**A a ALTERDICTIONNAIRE MÉDICO-PHARMACEUTIQUE BILINGUE A a  
[ *Alternative English-French Medico-Pharmaceutical Dictionary* ]  
  
Mise à jour 19 mars.2021**Nombre d’entrées **2431  
  
 2011-2021 © Pierre Biron**  
Téléchargement en libre accès depuis le site hébergeur *Homovivens.org*  
Free download from the host site *Homovivens.org*  
[**http://alterdictionnaire.homovivens.org/fr/nouveaux\_documents**](http://alterdictionnaire.homovivens.org/fr/nouveaux_documents)  
**On trouvera les occurrences d’un mot anglais ou français par le raccourci Recherche   
[ Click on the Research shortcut to find occurrences of a word in either language ]  
  
CONVENTIONS** – Domaines en *italiques* *maigres –* Entrées en **MAJUSCULES GRASSES** – Synonymes en minuscules maigres sous l’entrée - Équivalents français préférés en **minuscules** **grasses**; les synonymes en minuscules maigres sont moins usités / recommandés / concis / spécifiques - Codes nationaux (AU, CA, FR, CH, BE, É.-U./USA, UK/R.-U.) indiquant une spécificé régionale – Le *égal* « = » précède une définition sommaire, l’*astérisque* un commentaire référencé ou personnel; les guillemets français « » entourent des phrases contextuelles référencées / personnelles / traduites illustrant la vedette ou son équivalent - *Points-virgules* et *barres obliques* remplacent souvent le *ou* – Entrées en ***GRAS BLEU*** pour les ouvrages écrits - Genre *masculin* pour alléger le texte – Rectification 1990 (nouvelle orthographe) - Composition MS Word 2011, à afficher en mode Page (largeur page) sur 2 colonnes, références renvoyées en bas de page; le souligné est en rouge  
  
**ABRÉVIATIONS RÉCURRENTES** - ADR (Adverse Drug Reaction) et EIM (Effet Indésirable Médicamenteux) – Ansm (Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé, FR) - AMM (Autorisation de mise sur le marché) – ARR (Absolute Risk Reduction) et RRA (Réduction du Risque Absolu) - EMA (European Medicines Agency) - CME (Continuous Medical Education) et FMC (Formation médicale continue) - COI (Conflict of interest / Conflit d’intérêt) – EBM (Evidence Based Medicine / Médecine factuelle) – NNH (Number Needed to Harm – sans équivalent) - NNT (Number Needed to Treat / Nombre Nécessaire de Traiter) – NS (Not statistically significant / Non significatif statistiquement) - SPC (Summary of Product Characteristics) / RCP (Résumé des caractéristiques du produit) - TN (Translator’s Note) / NDT (Note du traducteur)  
  
**MENTION LÉGALE** - Cet ouvrage et ses annexes ne doit en aucun cas être assimilé à un conseil médical personnalisé, ni servir de guide de pratique clinique pour traiter un patient, mais être considéré comme source de connaissances générales qui donnent à réfléchir en pharmacologie sociale   
[**Disclaimer**: This work and its annexes should in no circumstances be construed as a source of personalised medical advice or serve as a clinical practice guideline to treat a patient, but be construed as a sobering source of background information on social pharmacology issues]

**Plus facile à lire sur deux colonnes en mode Page**

**ACADEMIA**= academic world ; life / community / world of education, usually referring to universities / academics  
« Some alliances between academia, science, medicine, industry and governement are concerning »  
**monde** / **corps / milieu universitaire / académique** *emprunt sémantique accepté*NDT : *académique* hors de France réfère aux institutions d’enseignement de niveau universitaire et même collégial

**ACADEMIC DETAILER** *FMC*counter-detailer= academic counterpart of the pharmaceutical representative; pioneered by Jerry Avorn **visiteur / délégué universitaire / académique** *emprunt sémantique*=informateur / formateur pharmaceutique indépendant relevant d’une faculté de la santé (médecine, pharmacie, nursing…) et d’un centre d’information de pharmacologie (comme les CRPV en France). Ce peut être un étudiant en médecine ou pharmacie, un clinicien retraité encore motivé…  
  
\* Homologue universitaire du visiteur / délégué médical d’entreprise, c’est un formateur présumé sans liens d’intérêts avec une industrie de santé, délégué par une institution universitaire telle un service de pharmacologie clinique conscient de sa vraie mission...   
  
Cette forme de *contrepouvoir promotionnel* est à développer, à défaut d’une réforme impérative de la FMC. Les mises en œuvre demeurent toutefois ponctuelles (quatre provinces canadiennes l’ont timidement tenté puis abandonné[[1]](#footnote-1)) car elles sont coûteuses et à contre-courant de la pensée dominante en plus de déplaire aux lobbyistes industriels...   
  
En plus d’inciter les médecins à prescrire moins et mieux, il pourrait leur expliquer pourquoi il est préférable d’utiliser des produits déjà génériqués, aux effets bénéfiques comme maléfiques bien connus, dont les usages inappropriés ont eu le temps d’être reconnus, que les cliniciens ont appris à utiliser, et qui sont moins chers.

**ACADEMIC DETAILING** *FMC universitaire - Réforme*not-for-profit academic detailing\* A counter-power against pharma reps’ influence on prescribing profiles \* Title of a paper in JAMA in 2017 by Jerry Avorn : Academic Detailing : “Marketing” the Best Evidence to Clinicians[[2]](#footnote-2)   
« [NaRCAD](http://www.narcad.org) for National Resource Center for Academic Detailing, is an initiative supported by an Agency for Healthcare Research and Quality grant housed in the Division of Pharmacoepidemiology and Pharmacoeconomics in the Department of Medicine at Brigham and Women’s Hospital and Harvard Medical School. Our goal is to promote the use of evidence-based medicine by supporting programs of academic detailing…  
  
Despite the availability of a growing body of comparative effectiveness research weighing the risks and benefits of therapies in a wide range of clinical areas, non-EBM medical care is common...   
  
*Academic detailing*was pioneered by Jerry Avorn and our team as a method of educational outreach that provides prescribers with accurate, non-commercial, and relevant data on medications in a user-friendly, interactive format that is proven to change practice »**visite universitaire ;** visite académique *emprunt sémantique répandu*

**ACADEMIC MEDICINE  
médecine universitaire** / académique *emprunt répandu*

**ACCOUNTABILITY  
redevabilité ; responsabilisation ; reddition de comptes**

**ACID REFLUX** *Sémiologie* **remontées acides; reflux oesophagien**  
\* occasionnelle et brève, n’est pas une indication médicamenteuse; si plus gênante, une automédication par antiacide, voire par antihistaminique H1 avant de passer à IPP (un -azole générique) *temporairement*; par contre le reflux oesophagien caractérisé mérite une évaluation médicale

**ACTIONABLE**  
« Actionable clinical information stemming from externally valid trials »  
**exploitable ;** décisionnel ; pertinent ; utile« Données / informations cliniques *exploitables* provenant d’essais cliniques valides sur le plan pragmatique »

**ACTIVE INGREDIENT**medicinal active ingredient (MAI); active substance / component / moiety / molecule / entity / constituent; active pharmaceutical ingredient (API)  
= the substance in a medicinal product that is biologically active - any component that provides pharmacological / immunological activity or other direct effect in the diagnosis, cure, mitigation, treatment, or prevention of disease, or that affects the structure or any function of the body of man or animal[[3]](#footnote-3)  
**principe actif; substance / molécule / entité active;** ingrédient actif*emprunt inutile*= la substance, dans un produit pharmaceutique, responsable d’effets pharmacodynamiques / biologiques / immunologiques / physiologiques / génomiques sur l’organisme, indépendants et au delà des effets placébo ou nocébo de la prise du produit  
\* Le nombre de *principes actifs* sans intérêt thérapeutique sur le marché ou retirés du marché est impressionnant, ordonnancés ou non, princeps ou génériques  
\* Un *adjuvant* dans un produit immunisant est une substance active

**ACTIVE PATIENT**   
1. *Pharmacothérapie* **patient en cours de traitement**2. *Essai clinique contrôlé (ECC)*  
**patient dans le groupe actif / expérimental**

**ADDICTION MEDICINE**= medical management of substance use disorders  
**médecine des toxicomanies**

**ADDRESS** *v* **A HEALTH PROBLEM, TO  
aborder / faire face à / confronter / affronter un problème de santé**

**ADJUNCT TREATMENT**adjunctive therapy   
« As an adjunct… » **traitement d’appoint / complémentaire**« En complément » 

**ADJUSTED DOSE DRUG TREATMENT** **traitement médicamenteux à dose / posologie ajustée**\* comme l’anticoagulation par warfarine (Coumadin™) à *dose ajustée* selon l’INR. Cet ajustement est de mise pour certains médicaments, dont l’index thérapeutique est étroit. Ainsi que chez les patients dont l’état de santé évolue (chirurgie, affections de longue durée, ajout d’autres médicaments susceptibles d’interaction, vieillissement…) et affecte leur pharmacocinétique  
  
\* à distinguer de *posologie ajustée sur cible* (target driven dosage), où le dosage doit atteindre une réduction relative ou absolue du niveau d’un critère de substitution, comme une glycémie, une tension artérielle, une lipidémie, ou encore une réduction de manifestations cliniques mesurée sur une échelle quelconque

**ADULTERATED PRODUCT**   
**produit frelaté**

**ADVANCED PRACTICE NURSE   
infirmier / infirmière de / en pratique avancée**

**ADVERSE DRUG** **EFFECT**adverse drug reaction; ADR  
1. adverse drug reaction from the point of view of the drug, the drug causes an effect…[[4]](#footnote-4)  
**effet indésirable médicamenteux**  
2. adverse drug reaction from the point of view of the patient, the patient has a reaction…[[5]](#footnote-5)  
**effet indésirable médicamenteux**\* la distinction faite en anglais entre *effect* et *reaction* demeure théorique

**ADVERSE DRUG REACTION; ADR**= adverse drug event (ADE) where the drug is *suspected* of causing the event, whatever the degree of suspicion. When causality is excluded by proper reassessment of a case report, the ADR becomes an ADE again  
**effet indésirable médicamenteux; effet indésirable soupçonné d’être médicamenteux; EIM**\* dès qu’il y a présomption, suspicion de causalité, une réaction indésirable devient un *effet* *indésirable*. Si un suivi et des examens complémentaires disculpent le produit, il redevient un simple *événement* *indésirable*.   
a) Dans l’intérêt du *dossier médical* du patient, le soignant notera l’EIM s’il est sévère (inattendu ou attendu, peu importe) et pourrait se reproduire à la réintroduction du produit suspect.   
b) Dans l’intérêt des *connaissances* en pharmacothérapie, le soignant signalera un EIM inattendu et grave à un centre de pharmacovigilance indépendant des firmes.

**ADVERSE OUTCOME**« The adverse outcome of the trial … »  
1. **résultat**  
« Le résultat négatif / défavorable de l’essai … »  
  
« The pregnancy adverse outcome was linked to the treatment »  
2. **issue ; évolution ; suites**  
« L’issue défavorable de la grossesse fut liée au traitement …   
  
« The primary outcome of the trial »  
3. **critère d’évaluation**« Le principal critère d’évaluation de l’essai »

**ADVERSE OUTCOME**1. *Sémiologie*  
(adverse) medical event; health problem  
**événement / manifestation indésirable; trouble de santé; évolution / issue défavorable**2. *Pharmacovigilance*adverse (drug) reaction  
**effet indésirable** (soupçonné d’être) **médicamenteux**

**ADVERTISING, PROFESSIONAL OR DIRECT**health professional advertising or direct to the public advertising  
**publicité professionnelle ou directe**

**ADVISORIES, WARNINGS AND RECALLS** *Règlementation - Pharmacovigilance* **Avis, mises en garde et rappels**

**ADVISORY COMMITTEE** advisory panel / council  
« Advisory Committee On Drugs »  
**commission consultative; comité / conseil consultatif ;** collège de conseillers; organisme de conseil« Conseil du médicament »  
N.d.T. *comité aviseur* est un calque vieilli, à éviter

**ADVISORY FEES  
honoraires de consultance**\* forme de *pharma-co-dépendance*

**ADVISORY NOTICE ON A DRUG RISK** **avertissement d’un risque médicamenteux**

**ADVOCACY**= active support and engagement to advance a cause, policy, opinion, reputation, branding, product, etc.  
« *Advocacy* by some disease groups… Health advocacy… Advocacy as medical responsability » - « Product *advocacy*… [coaching programs] will not only foster product loyalty among patients but also generate *product advocacy*. There’ nothing more powerful than patient-to-patient endorsement »[[6]](#footnote-6) - « Advocacy campaign »  
**militantisme; activisme; promotion;** **défense; protection; (communication de) plaidoyer; préconisation ; revendication**NDT : selon le contexte…« L’activisme de certaines associations de malades… La protection des victimes d’un vaccin… Promotion de la santé… Le militantisme comme responsabilité médicale – Campagne de plaidoyer »

**ADVOCACY GROUP  
groupe militants / de défense /** **de protection** / **d’intérêt ; collectif de soutien**\* il y a des groupes d’intérêts privés / particuliers, et des groupes d’intérêt général / collectif / public, et les premiers se font trop souvent passer pour les seconds

**ADVOCACY MEDICINE** *Pratique*  
**médecine sociale /** sociétale

**ADVOCACY OFFICER  
responsable des actions publiques**

**ADVOCACY ORGANISATIONS**   
“However valuable independent *advocacy organizations* are for a democratic society and however important their services provided to targeted populations, their advocacy positions and the related underlying assumptions must be scrutinized with the same diligence as those of other stakeholders. There should be no automatic assumption that all health advocacy organizations deserve special standing or represent the common good”[[7]](#footnote-7)   
**groupes militants / citoyens**\* il y a:  
a) ceux nés du terrain et pleins de bonnes intentions (ce sont de vrais contestataires), fonctionnant par sociofinancement ou autofinancés;   
b) faute de financement, ceux qui font appel à l’industrie qui s’en servira éventuellement pour servir ses propres objectifs (ce sont la majorité, et trop souvent les subventions ne sont pas déclarées) ; et  
c) ceux créés de toute pièce par des entreprises (*astroturf groups*) ; ce *similitantisme* ne constitue qu’une facade pour le marketing et leur prolifération est inquiétante

**ADVOCACY WEB SITE  
site web militant**\* comme *alltrials.net* et *researchwaste.net* qui réclament la publication de tous les essais cliniques

**ADVOCATE**  
1. *n*  
**défenseur; militant; protagoniste; promoteur; activiste**  
2. *v*  
**plaider / militer en faveur de; défendre; promouvoir; préconiser; appuyer; soutenir**

**AFFECT** *v***, TO** **affecter**= exercer un effet nuisible sur l’organisme

**AGE ON THE MARKET**years on the market; marketed years**âge commercial; ancienneté (sur le marché)**\* décrit l’ancienneté de la présence d’un produit sur le marché, qui débute par le lancement mais pas nécessairement avec la date d’autorisation. Le lancement peut aussi bien survenir 24 heures que 1 an après l’AMM, c’est une question de stratégie commerciale et a peu à voir avec l’intérêt public

**AGENDA AND VERBATIM TRANSCRIPT** *Transparence règlementaire* **ordre du jour et compte-rendu textuel**  
\* comme celui des réunions d’Agences du médicament pour autoriser la mise sur le marché ou la rejeter, pour modifier une monographie, pour suspendre du marché ; malheureusement elles demeurent cachées

**AGGREGATED DATA  
données consolidées / regroupées / agrégées**

**AGNOTOLOGY, PHARMACEUTICAL[[8]](#footnote-8)  
agnotologie pharmaceutique**= étude de l’ignorance, de la désinformation, des fausses nouvelles, dans le domaine pharmaceutique

**AGRANULOCYTOSIS** *Hématovigilance* **agranulocytose**= cytopénie affectant la lignée blanche granuleuse.   
Les critères ont été définis[[9]](#footnote-9) : neutropénie *aiguë, sévère* et *isolée* définie biologiquement par :  
a) Un compte des polynucléaires neutrophiles < 500 000/L[0,5 x 109/L];  
b) Des manifestations cliniques (fièvre, infection orale ou périanale);  
c) Absence d’anémie (l'hémoglobine demeure supérieure à 100 g/l);  
d) Absence de thrombopénie (comptage plaquettaire supérieur à 100 M/l).

**AGRESSIVE AND FUTILE THERAPY**therapeutic harassment  
**harcèlement / obstination / acharnement thérapeutique**

**AGRESSIVE MARKETING**agressive promotion (campaign) ; all-out promotional campaign« In 2009 the *aggressive marketing* of the painkiller Bextra® (valdecoxib), pulled out because of safety risks after 3.4 years, resulted in the largest criminal fine in U.S. history »[[10]](#footnote-10)   
**mise en marché / promotion intensive / intense / acharnée /** exacerbée / massue / de grande ampleur; **marketing intensif** **/** **acharné /** exacerbé ; campagne de communication / de publicité intensive ; campagne promotionnelle tous azimuts ; campagne marketing de grande envergure / de taille XXL  
NDT : ne pas confondre avec ‘mise *sur* le marché’ comme dans Autorisation de Mise sur le Marché (AMM) qui est un terme administratif, technico-règlementaire - « La *promotion intensive* des laboratoires n’est pas étrangère à cette situation aberrante où la *cécité* des uns et la *complaisance* des autres permettent à de mauvaises pratiques médicales de s’éterniser malgré leur coût humain et économique[[11]](#footnote-11) »

**AILMENT  
affection**; maladie ; ennui / trouble / problème de santé

**ALLEGATION IMPLYING DRUG EFFICACY  
allégation insinuant / sous-entendant / supposant / nécessitant** **l’efficacité médicamenteuse**NDT : *impliquant* serait un calque

**ALLEVIATION OF SYMPTOMS   
soulagement / atténuation des symptômes**

**ALLOCATION OF RESEARCH FUNDS   
affectation / attribution / allocation** **des fonds de recherche**

**ALTERNATIVE TREATMENT**

**AMBULATORY CARE**outpatient care  
« Ambulatory care clinic / center » **soins ambulatoires**= ne nécessitant qu’une visite de courte durée à l’hôpital, dans une clinique, dans un cabinet (soins de ville, FR)

**AMBULATORY MANAGEMENT**outpatient management **prise en charge en ambulatoire** / en externe *emprunt sémantique*

**AMBULATORY MEDICAL PRACTICE**outpatient medical practice ; medical practice on outpatients  
**(pratique de la) médecine ambulatoire**\* à l’opposé de la médecine hospitalière

**AMERICAN  
américain; états-unien**NDT : Quand on traduit le nom d’une institution ou une expression consacrée, *américain* est justifié quand il s’agit bien des États-Unis et non de l’Amérique du Nord. En français on a le choix. *États-unien* est rarement utilisé mais correct, il exclut le Canada et le Mexique; l’adjectif a été proposé au Québec par Paul Dumas et publié en 1934 dans *L’Action nationale* par Arthur Laurendeau[[12]](#footnote-12)

**ANESTHESIOLOGY**1. Medical science  
**anesthésiologie**  
2. Medical specialty  
**anesthésie**

**ANGST OF PATIENTS  
angoisse des patients**

**ANNUALIZED NNT**  
number needed to treat for one year   
**NNT annualisé; nombre nécessaire de traiter par année**\* pour obtenir un bénéfice

**ANNYOING SYMPTOMS**embarassing / troublesome symptoms  
**symtômes gênants**

**ANTICHOLINERGIC** **anticholinergique**  
atropinique; qui mime l’action de l’atropine  
\* la majorité sont antimuscariniques (comme l’atropine), une minorité est antinicotinique  
\* l’effet pharmacologique peut être recherché (comme pour l’ipratropium/Atrovent™ dans la maladie pulmonaire obstructive chronique/MPOC), ou indésirable comme pour plusieurs psychotropes

**APPETITE SUPPRESSANT**anorectic ; anorexiant **coupe-faim ; anorexigène**\* aucun coupe faim ne s’est avéré utile à ce jour, pour prévenir les complications reliées à l’obésité, voire la contrôler au long cours, la plupart se sont avérés dangereux et quelques uns se sont avérés fatals

**APPLICATION DATA**New Drug Application or NDA data / dossier (USA); Marketing Authorization data or MA data or MA dossier (UK); New Drug Submission or NDS data / dossier (CA)   
*Transparence*\* Much of it is still kept secret, a secret shared by the sponsors and the regulators…   
**données d’évaluation clinique (pour l’AMM)**

**APPROPRIATE TREATMENT  
traitement approprié / à bon escient**

**APPROVAL / REGULATORY STATUS** **statut règlementaire / d’homologation / d’autorisation / d’approbation / d’enregistrement**\* sous ordonnance, vente libre, dispositif, alicament, etc.

**APPROVAL AND COVERAGE  
autorisation et remboursement**

**APPROVAL HISTORY** *Règlementation - Autorisation* **historique d’approbation** / **d’agrément**   
= déroulement chronologique des décisions (*approval actions*) de l’Agence du médicament dans l’évaluation d’un dossier d’AMM

**APPROVAL PROCESS**   
licensing / registration process **processus d’enregistrement / d’AMM / d’homologation**

**APPROVED INDICATION**labelled / registered / licensed indication  
\* mentioned in the Summary of Product Characteristics (SPC) / monograph / NDA  
**indication approuvée / libellée / autorisée**\* mentionnée / nommée / incrite dans l’AMM / la monographie / le Résumé des caractéristiques du produit (RCP) ; sinon l’indication est dite hors AMM

**APPROVED LABELING**approved label; Summary of Product Characteristics**monographie officielle**  
\* *Monographie officielle* est un pléonasme*,* tout comme *approved labeling*, mais rappelle au lecteur le caractère légal, règlementaire et contraignant de ces textes

**ARGUED, WELL  
bien argumenté**\* se dit d’une conclusion, opinion, hypothèse, etc.

**ARGUING AGAINST A HYPOTHESIS  
plaidant contre / infirmant une hypothèse**

**ARGUING FOR A HYPOTHESIS**reinforcing / strenghtening / supporting a hypothesis  
**confortant / appuyant une hypothèse; plaidant pour / en faveur d’une hypothèse**NDT : éviter *supportant*

**ARM** *Essai randomisé* **groupe**

**ARTERITIS, LOWER LIMB** *Diabète*  
**artérite des membres inférieurs**

**ASK YOUR DOCTOR**1. *Promotion directe*« The sneak *Ask Your Doctor* campaigns are so successful at stimulating inappropriate demand[[13]](#footnote-13)»  
\* this sentence is part of most *Direct To Consumer Advertisements*  
**demandez à votre médecin**\* expression couramment utilisée dans la promotion directe au public, légitime (É.-U., NZ) ou déguisée (partout ailleurs)  
2. *Ordonnance rationnelle et partagée*  
« *Ask your doctor* to explain why you really need each of your prescriptions and what the side effects are… Don’t ask if you need the latest miracle drug being pushed on television[[14]](#footnote-14)»  
**demandez à votre médecin**3. *Médecine préventive* **demandez à votre médecin**   
\* Quand un patient se fait prescrire des produits à visée préventive au long cours ou des examens de dépistage, il conviendrait de demander le NNT annualisé (nombre nécessaire de traiter annuellement) ou le NND (nombre nécessaire de dépister). Chanceux est le patient dont le prescripteur en connaît un chiffre même approximatif …

**ASPIRATION** *Nosologie*« Acid reflux with aspiration »  
**fausse route**« Reflux gastro-oesophagien avec fausse route

**ASSERTION**« A well argued assertion »  
**affirmation**« Une affirmation bien argumentée »

**ASSERTIVE CONCLUSIONS** *Promotion - Rédaction* **conclusions péremptoires**\* elles font partie de la *conflation*, le gonflage des conclusions par rapport aux données

**ASSESS, TO**to evaluate **expertiser**  
« Les Centres régionaux de pharmacovigilance (CRPV) recueillent et *expertisent* les suspicions d’effets indésirables médicamenteux (EIM) »

**ASSESSMENT REPORT  
rapport d’évaluation**

***ASSOCIATION OF INNOVATIVE PHARMACEUTICAL MANUFACTURERS* (FR)  
*Les Entreprises du Médicament;* LEEM (FR)**\* Ailleurs : Médicaments novateurs Canada (CA), depuis 2016; PhRMA (É.-U.); ABPI (R-U); VFA en Allemagne; APMA en Australie; IFPMA à l’international, à Genève

**ASSUAGING REPORT**downplaying report  
**rapport lénifiant**\* comme ceux que soumet parfois ou souvent une firme aux agences pour obtenir l’AMM

**ASTROSTURFING  
similitantisme**[[15]](#footnote-15)

**ATTENDING PHYSICIAN** *Pratique hospitalière*= physician with primary responsibility for the (usually inpatient) care of a patient in a particular case ; responsible physician in a hospital setting ; often a general internist in American hospitals  
**médecin traitant**\* En milieu hospitalier, notamment aux É.-U., premier responsable d’un patient, par opposition aux médecins spécialistes consultants

**ATTRIBUTE SUBSTITUTION** *Économie comportementale – Intériorisation d’une conviction – Relation patient-médecin*  
 « When your doctor advises you, you tend to believe he or she is right without examining the underlying studies for yourself. That’s substituting an attribute you ascribe to the doctor for you own, very difficult, analysis of the evidence »[[16]](#footnote-16) … In the same vein, when a professionnal society advises the doctor, he tends to believe the message and the guidelines without examining the underlying studies, which would enable him to think by himself. We are not far from Emmanuel Kant and the Enlightenment  
**substitution de l’attribution**

**ATTRIBUTE** *v* **A SYMPTOM TO A DRUG, TO  
imputer / attribuer un symptome à un médicament**

**AUTHORIZED INDICATION** *AMM* **–** *Règlementation*labeled indication **indication autorisée / libellée /** mentionnéeN.d.T. *libellée* tient lieu de *libellée dans l’AMM*; on peut traduire *labeled ADR* par *EIM libellé.* On dit aussi *libellé de l’indication* pour *labeling of indication,* qui correspond au texte, à la formulation de l’indication

**AUTISM SPECTRUM DISORDERS MEDICINES  
médicaments contre les troubles autistiques / troubles du spectre autistique** *emprunt* / **troubles autistiques**\* noter que la plupart ont un but de répression (de la turbulence) ou de performance (mal fondé), bien qu’ils s’avèrent parfois nécessaires pour complémenter ou remplacer l’approche globale psycho-sociale qui fait lamentablement défaut

**AVAILABILITY OF SEVERAL DOSAGES** *Pharmacie* **disponibilité / mise à disposition de nombreux dosages**

**AVAILABILITY, EXPANDED** *Accès* **mise à disposition élargie**

**AVERAGE DAILY DOSE** *Révision d’utilisation* **dose / posologie moyenne journalière**

**AWRY, TREATMENT GONE** *Pharmacovigilance* **traitement qui a mal tourné**

**BACKGROUND TREATMENT**background treatment regimen; maintenance treatment  
TN : *disease modifying treatment* is a social construction by marketing departments **traitement de fond / d’entretien**\* s’oppose au *traitement de crise,* au traitement *symptomatique*

**BACKORDERED PRODUCT** **produit en rupture de stock / d’approvisionnement**

**BAD SCIENCE  
malscience**

**BAN** *v* **FROM HEALTH CARE, TO**  
**écarter des soins**

**BARGRAPH****diagramme bandes / en barres**

**BASELINE DATA  
données initiales / à l’inclusion**

**BASELINE LEVEL  
niveau de départ**

**BASELINE RISK** **risque initial / de référence**

**BASELINE, AT** *Essais cliniques*  
**à l’inclusion**

**BEFORE-AND-AFTER COHORT STUDY  
étude (de cohorte) cas autotémoins**

**BEHIND-THE-COUNTER DRUG** *Automédication***médicament conseil / de conseil officinal**\* variété de médicament sans ordonnance. Il se distingue du produit grand public (*over-the-counter*) dont la publicité tous médias est autorisée en France.   
\* On doit les demander au pharmacien, qui pourra dispenser des conseils. Publicité limitée à l’officine, en France[[17]](#footnote-17).  
« Lors d’un conseil pharmaceutique, comment faire abstraction du fait que ce sont les ventes qui, in fine, rémunèrent les pharmaciens d’officine ?[[18]](#footnote-18) » et leurs propriétaires

**BELATED RECOGNITION OF CAUSAL LINK** *Pharmacovigilance***reconnaissance / établissement tardif de lien de causalité**

**BENEFIT PROVIDED**benefit procured / obtained  
**bénéfice / avantage procuré / obtenu**\* par opposition à bénéfice attendu / espéré / prévu

**BENEFIT** *v* **FROM A DRUG, TO   
bénéficier d’un médicament** (que l’on consomme)NDT : *bénéficier* serait ici un anglicisme de sens et de syntaxe ; de plus, cette expression est utilisée par la publicité pour convaincre que les médicaments n’ont que des bénéfices, ce qui est un gros mensonge : c’est un glissement sémantique par omission quand on blâme une agence de ne pas rembourser une nouveauté*.*

**BENEFIT-RISK BALANCE**benefit-risk ratio; balance of benefits and harms  
TN : *balance* is more appropriate than *ratio* in drug evaluation**balance efficacité/tolérance**[[19]](#footnote-19)**; balance bénéfices-risques** *calque*; balanceavantages-désavantages ; balance bienfaits/méfaits   
\* les désavantages sont les effets indésirables, les contraintes d’utilisation, les effets nocebo, les coûts personnels directs et indirects, les coûts pour la collectivité (ressources soignantes, coûts publics d’opportunité)

**BEST SELLING PRODUCTS** *Pharmacoéconomie*  
best sellers products – « Top 10 best sellers »  
**produits les plus vendus / meilleurs vendeurs** *emprunt***; produits au sommet du palmarès (des ventes)**  
« Les classes ou produits les mieux vendus témoignent des ordonnances médicalement irraisonnables et économiquement irresponsables[[20]](#footnote-20)» - « Les 10 plus vendus »

**BIG DATA  
mégadonnées; données massives**

**BIG PHARMA** pharmaceutical majors; major drug firms / multinational pharmaceutical manufacturers; global pharmaceutical companies / industry; largest drug companies; multinational pharmaceutical companies  
  
EX : In 2019, IFPMA Executive Committee includes the CEOs of the USA’s Eli Lilly & Company ($24 G in revenue in 2018), Japan’s Daiichi Sankyo ($8 G in revenue in 2018), Belgium’s UCB ($27 G in revenue in 2018) and France’s Sanofi ($42 G in revenue in 2018)  
  
TN : no plural form  
**mondiales du médicament**; industriels du médicaments; grandes firmes / sociétés / industries / entreprises / géants pharmaceutiques; multinationales du médicament / de la pharmacie; firmes dominantes du secteur pharmaceutique; industrie pharmaceutique internationale / mondialisée / transnationale; majors de l’industrie pharmaceutique ; grands groupes / grands laboratoires / grands trusts pharmaceutiques; grandes firmes chimico-pharmaceutiques (Big Chem Big Pharma); pharmaceutiques mondialisés / de taille internationale; pharmacie industrielle ; firmes aux meilleures ventes ; monstres de l’industrie pharmaceutique[[21]](#footnote-21) *sarcastique mais justifié*; groupes industriels pharmaceutique; Big Pharma *emprunt répandu mais inutile*  
  
N.d.T.   
a) dans un premier sens, une *mondiale du médicament* est une réunion ou conférence internationale sur le médicament; nous utilisons ici un second sens, celui des grandes firmes (nécessairement) mondialisées  
  
b) rappelons que la *mondialisation* est un ‘processus par lequel un maximum de richesse est concentré en un minimum de mains, au détriment d’un maximum de gens’[[22]](#footnote-22) et, pour les pharmaceutiques, ces ‘gens’ sont les malades et depuis plusieurs décennies, même les bien portants  
  
c) Terme péjoratif qui désigne l’industrie pharmaceutique mondiale et sa collusion avec le corps médical[[23]](#footnote-23)  
« Une douzaine de groupes géants, dont les 7 principaux qu’on surnomme *Big Pharma*, contrôlent la moitié de ce marché. Leurs bénéfices sont supérieurs à ceux réalisés par les puissantes firmes du complexe militaro-industriel[[24]](#footnote-24) » déclarait déjà en 2009 un ex-directeur très respecté du *Monde Diplomatique.  
\* Scrip* inclut les 20 premières, lesquelles en 2015 ont réalisé 69% des ventes mondiales, soit 495 G $US et leur profit de 128 G représente 26% des ventes[[25]](#footnote-25).

**BIG PHARMA, BIG AG AND BIG CHEM** **les mondiales du médicament, de l’agro-alimentaire et de la chimie**

**BILLING CLAIMS** **réclamations de facturation ; demandes de remboursement**\* Faites par les médecins, les pharmaciens, les hôpitaux auprès des assureurs, elles constituent d’immenses bases de données administratives permettant des recherches exploratoires, des dragages de données, mais ces démarches observationnelles comportent de nombreux biais car il s’agit de données secondaires, limitées par leur sélection, exposées aux erreurs involontaires (de codage et autres) et volontaires (majoration des dépenses remboursables)

**BIOAVAILABILITY** *Pharmacie**- Pharmacocinétique* **biodisponibilité**  
= étendue de l’absorption systémique d’une substance intacte,[[26]](#footnote-26) - plus précisément, la fraction de la dose absorbée qui pénètre dans la ciculation générale, ainsi que sa vitesse d’absorption  
  
\* C’est un exemple de pharmacinétique quantifiée à visée règlementaire. Les génériqueurs qui veulent commercialiser la copie d’un produit original doivent en effet soumettre les résultats d’études de biodisponibilité faites sur volontaires sains ou, parfois, sur des malades volontaires quand le produit est trop dangereux  
  
\* Mesurée par sa concentration sanguine à plusieurs intervalles de temps après administration d’une dose chez des volontaires sains. On fait ces études lors de la phase I de la mise au point d’un produit expérimental chez l’homme - et lors de l’évaluation d’un produit générique - pour en établir la *bioéquivalence* avec le produit princeps

**BIOEQUIVALENCE** « Bioequivalence is a term in pharmacokinetics used to assess the expected in vivo biological equivalence of two preparations of a medicinal product »  
**bioéquivalence**  
\* Trois indicateurs décrivent le devenir d’un médicament dans l’organisme[[27]](#footnote-27):  
a) la concentration maximale atteinte dans le plasma (C max)  
b) le délai nécessaire pour y parvenir (T max)  
c) l’aire sous la courbe, ASC (Area Under the Curve, AUC)  
  
= propriété d’un médicament contenant la même quantité du même principe actif, dans la même forme pharmaceutique, qui sont administrés par la même voie, et qui remplissent les critères de dosage, qualité, pureté et identification (Hai/Oms, 2008, 2e éd.)  
  
\* Les études de bioéquivalence servent à l’AMM des produits génériques que l’on compare ainsi au produit princeps chez des volontaires sains constitués habituellement d’hommes relativement sains

**BIOEQUIVALENCE REQUIREMENTS FOR GENERICS  
exigeances de bioéquivalence pour les génériques**\* Le princeps et sa copie sont administrés à une trentaine de volontaires sains pour comparer le pic de concentration sérique (Cmax) et l’aire sous la courbe des concentrations plasmatiques (AUC est le sigle anglais). L’intervalle de confiance à 90% du ratio entre le princeps et le générique ne doit pas être moindre que 0.8 ni dépasser 1.25 – Ce concept est difficile à comprendre… Noter que le ratio n’est pas un critère matériel, mais dérivé  
  
\* C’est aussi la limite admise pour différents lots du même fabricant. Parfois un génériqueur fabrique pour une firme innovante, parfois une firme innovante fabrique son propre générique après l’échéance du brevet.

**BIOLOGICAL DISORDER  
anomalie /** désordre **biologique**\* ce qu’on recherche par les prélèvements sanguins de diagnostic et ceux de dépistage

**BIOLOGICAL** **HEALTHISM** « Medicalizing with laboratory testing is the easy way out of truly personalized medicine » **santéisme biologique**  
N.d.T. néologisme proposé ici dans les deux langues

**BIOLOGICAL PHARMACOLOGIST  
biopharmacologue**\* il étudie les médicaments avant leur application clinique (avant la Phase I)

**BIOLOGICAL PRODUCT**   
biologic (drug); biotherapeutic product  
= Any virus, therapeutic serum, toxin, antitoxin, hormone or protein, including monoclonal antibodies or similar products used to diagnose, prevent, treat or cure a disease or condition[[28]](#footnote-28); we now include genetic material (such as in some c19 vaccines)  
= protein derived from living material (such as cells or tissues) used to treat or cure disease  
= Medical products prepared from biological material of human, animal or microbiologic origin (such as blood products, vaccines, insulin), according to UMC/WHO[[29]](#footnote-29)  
  
« Biological products include a wide range of products such as *vaccines, blood and blood components, allergenics, somatic cells, gene therapy, tissues, and recombinant therapeutic proteins*. Biologics can be composed of sugars, proteins, or nucleic acids or complex combinations of these substances, or may be living entities such as cells and tissues…   
  
Biologics are isolated from a variety of natural sources — human, animal, or microorganism — and may be produced by biotechnology methods and other cutting-edge technologies. Gene-based and cellular biologics, for example, often are at the forefront of biomedical research, and may be used to treat a variety of medical conditions for which no other treatments are available »[[30]](#footnote-30)  
**biomédicament; produit / médicament / agent biologique**= protéine ou macromolécule à visée thérapeutique produite par biotechnique, utilisant des cellules ou tissus vivants ou des parties; substance qui est produite à partir d’une cellule ou d’un organisme vivant ou dérivée de ceux-ci - On peut citer par exemple, les vaccins, les facteurs de croissance ou les médicaments dérivés du sang[[31]](#footnote-31)  
  
\* Inclut la thérapie cellulaire (*cell therapy*), la thérapie génique (*gene therapy*) et les organes ou tissus modifiés à des fins thérapeutiques

**BIOLOGICS LICENSE APPLICATION ; BLA (USA)** *Règlementation* – *Mise au point* **demande d’AMM de produit biologique**

**BIOMARKER**= broadly defined, a biomarker is “a characteristic that is objectively measured and evaluated as an indicator of normal biological processes, pathogenic processes, or pharmacological responses to a therapeutic intervention”[[32]](#footnote-32)  
**biomarqueur**

**BIOMATERIAL** **biomatériel**= matériau destiné à être mis en contact avec les tissus biologiques  
\* par exemple les amalgames dentaires, les cathéters, les prothèses de hanche…

**BIOMEDICAL INDUSTRY**\* includes drugs, biologicals, vaccines and devices **industrie biomédicale**

**BIOPHARMING** *Biotechnologie*  
pharming  
NT : avoid *farming*  
= Experimental application of biotechnology in which genetic engineering is used to create plants that can produce pharmaceutical proteins and chemicals  
**agriculture pharmaco-moléculaire**; agro-pharmacologie transgénique  
= Production de produits médicaux issus de végétaux génétiquement modifiés

**BIOPROSPECTION OR BIOPIRACY?** *Brevets – Biopiratage*   
**bioprospection ou biopiraterie?**  
N.d.T. : *bioprospection* vient de Patrick Mooney en 1993, le fondateur du ECT Group, une ONG qui défend la biodiversité   
  
= recherche de plantes médicinales du tiers monde en vue de les breveter puis de les exploiter commercialement au profit des pharmas et non des populations locales, parfois avec la complicité d’ONG ou d’universitaires qui servent de cheval de Troie   
« Nous allons [au tiers-monde] uniquement pour exploiter, piller, voler leurs ressources »[[33]](#footnote-33)  
  
\* Noter que *Conservation International* est une ONG, dénoncée par Aziz Choudry de l’Université McGill de Montréal, pour exploiter plutôt que protéger, aidant à pirater des plantes médicinales au profit de Monsanto, Bristol-Myers-Squibbs et autres, avec la collaboration de la NASA (photos par satellite) et de USAID, sans compter des dons de Texaco, Bank of America, Walmart et autres

**BIOREPOSITORY**biobank  
**biobanque**= dépôt d’échantillons biologiques / de matériel biologique

**BIOSIMILAR**biogeneric; follow-on biologic  
  
« A biosimilar is a drug that has the same active properties as an already approved biological product. It can have clinically different inactive components from the original "reference product," but must share the same mechanism of action, administration route, and dosage strength. Additionally, the biosimilar is only approved for the same indications for which the biological product is approved »  
  
\* A follow-on biologic, or biosimilar, is similar to the brand-name (innovator) product made by the pharmaceutical or biotechnology industry[[34]](#footnote-34)   
  
« A biological product is ‘biosimilar’ to a reference product if it is ‘highly similar’ to the reference product ‘notwithstanding minor differences in clinically inactive components’ and if there are no ‘clinically meaningful differences’ between the products in terms of the safety, purity, and potency »[[35]](#footnote-35)   
  
= A biologic product sufficiently similar in quality, safety and efficacy to an already licensed and market-approved biologic product that is shown to have no clinically meaningful differences from the original biologic product[[36]](#footnote-36)   
  
« The FDA in March 2015 approved Zarxio™ (filgrastim), the first biosimilar product approved in the USA. Sandoz’s Zarxio™ is biosimilar to Amgen’s Neupogen™ (filgrastim), which was originally licensed in 1991. Zarxio™ is approved for the same indications as Neupogen™ »[[37]](#footnote-37) - « Biosimilar naming and labeling »  
  
« Biosimilars are biological products that are approved based on data showing that they’re highly similar to a biological product that already has received FDA approval. Biosimilars can have no clinically meaningful differences in safety and effectiveness, and they must meet other criteria specified by law[[38]](#footnote-38) »  
**biosimilaire; biomédicament similaire / ultérieur; produit biologique ultérieur** ou **PBU**= version générique dite jumelle d’un médicament biologique innovant  
= copie d’un médicament produit par une source biologique ou qui en est extrait[[39]](#footnote-39)  
= produit assimilé en matière de qualité, d’innocuité et d’efficacité avec le produit biologique de référence, similaire mais pas une copie identique[[40]](#footnote-40)  
  
= médicament biologique de même composition qualitative et quantitative en substance active et de même forme pharmaceutique; diffère d’un générique (chimique) traditionnel en raison de différences liées notamment à la variabilité de la matière première ou aux procédés de fabrication nécessitant des données précliniques et cliniques supplémentaires[[41]](#footnote-41)  
  
\* l’équivalence est plus difficile à obtenir qu’avec un produit non biologique car il s’agit de grosses molécules dont la fabrication est plus complexe que celle des médicaments chimiques facilement copiés. L’obtention d’une licence est plus difficile et coûteuse, la règlementation est en évolution. Cependant la FDA a obtenu un droit discrétionnaire en 2010 pour établir la ‘similarité’  
  
« Les innombrables lobbies …lancent des campagnes mensongères sur ces remèdes bio-équivalents pour tenter d’effrayer les patients[[42]](#footnote-42)» - « Les définitions au CA, aux É.-U. et en UE diffèrent en matière d’immunogénicité, cinétique, dynamie, indications et interchangeabilité »[[43]](#footnote-43) - « Nomenclature et étiquetage / monograhie / RCP des biosimilaires »

**BIOTECHNOLOGY** = The use of biological processes, organisms or systems to manufacture treatments intended to improve the quality of human life. Biotechnology is an interdisciplinary science-based technology that combines knowledge from various fields, such as microbiology, biochemistry, genetics, process technology and chemical engineering[[44]](#footnote-44)   
  
= the application of biological organisms, systems or process to manufacturing of pharmaceuticals   
**biotechnologie**= technique qui utilise des organismes vivants ou des parties, pour fabriquer ou modifier un produit pharmaceutique, pour améliorer le potentiel de plantes ou animaux, ou pour développer des micro-organismes à usage spécifique

**BIRTH CONTROL**fertility regulation  
**régulation des naissances / de la fertilité**; **contrôle des naissances** *calque accepté*\* peut s’appliquer au couple (nombre d’enfants, moment de la grosesse) ou aux sociétés (selon ses besoins démographiques perçus)

**BLACK BOX WARNING**boxed warning; black box label warning  
  
= mandatory warning information presented in a prominent, conspicuous position, at the beginning of a prescription drug label, in bold type and surrounded by a bold border, to call attention to a serious or life-threatening risk of a product in a given dose and indication, and usually discovered only after marketing[[45]](#footnote-45)  
  
« *Boxed warnings* describe potentially life-threatening risks associated with certain prescription drugs. The warnings are surrounded by a border or ‘box’ in the drug label and may be present at the time of drug approval (ie, a *premarket warning*) or added during the postmarket period (ie, a *postmarket warning*)…   
  
*Boxed warnings* are common, affecting more than 1/3 recent drug approvals. While nearly 3/4 of boxed warnings had been applied to novel therapeutics at the time of approval, more than 40% acquired the warning after a median market period of 4 years…   
  
Not surprisingly, the frequency of boxed warnings increased in the post-2004 period, which coincided with the aftermath of the rofecoxib (Vioxx, Merck) withdrawal and subsequent launch of FDA initiatives to strengthen drug safety surveillance, particularly postmarket reporting…   
  
Our finding that 1/2 biological products had boxed warnings is consistent with literature suggesting that biological products pose greater risks of serious adverse events compared with other drug types »,[[46]](#footnote-46) according to a 1996-2012 review of new drugs approved by FDA  
**mise en garde majeure / proéminente /** mise en évidence / mise en exergue / mise en valeur / encadrée en noir*calque à éviter*  
= littéralement, mise en garde présentée en caractère gras, encadrée par une épaisse bordure noire, au début du RCP (monographie), ce qui la rend proéminente, la met en évidence - constituant une aide visuelle pour attirer l’attention du prescripteur et l’alerter au sujet d’un risque grave voire potentiellement fatal et nouvellement reconnu, et pour encourager la notification aux autorités de tout EIM grave non libellé dans la monographie...   
  
Elle est utilisée par la réglementation étatsunienne pour les nouveaux produits – notamment les biomédicaments - ayant fait l’objet de signaux de pharmacovigilance suffisamment préoccupants pour remettre en question la balance bénéfices-risques dans les indications autorisées et inciter à la prise de précautions particulières

**BLIND STUDY  
étude aveugle / en aveugle / à l’aveugle / avec insu / à l’insu**\* s’applique aux thérapeutes, aux évaluateurs et aux participants ; la surveillance de l’insu est impérative et toute dérogation doit être rapportée dans le compte-rendu car elle réduit la validité interne

**BLINDED ASSESSOR** *Méthodologie*= person measuring an outcome and unaware of compared group status in a trial  
**évaluateur en aveugle / à l’aveugle**

**BLINDED COLPOSCOPY***Acte technique***colposcopie faite à l’aveugle**

**BLINDED PATIENT***Mesure de contrôle – Essais cliniques* **patient en insu / à l’aveugle / en aveugle**

**BLINDED TRIAL***Mesure de contrôle – Essais cliniques*  
**essai en insu** **/ à l’aveugle/ en aveugle**= dont l’allocation des traitements est faite *en* mode de double *insu*, *à l’insu* des patients, soignants et évaluateurs  
\* par opposition à essai ouvert / en ouvert / sans insu / au su  
  
« Essai thérapeutique *en aveugle*, méthode d'étude d'un traitement par comparaison avec un traitement connu, dans laquelle soit seuls les malades (essai en simple aveugle), soit les malades et les médecins (essai en double aveugle) ignorent lequel des deux traitements est donné » selon le Larousse[[47]](#footnote-47)

**BLINDESS MAINTENANCE** *Mesure de contrôle – Essais cliniques – Validité interne*blindness implementation / enforcement **tenue au secret / maintien du secret (de l’assignation)**; **maintien / mise en œuvre** de l’insu / de la mise en insu / de la mise en aveugle / de la mise à l’aveugle

**BLINDING IMPLEMENTATION** *Méthodologie – Essais cliniques*masking / blindess procedures **mise en insu / en aveugle; mise en place / en œuvre de l’insu / de l’aveugle; procédures de dissimulation**NDT : éviter *aveugler* et *aveuglement* trop collés à la cécité dans leur sens premier; *aveugle* demeure un emprunt de facilité

**BLISTER PACK** *Conditionnement primaire*compliance packaging « Single blister packs … Thermoformed blister packs»  
**plaquette alvéolée / alvéolaire;** blister*emprunt*« Plaquettes à alvéoles individuelles … Plaquettes alvéolaires thermoformées »

**BLISTER PACK PEN**   
*Conditionnement primaire*   
foil cutting pen  
\* for opening blister packs  
**stylo de découpe des alvéoles / des plaquettes (thermoformées)**

**BLISTER PACKED**  *Conditionnement primaire*« Labeling of *blister packs* should be clear »  
**conditionné en plaquettes alvéolées / plaquettes alvéolaires / plaquettes d’alvéoles /** enblister*emprunt*  
« L’étiquetage des *plaquettes d’alvéoles* doit être clair »

**BLOCKBUSTER DRUGS**TN : first used in 2nd World War to describe bombs powerful enough to destroy a whole *block* of city houses  
= Products which achieves annual revenues of over US$ 1 G at global level  
**produits milliardaires / -vedettes / -phares** / à succès de vente   
= assurant au détenteur de licence des ventes mondiales dépassant 1 G de dollars américains par année; il ne s’agit pas des profits  
NDT : techniquement, on utilise *milliardaire* quand le chiffre d’affaire annuel dépasse le milliard.   
NDT : On ignore souvent si le chiffre concerne le prix usine ou le prix détail.

**BOARD-CERTIFIED PRESCRIBER (USA)  
prescripteur spécialiste agréé /** certifié*emprunt*\* par opposition au prescripteur omnipraticien

**BOARD-CERTIFIED SPECIALIST (USA)  
spécialiste diplômé / agréé /** certifié*emprunt*\* par opposition au généraliste qui se ‘spécialise’ dans un domaine donné de pratique, comme les accouchements, la psychothérapie des dépendances, …

**BODY COUNT  
décompte des morts**\* Une des priorités de toute enquête sérieuse de pharmacovigilance : comparer la mortalité toute cause entre les témoins et ceux exposés à un produit suspect

**BODY OF EXPERTS  
corps expertal**\* Le qualificatif peut être accordé tant aux experts de contenu qu’à ceux de la méthodologie, tant aux indépendants qu’à ceux ayant des liens d’intérêts déclarés ou cachés. On les retrouve dans les commissions du médicament

**BOGUS NEW DISEASE**phoney new disease  
**nouvelle maladie bidon**

**BONE MARROW TOXICITY  
toxicité médullaire**

**BONKERS  
fou; insensé; cinglé**  
« Les nouvelles entourant la santé sont devenues insensées aux É.-U. – Health care news have become bonkers in USA »

**BORDERLINE PRODUCT** *Statut pharmaceutique*= close to the boundary between medicines which need a licence, and products such as nutritional supplements, cosmetics etc. which do not. Classification depends either on the ingredient or the claim or both[[48]](#footnote-48)  
**produit frontière**\* s’applique aussi à un médicament à la limite d’un dispositif médical

**BOTCHED EVALUATION**skimpy / sloppy (drug) evaluation  
**évaluation (de médicament) bâclée / étriquée**

**BOTTOM LINE, THE** **l’essentiel; le mot de la fin; au final; la conclusion**

**BOX LABELING  
étiquetage de la boîte**

**BOXED SUMMARY***Présentation***encadré synthétique ;** synthèse encadrée

**BOXPLOT** *Présentation* **boîte à moustaches**

**BRAND LOYALTY** **fidélité à la marque**\* vise la conservation d’une part du marché aux dépens des versions génériques ou de produits comparables, obtenue par diverses méthodes de promotion, dont les programmes d’accompagnement (*coaching*) qui sont à dénoncer; il est moins coûteux pour le marketing de promouvoir la fidélité chez d’anciens patients que de promouvoir l’introduction d’un produit chez de nouveaux patients. Les médicaments ‘à vie’ sont très payants  
  
\* les programmes de fidélisation (*loyalty programs*) offerts par fabricants et les pharmaciens augmentent d’environ 10% l’observance au long cours des médicaments à visée préventive (statines, anticoagulants oraux, antihypertenseurs…)

**BRAND NAME** fantasy brand name **nom de marque / commercial / de fantaisie / de spécialité; appellation commerciale; marque nominative**  
\* attention aux copies (génériques) vendue sous des *noms de* *fantaisie*, à repérer[[49]](#footnote-49) pour éviter de perdre de vue la dénomination commune internationale ou DCI

**BRAND NAME DRUG** = drug marketed under a proprietary, trademark-protected name[[50]](#footnote-50)  
**spécialité (FR) ; spécialité pharmaceutique ; produit de marque**= produit pharmaceutique portant une dénomination autre que générique

**BRAND PRESCRIBING  
prescription de produits de marque**\* par opposition à la prescription de produits génériques, celle-ci étant moins chère d’une part, moins dangereuse d’autre part parce que leurs profils de toxicité sont bien connus. Sidney Wolfe – grand critique des AMM injustifiées à la FDA – recommande d’attendre 5-7 ans après l’AMM des nouveautés. Autre avantage, le prescripteur est plus familier avec les produits qu’il manie depuis longtemps

**BRANDED DRUG MAKER**  
manufacturer of branded drugs; brand-name drugmaker  
**fabricant innovateur / de produits de marque / de produits innovants**

**BRANDED GENERIC** = either novel dosage form of off-patent products produced by a manufacturer that is not the originator of the molecule, or molecule copy of an off-patent product with a trade name[[51]](#footnote-51)   
« A system that causes *branded generics* to undercut generic prices requires urgent revision. It can perversely encourage switching from generic prescribing back to brand prescribing[[52]](#footnote-52)» **générique labélisé / de marque**

**BRANDING OF A DRUG PRODUCT** **construction de l’image de marque /** de la réputation d’un médicament  
\* on bâtit dans l’esprit des prescripteurs et consommateurs une association entre le produit et ses promesses, renforçant l’effet placébo du produit qui se trouve alors à diluer la contribution pharmacologique à d’éventuels effets thérapeutiques. C’est une composante de l’effet placébo dont l’autre composante est la confiance dans le soignant

**BREAKTHROUGH INNOVATION  
innovation de rupture ; percée**

**BREAKTHROUGH PAIN  
pic douloureux**

**BREAKTROUGH THERAPY**= A designation ceated to expedite the development and review of drugs which may demonstrate substantial improvement over available therapy (FDA), more and more overused ill advisedly  
**percée thérapeutique**

**BRIEFING   
breffage**

**BUCCAL FILM** *Conditionnement* **film buccal**Voir aussi TRANSMUCOSAL ROUTE

**BULK BOTTLE  
flacon vrac**

**BULK LAXATIVE** **laxatif de masse**

**BULK PACKAGING** packaging in bulk **conditionnement en vrac; présentation en vrac / non unitaire**

**BURDEN OF TREATMENT   
fardeau / contraintes / lourdeur du traitement**

**BURDENSOME TOXICITY PROFILE  
profil de toxicité chargé / lourd / contraignant**

**BURDENSOME TREATMENT  
traitement lourd / contraignant / pénible /** chargé

**CADAVER GROWTH HORMONE** **somatotropine extractive**\* la somatotropine recombinante a remplacé l’extractive provenant d’hypophyses de cadavres, laquelle menait très très rarement au syndrome de Creutzfeld-Jacobs lié à un prion. La version recombinante est maintenant soupçonnée de réduire l’espérance de vie, soupçon qui remet en question son usage ‘frivole’ chez des enfants simplement à la limite inférieure de la normalité

**CALL SIGN** **signe d’appel**1. *Sémiologie clinique*signe avant-coureur  
= manifestation précoce d’une maladie  
\* très important à connaître en médecine de premier recours  
  
2. *Sémiologie en iatrogénie*  
= manifestation précoce d’un effet indésirable médicamenteux (EIM)  
« Une perte d’appétit peut annoncer une hépatite médicamenteuse »

**CALLING ON DOCTORS  
démarchage des médecins / auprès des médecins**\* les visiteurs / délégués médicaux des entreprises ne vendent rien mais sont là pour provoquer et intensifier la prescription de leurs produits, c’est là où se mèlent l’information orientée et la séduction aux dépens des patients car ce sont eux qui au final paient pour ces visiteurs et leurs faveurs octroyées aux prescripteurs ‘réceptifs’

**CANCELLING OF A PRESCRIPTION**discontinuation of a prescription ; d/c  **annulation / discontinuation d’une ordonnance ; déprescription ; d/c** *abréviation médicale*

**CANCEROGENICITY STUDY***Évaluation préclinique* **essai de cancérogénicité**= Essai destiné à déterminer le potentiel tumorigène des dispositif médicaux, des matériaux ou d’extraits à l’aide d’expositions uniques ou répétées durant la majeure partie de la vie des animaux d’expérimentation[[53]](#footnote-53)

**CAPILARY LEAK** *Pharmacovigilance* **fuite capillaire**

**CAPTION ON OUTER PACKAGING** *Pharmacie* **légende / mention / libellé sur le conditionnement secondaire**

**CAPTURE OF A MARKET** **captation d’un marché**

**CAPTURE OF DATA**entering / gathering of data **saisie des données**

**CARDIAC GLYCOSIDES** **digitaliques**

**CARE RELATIONSHIP** **relation / rapport de soins**; relation soignant-soigné

**CARE, TENDER LOVING; TLC** *Soins*  
**sollicitude**= soins attentifs et affectueux, constants, prodigués envers une personne (Cnrtl)

**CARED-FOR** *adj*= the person receiving care / health-care  
**soigné**

**CAREERISM***Conflation* – *Éthique de la recherche*  
« Careerism encourages exaggeration and the cherry-picking of results », but not as often than collaboration with study drug promoter such as a manufacturer or a Contract Research Organization)  
**carriérisme**« Il explique en partie la dérive communicante de la recherche. Pour soutenir leur *carrière*, mais aussi sous la pression de financeurs qui exigent des retombées industrielles et médiatiques, les chercheurs succombent parfois à la tentation de publier et communiquer de la façon la plus vendeuse et non la plus objective »[[54]](#footnote-54)  
\* La survente des résultats équivaut à la *conflation*

**CAREFUL AND KIND CARE  
soin minutieux et bienveillant**

**CAREGIVER GROUP  
collectif de soignants**

**CAREGIVER OR PROVIDER ?  
soignant ou pourvoyeur ?**

**CAREGIVER** *Pratique médicale* **soignant; soignante; prestataire de soins**\* par opposition au rôle grandissant des médecins comme *pourvoyeurs de médicaments* (pill pushers) dits de société (ou hédonistes ou de performance) auprès de bien-portants, au lieu d’être des soignants de malades

**CARELESSNESS OF HEALTH AGENCIES  
laisser-aller des agences sanitaires**

**CARER**health-care giver; care giver/provider **soignant; prestataire de soins**

**CARRY-OVER EFFECT  
effet résiduel**

**CARRYING THE RISK  
exposant au risque;** comportant le risque  
\* « Les statines exposent au risque de myopathie »

**CASE**clinical case  
**1.** la maladie considérée dans le patient atteint[[55]](#footnote-55) – « Ce cas m’a donné du fil à retordre avant d’arriver au diagnostic » **cas  
2.** le malade lui même[[56]](#footnote-56) – «  J’ai vu cinq cas de fatigue dans la même journée » **cas;** cas clinique *emprunt*

**CASE HISTORY** *Pratique*anamnesis ; medical history **anamnèse ; antécédents (médicaux) ;** histoire de cas *calque répandu au Canada*  
= antécédents médicaux et détails sur la plainte principale ; renseignements fournis par le patient ou son entourage sur l’historique de sa maladie ; ensemble des renseignements recueillis par le médecin auprès d'un patient ou de ses proches au sujet de ses antécédents médicaux et de l'histoire de la maladie pour laquelle il consulte[[57]](#footnote-57)  
« L’anamnèse et l’examen sont de plus en plus délaissés en faveur des bilans biologiques et radiologiques »

**CASE IN POINT  
cas d’espèce**; bon exemple

**CASE REPORT** *Pharmacovigilance* **observation clinique (de pharmacovigilance); notification / déclaration / signalement d’EIM**NDT : peut s’appliquer à un article publié ou à un formulaire soumis aux autorités

**CASE REPORT FORM** *Pharmacovigilance* **cahier d’observation clinique (d’EIM / de pharmacovigilance); fiche / formulaire de notification / de déclaration / de signalement**

**CASE, TO MAKE ONE’S** *Militantisme*  
to make one’s opinion known  
**défendre sa cause**

**CAUSATION** *Épistémologie*  
**lien de causalité**« *Corrélation* ne veut pas nécessairement dire *lien de causalité*»

**CELL THERAPY PRODUCT**  *Biomédicament* **produit de thérapie cellulaire**= préparation de cellules vivantes humaines ou animales faisant partie des produits biologiques à effets thérapeutiques

***CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION*;** **CDCs (USA)**« As the nation’s leading public health agency, the *Centers for Disease Control and Prevention* appear to be operating in some alternative universe, where valid science no longer matters to public policy[[58]](#footnote-58)”  
***Centres fédéraux de contrôle et de prévention des maladies***; **CDC** *sigle anglophone accepté;*NDT : c’est l’Agence étatsunienne de santé publique; toujours au *pluriel* car il y a plusieurs centres  
\* Les CDC exercent une veille sanitaire et émettent des recommandations. Ils ne sont pas exempts des pressions de l’industrie, notamment en préventologie (dépistages, vaccins). Faut de plus en plus prendre leurs recommandations avec un grain de sel.   
\* En France : l’*Institut de veille sanitaire* ou InVS devenu en 2016 l’*Agence nationale de santé publique* sur <[santepubliquefrance.fr](http://www.santepubliquefrance.fr/)>. Les vaccins sont de son ressort, voir <www.vaccination-info-service.fr>

**CERTIFICATION OF A PRODUCTION SITE  
agréation d’un site de production**\* de médicaments ou de ses composants

**CHAIN OF HEALTHCARE DELIVERY  
chaine de soins de santé / de prestation des soins de santé**

**CHALLENGE DOSE** *n* **dose de provocation**

**CHALLENGE** *v* **A DIAGNOSIS, TO**1. To question a diagnosis  
**remettre en question** un diagnostic  
  
2. To contend with  
**faire face à un dianostic**

**CHALLENGED STUDY  
étude contestée**

**CHALLENGING DISEASE**confronting disease **maladie difficile d’affrontement / à affronter**

**CHARITY** *Représentants de patients – Liens d’intérêts***association / fondation caritative; œuvre / organisme de bienfaisance**

**CHEMICAL DRUG***Pharmacie* **médicament chimique**\* par opposition à médicament biologique; il est produit par synthèse chimique

**CHEMICAL SURGERY** *Pharmacothérapie*TN : metaphor coined by Edward Napke referring to pharmacotherapy; he founded the canadian pharmacovigilance program and was an outspoken advocate of the importance of taking *excipients* into account in difficult causality assessments of a suspected product, whether it was an oral tablet, a vaccine or an injectable drug **chirurgie chimique**\* On doit cette métaphore pour désigner la pharmacothérapie à Edward Napke, omnipraticien devenu le premier directeur de la pharmacovigilance canadienne.

**CHEMICALLY INDUCED PHLEBITIS** *EIM* **veinite**= inflammation de l’endothélium veineux par injection de substance irritante

**CHILDISH PROMOTION  
promotion infantilisante**

**CHOOSING THE BEST PRODUCT IN HYPERTENSION CONTROL***Ordonnance rationnelle*\* If an antihypertensive drug is needed and the pharmacological class of angiotensin inhibitors is indicated, the prescriber has the choice between an angiotensin converting enzyme inhibitor (ACEI) or an angiotensin receptor blocker (ARB). An ACEI should be chosen, unless the patient has a history of dry cough caused by a properly dosed ACEI, over an ARB  
  
« Angiotensin receptor blockers (ARBs) are the most commonly used among blood pressure-lowering drugs worldwide, despite the absence of sound evidence of effectiveness in large and unbiased clinical trials. Meta-analyses published in recent years and reviewed here have not given support to this preference, suggesting that ARBs may be *ineffective* in the prevention of all cause mortality and major cardiovascular events (particularly MI)...   
  
There is evidence that ARBs can be *harmful for the kidney*, particularly in patients with diabetes and in the elderly. It may be time to call for a moratorium on the preference for ARB in the management of hypertension and in patients with high cardiovascular risk… The number of manuscripts describing favourable effects of ARBs on experimental models is uncountable… There has been massive commercial promotion of ARBs…  
  
Opinion leaders have worked towards helping pharmaceutical companies proclaim the superiority of ARBs over tratidional BP lowering drugs. Three RCTs published in influential journals which had showed very favourable effects, were recently retracted because of scientific fraud »[[59]](#footnote-59)  
**choisir le meilleur produit dans la maîtrise de l’hypertension**

**CHOOSING THE BEST PRODUCT** *Ordonnance rationnelle* **choisir le meilleur produit**\* Après avoir choisi une intervention pharmacologique, une classe pharmacologique, le prescripteur choisira un produit en particulier en se basant sur 6 critères:  
a) *efficacité*, plus précisément l’effectivité (effectiveness) attendue ou confirmée sur le terrain   
b) *sécurité*, évaluée en fonction du bénéfice attendu ou obtenu  
c) *praticité* d’emploi  
d) *prix* *d’achat* et coûts indirects incluant ceux d’opportunité  
e) *transparence* de la firme[[60]](#footnote-60)  
f) *accessibilité* locale

**CHOOSING WISELY  
choisir avec soin**

**CHRONIC DISEASE  
affection de longue durée ; AFL (FR) ; maladie chronique**NDT : noter qu’un traitement n’est pas *chronique*, il est *au long cours, de longue durée*

**CHRONOPHARMACOLOGY** *Science appliquée*TN : *kronopharmacy* (from the Greek god *Kronos* who devoured his children and whom *Homer* described as *The God with a treacherous mind*) is not to be confused with *chronopharmacology*  
= study of time responses to drugs in relation to biological rythmicity  
  
« Better blood pressure control was achieved with bedtime dosing than morning administration of antihypertensive medication, the clinical significance of which is not known. The lowering advantage was only -1.7 mmHg for the 24-hour systolic and -1.4 mmHg for the 24-hour diastolic[[61]](#footnote-61) »  
**chronopharmacologie**N.d.T. la kronopharmacie[[62]](#footnote-62) (du dieu *Kronos* de la Grèce antique, qui dévorait ses enfants et qu’Homère qualifiait du *Dieu aux pensées fourbes*), est à distinguer de la *chronopharmacologie*= étude de la temporalité pharmacologique associée à la rythmicité biologique

**CITIZEN GROUP**citizen advocacy group  
**groupe citoyen ; groupe d’intérêt général / collectif**= groupe d’intérêt à la défense des citoyens, par opposition aux lobbyistes traditionnels, groupes d’intérêt servant les entreprises

**CLAIM (1)** *Assurance*reimbursement claim  
**réclamation  
  
CLAIM (2)** *Promotion – Monographie* « Labeled therapeutic claim – False claim »**allégation;** prétention« Allégation thérapeutique autorisée – Fausse allégation »

**CLAIMS DATA**administrative databases of commercial claims  
**données de demandes de remboursement**; bases de données administatives (privées ou gouvernementales) de demande de remboursement

**CLIENT BASE**clients (collectively)  
**clientèle**  
= ensemble des clients bien-portants sous les soins d’un professionnel de santé consulté par obligation pour obtenir un produit de consommation ou une prestation de service - Il s’agit autant de consumérisme sociologique (société de consommation) que libéral (consommation moteur du capitalisme)[[63]](#footnote-63)  
  
Ainsi une jeune femme qui consulte pour une contraception n’est pas malade, c’est une cliente, tout comme celle qui souhaite une augmentation mammaire, ou cherche une pilule pour perdre quelques kilos et entrer dans ses vêtements ; tout comme le galant ou le retraité qui veut raffermir ses érections, l’inquiet qui veut contrôler tous ses facteurs de risque, le vendeur vedette qui ne pense qu’à battre des records de ventes, tous sont à la recherche d’un corps, sinon d’un cerveau, qui *performe* mieux

**CLINICAL ASSESSMENT PACKAGE (CA)** *AMM* -*Règlementation*« Drug trials assembled by pharmaceutical companies to submit to regulators for approval » **dossier d’évaluation clinique**[[64]](#footnote-64)**; dossier**

**CLINICAL COMMISSIONING GROUP (UK)  
groupe de mise en service des soins primaires**= panel consultatif auprès des agences régionales de santé au R.-U.

**CLINICAL COMMUNITY  
milieu clinique**

**CLINICAL CONDITION** *Sémiologie*1. The clinical state of a patient, taken globally « His clinical condition is deteriorating » **état de santé;** état clinique*emprunt partiel*; **condition clinique** *emprunt* *assez répandu*« Son état de santé s’aggrave »  
  
2. A given pathology, disease, illness, diagnostic« The clinical conditions where the expected benefit of a drug is large »  
**situation clinique; affection; maladie;** trouble; problème« Les situations cliniques pour lesquelles le bénéfice escompté d’un médicament est supposément grand »

**CLINICAL FEATURE  
trait clinique**

**CLINICAL GUIDELINE**clinical recommendation **directive / guide de pratique / ligne directrice clinique**

**CLINICAL HOLD** *Recherche clinique – Réglementation*  
**suspension clinique**= interdiction de poursuivre l’évaluation clinique d’un produit expérimental

**CLINICAL INVESTIGATION**1. *Of a patient*  
**évaluation clinique**N.d.T. : Selon Serge Quérin, une *investigation* est une recherche systématique et approfondie, menée par un *investigateur*, le plus souvent dans le domaine policier. En tant que clinicien, un médecin procède plutôt chez son malade à une *évaluation*, à des *examens* ou à des *explorations*2. *Type of clinical research*  
« A Master’s degree in clinical investigation »  
**recherche clinique**\* domaine de la recherche biomédicale  
« Une maitrise en recherche clinique »

**CLINICAL INVESTIGATOR  
chercheur clinicien; clinicien chercheur; expérimentateur clinique;** investigateur clinique *emprunt inutile*

**CLINICAL JUDGMENT  
jugement clinique**  
Pour le Dr François Lehmann (QC), qui enseigna en médecine depuis plus de 40 ans, c’est comme dans la vie, certains ont beaucoup de jugement, d’autres moins. Et à ceux qui en ont peu ou pas, je ne sais pas comment le leur apprendre[[65]](#footnote-65)

**CLINICAL NURSE SPECIALIST  
infirmière en pratique avancée**\* elles sont souvent égales aux médecins dans certaines prises en charge mais exposées elles-aussi aux influenceurs de l’industrie sanitaire dès qu’elles obtiennent des droits de prescrire

**CLINICAL OUTCOME** 1. Result  
« The clinical outcome was better in the control group »« Long-term clinical outcomes -Résultats cliniques au long cours »  
= critères d’efficacité cliniques évalués au long cours

**CLINICAL PHARMACOEPIDEMIOLOGY** = application of clinical epidemiology and clinical pharmacology to clinical decisions  
**pharmaco-épidémiologie clinique**

**CLINICAL PHARMACOLOGIST** **pharmacologue clinicien; clinicien-pharmacologue**= médecin praticien *et* pharmacologue  
  
\* De tels spécialistes sont trop peu nombreux dans les CHU, voire absents, et quand ils y sont, ils ont de fortes chances de tomber sous l’influence des entreprises pour mousser leur carrière faute de financement public. On y trouve des généralistes, internistes, urgentologues, anesthésistes ou autres, ayant une formation (MS, PhD) en pharmacologie et en méthodologie de la recherche, pharmaco-épidémiologie, statistiques  
  
\* Il peuvent agir comme :  
a) *consultant* auprès de ses collègues confrontés à des problèmes de pharmacothérapie complexe, et à leur patients  
b) *enseignant* en formation médicale initiale et continue  
c) *responsable* d’essais cliniques sponsorisés par un fabricant ou par des fonds publics (universités, fondations, subventions gouvernementales ou paragouvernementales)  
  
d) *expert* auprès d’instances professionnelles, gouvernementales ou juridiques  
e) spécialiste en *médecine pharmaceutique* pour une industrie ou une agence de Santé  
f) *médecins* informateurs dans un centre d’information pharmacologique[[66]](#footnote-66)

**CLINICAL PHARMACOLOGY**1. *Science appliquée*« The entire body of knowledge available about drugs and their proven or suspected effects in man[[67]](#footnote-67) »   
**pharmacologie clinique /** **médicale**= l’étude et le savoir sur les molécules utilisées en tant que médicaments chez l’humain.   
2. *Spécialité médicale*  
**pharmacologie clinique**= spécialité tertiaire impliquant une compétence clinique et une formation pharmacologique, exercée par un *pharmacologue clinicien*

**CLINICAL PHARMACOLOGY : INDEPENDENT ACADEMIC TEACHING REQUIRED** *Formation initiale et continue* « UK medical schools seem to pay little attention to *teaching* *clinical pharmacology* and therapeutics and postgraduate activities focus mainly on individual new medicines[[68]](#footnote-68)”  
« Clinical pharmacology and therapeutics in the UK seems to be in decline »[[69]](#footnote-69)  
  
“If the current system were changed to prohibit direct advertising to doctors and instead a comprehensive program of *post-graduate medical education*, funded *independently* of the pharmaceutical industry were instituted in all countries, then quality of medical prescribing would significantly improve. The improvements would result from more rational prescribing, lower costs to patients, governments and insurers, due to more appropriate prescribing patterns (AU)” [[70]](#footnote-70)  
**enseignement universitaire de la pharmacologie clinique: indépendance requise**\* À titre d’exemple, le CHU et la Faculté de Médecine de Toulouse enseignent, forment et renseignent médecins, pharmaciens, étudiants diplomés, chirurgiens dentistes et sage-femmes dans divers domaines du médicament: mécanisme d'action, pharmacologie fondamentale, pharmacologie clinique, pharmacovigilance, pharmacodépendance, pharmaco-épidémiologie, grossesse et allaitement, apport des nouveaux produits, interactions, pharmacoéconomie, pharmacologie sociale, surdoses et intoxications…  
  
Le tout est complémenté de *Bulletins d'Information de Pharmacologie*[[71]](#footnote-71) publiés par le Service de Pharmacologie Clinique et le Centre Midi-Pyrénées de PharmacoVigilance, de Pharmaco-épidémiologie et d'Information sur le Médicament (CRPV), véhiculant des informations actualisées, validées et *indépendantes*

**CLINICAL PRACTICE GUIDELINES; CPG***Recommandations*\* although they should be evidence-based, some raise the suspicion of conflicts of interest when sponsored organisations or key opinion leaders form their committees; for example :  
« About 50% of the *Canadian Diabetes Association*’s national clinical practice guidelines recommandations are based solely on consensus with only the lowest level of evidence available in the grading scheme… Their *Expert Committee* has explicitely excluded cost and cost-effectiveness considerations from its deliberations…   
  
Yet they advocate that provincial formulary advisory committes should accept the clinical practice guidelines recommandations… a strategy commonly used by manufacturers in their argument for inclusion of their product on a formulary listing »[[72]](#footnote-72) - « Protecting the integrity and reliability of CPGs is essential to society and fundamental to the practice of evidence based medicine »  
  
« We identified 116 WHO guidelines where 43 (37%) were GRADED and had 456 recommendations, of which 289 (63.4%) were strong and 167 (36.6%) were conditional/weak. Of 289 strong recommendations, 95 (33%) were based on evidence warranting low confidence in estimates and 65 (22.5%) on evidence warranting very low confidence in estimates (55.5% strong recommendations overall based on low or very low confidence in estimates) »[[73]](#footnote-73) **guides de pratique clinique; guides / directives / lignes directrices / recommandations / consignes pour la pratique clinique**\* Ces guides doivent nettement faire la distinction entre des données solides, bien fondées, et ce qui ne sont qu’hypothèses, extrapolations gratuites, opinions personnelles ou institutionnelles, engouement temporaire ou concertation où le vote remplace la science … Surtout, on doit examiner les conflits d’intérêt des rédacteurs[[74]](#footnote-74)  
  
NDT : Prescrire distingue *guide* et *directive / recommandation*, la directive et la recommandation étant plus spécifiques que l’ensemble d’un guide ou consigne de pratique mais la plupart des auteurs ne font pas la distinction

**CLINICAL READERS**\* interested in external validity of pragmatic trials, notably in the power to detect ADRs and in the reporting of results in absolute risk differences, NNTs and NNHs **lecteurs cliniciens**\* par opposition aux *lecteurs chercheurs* intéressés également par la validité interne des essais, la signification statistique, la minimisation des biais, et aux *méta-analystes*

**CLINICAL RESEARCH ASSISTANT** clinical research associate  
**assistant / associé de recherche clinique**

**CLINICAL RESEARCH GUIDELINES**« Clinical trials with human beings must be done impeccably with the appropriate study design, good clinical practices, careful monitoring and, of course, complete and timely safety reporting »[[75]](#footnote-75)  
**directives en recherche clinique**

**CLINICAL RESEARCH ORGANIZATION; CRO** Voir CONTRACT RESEARCH ORGANIZATION

**CLINICAL SCIENTIST** See CLINICAL INVESTIGATOR

**CLINICAL SETTING** medical / usual / health care setting **situation / contexte clinique**\* Se dit d’un patient examiné et soigné en pratique courante, en pratique médicale de tous les jours. Par opposition à *situation expérimentale* forcément artificielle des sujets participant à un *essai clinique*

**CLINICAL SEVERITY** *Sémiologie - Pharmacovigilance*  
**sévérité clinique**\* témoigne de l’ampleur d’une manifestation clinique. Ex. : prurit localisé et transitoire ou généralisé et persistant

**CLINICAL SIGNIFICANCE**clinical relevance / interest  
**intérêt / pertinence /** significacité **clinique**NDT :*signifiance clinique* semblerait approprié

**CLINICAL STUDY REPORTS ; CRS**  
\* They are the most detailed reports of clinical trials, are not published and have to be legally obtained through the Freedom of Information Act  
**rapports d’étude clinique**

**CLINICAL TAKEAWAY  
point clinique clé / à retenir**

**CLINICAL TOXICOLOGY**  
1. *Applied science*  
= study of poisoning by overdoses of licit and illicit drugs and by other substances absorbed volontarily (suicide) or involontarily (crime, pollution)   
  
2. *Medical specialty*  
= tertiary medical or pharmaceutical specialty practicing in poison control centers and anti-doping agencies

**CLINICAL TRIAL**= Any investigation in human subjects intended to discover or verify the clinical, pharmacological and/or other pharmacodynamic effects of one or more investigational medicinal product(s), and/or to identify any adverse reactions to one or more investigational medicinal product(s) and/or to study absorption, distribution, metabolism and excretion of one or more investigational medicinal product(s) with the object of ascertaining its (their) safety and/or efficacy (EC, 2001)  **essai clinique**

**CLINICAL TRIALS FOR AUTHORIZATION**pivotal / registry trials; drug trials for marketing authorization **essais cliniques en vue de l’enregistrement / de l’AMM; essais pivots**

**CLINICAL VIGNETTE** = case report with pedagogical value, for its lessons learned. Used in medical education  
  
« A concise presentation of an interesting or challenging patient encounter. The goal of the presentation is to highlight the unique aspect of the patient interaction that stimulated an interesting learning issue. The challenge may have come in the diagnosis, management, understanding of underlying pathophysiology, or personal interaction with the patient »[[76]](#footnote-76), or in the causality assessment of a suspected adverse drug reaction (ADR)  
**vignette clinique**= observation clinique à valeur pédagogique, d’où on peut tirer des leçons quant aux interactions entre un patient, sa maladie, les traitements et les médecins.   
\* Utilisée en formation médicale, elle est aussi fort utile en pharmacovigilance où une *observation clinique* (case report) bien présentée illustre les caractéristiques d’un EIM et convainc davantage le praticien que des statistiques

**CLINICALLY EVIDENT DISEASE** See OVERT DISEASE

**CLINICIAN SCIENTIST**clinical investigator **clinicien-chercheur; chercheur-clinicien**

**CLOSED-LOOP MEDICATION DELIVERY**   
*Pharmacie hospitalière*closed-loop medication system  
**prestation de médicaments / circuit du médicament en boucle fermée**

**CLUSTER RANDOMIZED TRIAL  
essai randomisé en grappes**

**CME EVENTS**continuous medical education activities  
**activités / évènements de FMC; séances de formation (médicale continue)**

**CO-PAY** *Pharmaco-économie*  
**reste à charge; franchise**

**CO-PAYMENT**   
*Assurance médicament*  
**quote-part**  
= pourcentage du coût des médicaments à charge de l’assuré une fois la franchise payée

**COATED ASPIRIN** *Galénique* **aspirine enrobée**

**COATED TABLET** *Galénique*  
**comprimé pelliculé**

**CODING ERRORS**« Hospital coding errors… Observed ADR to MedDRA coding errors »  
**erreurs de codage**« Erreurs de codage hospitalier … Erreurs dans le codage MedDRA des EIM observés »

**COGENT ARGUMENT**preuves convaincantes **argument convaincant;** preuves convaincantes

**COGNITIVE CAPITALISM**knowledge economy  
\* paradigm close to *knowledge-based economy* **capitalisme cognitif / du savoir**\* paradigme proche de l’*économie du savoir*

**COLANDER  
passoire**  
« Les comités d’éthique de la recherche clinique, les essais cliniques pivots soumis aux autorités, les méta-analyses sponsorisées, sont trop souvent appelés à devenir de véritables *passoires*… »

**COLLUDE** *v* **WITH, TO  
s’associer à ; être en collusion / de mêche avec ; se rendre complice de**

**COLLUTORY** mouth wash / spray  
**collutoire; vaporisateur buccal;** spray buccal *emprunt***=** médicament à appliquer sur les muqueuses de la cavité buccale, des gencives ou du pharynx; souvent pulvérisé

**COME** *v* **TO TERMS, TO**  
« Coming to terms with taking 5 medicines in secondary prevention »  
**accepter** / assumer ; composer avec  
« Acceptation de la prise de 5 médicaments en prévention secondaire »

**COMEBACK ON THE MARKET  
retour sur le marché**\* Ainsi le thalidomide jadis absolument banni chez les femmes enceintes, fit un retour dans des situations rares ou spécifiques comme le myélome multiple et la lèpre. Malheureusement, le retour s’accompagne de prix exorbitants si quand l’indication est répandue en pays développés

**COMINGLING OF INTERESTS**TN : one of the words that stand for ‘co’ in ‘pharma-co-dependence’  
**mélange des intérêts**

**COMMERCIAL AVAILABILITY** **commercialisation effective**

**COMMERCIAL CME PROVIDER  
prestataire commercial de FMC**\* ils sont payés par les firmes, pas par les professionnels, et ne peuvent demeurer impartiaux

**COMMERCIAL CONFIDENTIAL INFORMATION** *Règlementation - Opacité*  
**information commerciale confidentielle**

**COMMERCIAL CONFIDENTIALITY**business confidentiality  
**secret des affaires**« Secret des affaires contre société civile »

**COMMERCIAL LIFE MILESTONES  
étapes de la vie commerciale**a) découverte, mise au point préclinique puis clinique en phases I, II et III;   
b) autorisation de mise *sur* le marché (AMM); puis lancement et mise *en* marché (marketing);   
c) études de phase IV, soit de familiarisation (*seeding study*) et à visée commerciale, ou structurées et demandées par les autorités lors de l’AMM (quoique rarement exécutées, ou souvent mal exécutées et en retard)  
d) élargissement des indications;   
e) contre-indications, restrictions, mises-en-garde majeures (*black-box warning*);   
f) retrait du marché du principe actif pour raison de pharmacovigilance (trop tardif sauf exception), même pour un médicament mortel;   
g) modification de produit ou de l’information : ajout ou retrait de doses unitaires; nouvelle voie d’administration; modification de posologie; changement de conditionnement  
h) rupture de stock : définitive, favorisant le report (*switch*) à une nouveauté plus chère; ou temporaire et suivie de hausse de prix;   
i) cessation de commercialisation à la fin de l’exclusivité;   
j) à l’échance du brevet on peut assister à une continuation du même principe actif sous autre nom et indication, au lancement d’un produit d’imitation (*me-again*), au rachat du génériqueur, à la production de son propre générique, au lancement d’un produit de la même niche thérapeutique, ou au ‘rajeunissement’ du brevet (evergreening)

**COMMISSIONED ARTICLE  
article commandé**\* habituellement sans révision interne, ni externe (i.e. par les pairs)

**COMMODIFICATION** \* Commodification of health care explains present trends towards the *privatization of medicine* and *inefficient preventive medicines*  
« Neoliberalism has produced a fractured health care system that pushes clinicians and consumers into research as ersatz health care... Individuals process this environment, internalizing industry values and rationalizing their tasks while evolving a particular code of ethics that helps them resolve the conflict created by this artificial form of care…   
  
The regulatory and bioethical environment fails to address the structures that determine autonomy and consent in this environment… questioning the conventional meaning of those terms in favor of a more nuanced understanding of how they are shaped…   
  
Neoliberalism and the ascent of individualism, autonomy, and choice over broader social considerations fits with the *commodification* of both health and the body and with the perceived ‘right’ to health care without limits, based on the resources of the individual rather than those of society »[[77]](#footnote-77) **marchandisation; mercantilisation**\* La marchandisation des soins, et notamment des médicaments, pèse lourd sur les budgets en santé  
« Une certaine forme de médecine ne veut pas savoir, n’analyse pas, ne se voit pas sous influence et participe sans vergogne ou sans le savoir à la *marchandisation* de la santé »[[78]](#footnote-78)  
  
\* Une démercantilisation du médicament s’impose si on veut prescrire pour soigner et non pour s’enrichir et en enrichir d’autres aux dépens de la santé de la patientèle

**COMMODITY**« Medicines are not just a *commodity*»  
**marchandise**« Les médicaments ne sont pas juste une *marchandise*»  
NDT : la *commodité* *d’emploi* d’un médicament se traduit par *convenience, ease-of-use*

**COMMON CONDITION  
maladie / pathologie / affection courante ;** condition courante *emprunt*

**COMMON-SENSICAL APPROACH TO THERAPY  
approche thérapeutique sensée / pleine de bon sens**

**COMMUNITY HEALTHCARE  
soins aux collectivités**

**COMMUNITY PHARMACY** community drug store  
**officine de ville (FR); pharmacie d’officine / de ville (FR) / de proximité**/ **communautaire** *emprunt*\* par opposition à *pharmacie hospitalière*, elle est accessible au public

**COMMUNITY PHYSICIAN**office practitioner **médecin de ville (FR) / libéral (FR) ; médecin (exercant) en cabinet ; médecin de quartier / de proximité / en clinique / en milieu communautaire (CA)**  
= médecin prodiguant des soins en dehors d’un hôpital ou d’un établissement de santé ou médico-social (FR) ; médecin en pratique ambulatoire ; par opposition à médecin pratiquant à l’hôpital 

**COMMUNITY PNEUMONIA**community acquired pneumonia  
**pneumonie extrahospitalière** / communautaire *emprunt inutile*\* par opposition à la pneumonie nosocomiale, acquise en établissement

**COMMUNITY-BASED PARTICIPATORY RESEARCH  
étude participative ancrée localement**

**COMMUNITY-DWELLING PATIENT  
patient vivant dans la collectivité /** dans la communauté**;** patientrésidant en milieu communautaire / à la maison / à domicile  
\* par opposition à celui vivant en établissement

**COMMUNITY, PHYSICIAN  
corps médical**

**COMPANION DIAGNOSTIC** *Médecine dite personnalisée*  
**biomarqueur prédictif**« En médecine dite personnalisée, les patients sont testés avant le commencement du traitement. Un médicament donné ne leur sera administré que lorsqu’il aura été démontré au préalable qu’ils réagiront fort probablement bien à la thérapie. Ces tests, appelés *companion diagnostics* ou *biomarqueurs prédictifs*, sont des examens de laboratoire qui permettent de prédire si un patient bénéficiera d’un traitement avec un médicament dit *personnalisé*, et/ou s’il éprouvera moins d’effets secondaires...   
  
Par exemple, dans le cas d'un cancer du poumon de type adénocarcinome, on examine si le cancer a une mutation dans le gène EGFR, dans le gène ALK ou dans le gène ROS1. Si une anomalie est décelée pour l'un de ces marqueurs, le patient peut être traité de façon ciblée avec respectivement un inhibiteur EGFR (erlotinib, génitinib, afatinib ou osimertinib), ALK (crizotinib, alectinib ou ceritinib) ou ROS1 (crizotinib)[[79]](#footnote-79)»  
  
NDT : ce premier sens provient du marketing, c’est « Un slogan nouveau et creux, inspiré par la mode du tout génétique et par la représentation qu’une « personne », en médecine, se définit par son génome » selon Jacques Diezi, 2013, Lausanne. Le second sens est synonyme d’*adapté.* Voir TAILORED TREATMENT

**COMPANY ADR REPORT** *Pharmacovigilance* **déclaration d’EIM d’un industriel**\* par opposition à une notification provenant d’un professionnel, d’un patient

**COMPASSIONATE USE  
disponibilité à titre humanitaire**[[80]](#footnote-80)**; usage compassionnel** *emprunt*

**COMPASSIONATE USE COHORT** *Règlementation* **autorisation temporaire d’utilisation (de cohorte); ATU de cohorte (FR)**\* Avant l’AMM d’un produit ou indication en cours de développement, elle concerne un groupe ou sous-groupe de patients, traités et surveillés suivant des critères parfaitement définis dans un protocole d'utilisation thérapeutique et de recueil d'informations. L'ATU de cohorte est délivrée à la demande du titulaire des droits d'exploitation, qui s'engage à déposer une demande d'AMM dans un délai fixé[[81]](#footnote-81)  
  
\* Après l’AMM d’un produit et d’une indication, l’ATU est dite d’*extension d’indication*, permettant un accès précoce (mais dangereux lui aussi) à une indication hors-AMM[[82]](#footnote-82)

**COMPASSIONATE USE PROGRAM**expanded / early access program  
« In the 1960s, *early-access programs* (also called *compassionate-use programs*) allowed limited patient access to *investigational drugs*, although these programs had no written rules and were flexibly applied… In 1987, regulations for *treatment investigational new drug* applications (treatment INDs) formalized the procedures for obtaining *early access* to investigational drugs outside of clinical trials »[[83]](#footnote-83)  
**programme d’usage compassionnel**= procédure d’autorisation de prescrire ou rembourser un produit avant l’AMM, après la suspension d’AMM, ou hors indication  
  
\* Ce genre d’accès est controversé car il est souvent autorisé sans information suffisante sur le produit, et peut servir d’outil promotionnel en familiarisant prescripteurs et patients avec un produit nouveau, cher, insuffisamment évalué, plus toxique que prévu, susceptible d’être l’objet de mises en garde, de restrictions d’emploi ou de retrait du marché

**COMPELLING**« Compelling guideline… compelling argument » **contraignant**; [**convaincant**](http://www.linguee.fr/francais-anglais/traduction/convaincante.html)**; incontestable ; irréfutable ; probant**= qui entraîne la conviction, par les faits et la logique

**COMPENSATION BASED ON AMICABLE SETTLEMENT** *Droit* **indemnisation (par règlement) amiable**

**COMPENSATION CLAIM** *Droit*damage claim **demande de dédommagement**[[84]](#footnote-84) **/** de compensation **/ d’indemnisation / en réparation**

**COMPENSATION FOR HARM** *Droit*  
**réparation du préjudice**

**COMPENSATION OF DRUG VICTIMS** *Droit*« The class action to compensate drug victims yielded a criminal fine to the tune of 4 billion dollars » **indemnisation des victimes d’un médicament**« Le recours (en nom) collectif pour l’*indemnisation des victimes du médicament* aboutit à une amende pénale à hauteur de 4 milliards de dollars »

**COMPENSATORY** *Droit*« Adverse reactions leading to compensatory damages » **indemnitaire**« Effets indésirables aux conséquences indemnitaires »

**COMPETING INTERESTS; COI**conflicting interests; conflict of interests   
**intérêts conflictuels; conflit d’intérêts**

**COMPLAINT, MEDICAL BOARD** *Déontologie*medical council complaint  
**plainte ordinale**\* contre un médecin, par son Ordre / Collège, à la suite d’une inspection ou plainte d’un patient ou d’un autre professionnel« La victime d’un vaccin a déposé une plainte ordinale contre le vaccinateur »

**COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE ; CAM**   
1. Practice  
= parallel, complementary, holistic, integrative / holistic / complementary medicine practiced occasionally or systmatically by certain health professionnals  
= a group of diverse medical and health care systems, practices, and products that are not generally considered part of [conventional, mainstream medicine](javascript:;)[[85]](#footnote-85)= The sum total of the knowledge, skills, and practices based on the theories, beliefs, and experiences indigenous to different cultures, whether explicable or not, used in the maintenance of health as well as in the prevention, diagnosis, improvement or treatment of physical and mental illness[[86]](#footnote-86)  
**médecine complémentaire et alternative (MCA) / douce / parallèle / complémentaire / intégrative / holistique / naturelle / alternative**[[87]](#footnote-87)\* peut être exercée seule ou en complément de la pratique traditionnelle; les définitions ont varié au fil du temps[[88]](#footnote-88)  
  
2. Treament  
= another option among possible standard treatment of a condition ; a treatment used in the place of standard, *mainstream* treatment; includes scientifically controversial therapy, such as homeopathy, naturopathy, acupuncture, phytotherapy, etc. where the placebo effect is strong and useful in certain patients presenting functional symptoms (psychosomatic or not)  
**traitement / option de rechange**

**COMPLIANCE   
1.** *Pharmacothérapie*  
= Patient’s *adherence* to doctors advice, tests and treatments, to a drug prescription; taken as directed ; faithful *adherence* by the patient to the prescriber’s instructions, according to WHO[[89]](#footnote-89) - « Refers to patients staying on the prescriptions they are given and refilling them »[[90]](#footnote-90)  
See also BRANDED COMPLIANCE  
« *Compliance* is indeed a pernicious concept which devalues patients and leaves the hubris of doctors dangerously exposed. It derives from the foundation of medical science within a modernist rationality, which seeks to identify general rules that can be applied to standardised situations.   
  
However, in the care of patients, doctors attempt to apply general rules to particular individuals in situations that are never standard and where there is no single right answer...  
  
When doctors exploit their power and claim a monopoly of relevant knowledge, the autonomy, dignity, and even legal rights of patients may be compromised. This inappropriate use of power is reflected in the concept of *compliance*, which embodies the belief that ‘doctor knows best’ and implies that patients' responsibility is simply to follow medical advice »[[91]](#footnote-91)  
**observance** (médicale / médicamenteuse / thérapeutique); **fidélité**;adhérence ; **conformité**;compliance *emprunt facile à éviter*[[92]](#footnote-92) ; adhérence *emprunt facile discutable*\* L’observance thérapeutique par le patient doit demeurer rationnelle et ne pas être appliquée aveuglément. Le patient sous AINS qui découvre que ses selles ont noirci ne doit pas continuer son observance…   
  
\* On sait que les patients les plus observants aux directives de leur médecin ont un meilleur pronostic, même quand ils prennent un placébo. C’est le phénomène de l’*utilisateur sain* (healthy user effect), facteur de confusion important lors de l’interprétation des essais cliniques contrôlés à visée pragmatique  
  
« Prendre son médicament est un acte social », tantôt basé sur la confiance, sur une décision partagée, tantôt basé sur la peur et la docilité, ou la publicité directe et indirecte, ou l’illettrisme général ou sanitaire. Dans ce sens, l’observance relève de la *pharmacologie sociale***2.** *Réglementation*« Enforcement, litigation and compliance conference »**conformité**  
= conformité des industries aux règlements des autorités / au respect des règles  
« Conférence sur la conformité, les litiges et l’imposition des règles »

**COMPLIANCE AND PERSISTANCE** *Pharmacothérapie*\* compliance usually refers to *prescribed dose per day* being the *actual dose per day*, and *persistance* usually refers to *prescribed days of therapy* becoming *actual days of therapy*[[93]](#footnote-93) **observance et persistance**

**COMPLIANCE BIAS** *Méthodologie*healthy user effect  
**biais d’observance**; effet de l’utilisateur sain  
\* ce facteur de confusion dans les études cliniques et épidémiologiques provient du ‘bon comportement sanitaire’ des participants aux études, lequel comportement est aussi porteur d’une meilleure santé. Ces participants ont tendance à mieux respecter les conseils et ordonnances

**COMPLIANCE PACKAGING**  
See BLISTER PACK

**COMPLIANCE REMINDER SYSTEM  
système de relance de l’observance**

**COMPLICIT SILENCE** *Pharma-co-dépendance* **silence complice**  
Voir aussi DEAFENING SILENCE

**COMPLICITY OF MEDICAL INSTITUTIONS**complicity of organised medicine  
« The therapeutic approach in diabetes is upside down. Incredibly, spending on diabetes drugs could employ 40 000 personal trainers (UK). The *complicity of doctors* and lack of dissent against the drug model of diabetes care is bad medicine »[[94]](#footnote-94)  
**complicité des institutions médicales / de la médecine organisée**

**COMPLICITY** *Pharma-co-dépendance* **complicité**  
\* un des termes qui commencent par ‘co’ dans l’expression *pharma-co-dépendance*« Lorsqu’un médecin s’associe à un industriel, il devient inévitablement son débiteur, son porte-parole et son *complice*»[[95]](#footnote-95)

**COMPOUND DRUG** *Pharmacie - Galénique*custom-made drug; dispenser’s compound; magistral preparation; compounded drug« A meningitis outbreak was tied to tainted *custom-made* drugs from the *New England Compounding Center* in 2012 (USA) » **produit / préparation magistrale**

**COMPOUND PRESCRIPTION** *Pharmacie - Galénique* **ordonnance de préparation magistrale /** officinale

**COMPOUNDING PHARMACY** *Pharmacie - Galénique***pharmacie galénique / de préparations magistrales**

**COMPULSORY HEALTH PLAN**  
mandatory healthcare plan / insurance  
**assurance maladie obligatoire**

**COMPULSORY LICENSING** *Brevets – Droit commercial*  
= a special mechanism that authorizes a government to introduce generic competition for a patented product in exchange for royalty payments to the patent holder[[96]](#footnote-96).  
= granting of a non-patent holder permission to make a drug on condition that the originator hasn’t been able to make it accessible to those who need it at an affordable price[[97]](#footnote-97)  
  
\* Sometimes the use of a patented innovation that has been licensed by a state is made without the permission of the patent title holder. Big Pharma firms may learn to live with compulsory licensing. Taking a cue from India, countries have initiated changes in patent laws to lower healthcare costs, say experts[[98]](#footnote-98)  
**licence obligatoire**

**COMUNITY-BASED MANAGEMENT** *Pratique**médicale* **prise en charge de proximité**

**CONCEPTUAL FRAMEWORK** *Recommandations cliniques* **cadre conceptuel**\* sa qualité dépend de la compétence ET l’indépendance des auteurs de guides de pratique

**CONCIERGE MEDICINE**retainer / membership medicine; direct care  
**médecine personnelle à contrat**= pratique de première ligne où un médecin de famille s’engage contre rémunération à être disponible à un patient; ce régime existe au Québec et c’est l’assureur public qui en assume les frais; aux É.-U. c’est l’assureur privé ou le client

**CONDITION**1. Of a patient, a sick person; from a quantitive point of view.clinical state; medical condition; medical seriousness; health condition« The patient is in critical condition following surgery » **état de santé;** condition clinique*emprunt inutile et répandu*\* degré d’etteinte d’un patient, d’une personne malade2. Of a patient, a sick person; from a specific point of view.disease  
« What condition / disease does he suffer from ? »  
**maladie**  
« Condition est un mot anglais passe-partout équivalant à peu près à *maladie* mais plus vendeur que ce dernier »[[99]](#footnote-99)  
3. Of a healthy person.  
physical condition  
« Only young men in top *physical condition* are recruited for piloting jet fighters » **état de santé**condition physique *emprunt* *répandu inutile*  
\* d’une personne bien-portante, saine, en bonne santé  
4. Of a population.   
health status  
« The *health status* of the socially advantaged is enviable »  
**état de santé**

**CONDONE, TO  
fermer les yeux sur; cautionner; tolérer**« Les autorités et les médias ferment les yeux sur la méconduite médicale et pharmaceutique »

**CONFERENCE ON DRUG POLICY  
Assises du médicament (FR) ; Conférence sur la politique du médicament**

**CONFERENCE ON PHARMACOTHERAPY  
Assises de pharmacothérapie**

**CONFERENCE** *Promotion – FMC* « Consensus conferences as drug promotion »[[100]](#footnote-100)  
\* The application to medical issues was first implemented by the *Office of Medical Applications of Research* of the *National Institutes of Health* **réunion / conférence de concertation / de consensus** *emprunt*\* attention aux COI des membres, en médecine ils sont souvent plus nombreux que les membres… Émettre des recommandations cliniques en recourant au vote des membres est une opération plus proche de la *politique professionnelle* que de la *science clinique*...   
  
Pourtant il faudrait au moins un méthodologiste indépendant et un représentant des patients, pour assurer respectivement la rigueur scientifique et la prise en compte des valeurs des patients, dans la prise de décisions…  
  
On distingue deux sortes de concertations :   
a) celle entre membres indépendants qui écartent les arguments d’autorité, les pensées dominantes, les opinions non fondées sur des faits probants, et qui savent reconnaître les lacunes du savoir médical; et  
b) celle « Utilisée par les laboratoires pour certaines de leurs opérations de promotion »[[101]](#footnote-101)

**CONFIDENTIAL BUSINESS INFORMATION** *Règlementation - Opacité*  
\* One could paraphrase it as[[102]](#footnote-102) :  
a) the company wants to keep it secret  
b) the company is currently keeping it secret  
c) it could hurt the company's bottom line to make it public   
**informations confidentielles d’entreprise**

**CONFLICT OF INTEREST**« Any financial or advisory relationship (paid or unpaid) with the pharmaceutical industry or related healthcare industry (e.g. medical devices or diagnostics), including the conduct of industry funded clinical trials. Members of the editorial team must be free from conflicts of interest with these industries. All authors who write articles which could influence therapeutic choices (e.g. drug and treatment reviews or guidelines) must be free from conflicts of interest[[103]](#footnote-103) »  
**conflit d’intérêt**

**CONFLICTING RESULTS**  
\* authors, reviewers and editors should check and double check before publishing…  
**résultats discordants**

**CONFLICTS OF INTEREST : TANGIBLE AND INTANGIBLE** *Éthique scientifique – Commercialisation de la recherche clinique*  
 « The research community has long recognized academic conflicts of interest. Lately, however, there has been a sea change within the research enterprise, whereby the accelerating *commercialization of biomedical research* is of mounting concern...   
  
A few statistics are telling: research-and-development investments by pharmaceutical companies increased from $1.3 billion in 1977 to $32 billion in 2002, a 24-fold increase in just 25 years, and PhRMA companies alone spent more on pharmaceutical R & D than the total 2002 NIH operating budget of $24 billion  
  
The number of private practice physicians involved in drug studies increased by 60% over a five-year span. Conversely, the proportion of trials conducted in academic medical centers dropped from 80% to 40% over the same time period during which the industry as a whole was enjoying steady growth...   
  
Clearly, commercialism is driving the scientific establishment, and this, indeed, can be beneficial. Yet the intertwining of academic research and commercial interests can lead to financial conflicts of interest. A financial conflict of interest involves some type of financial payment, such as a consulting fee, equity in a company, or other monetary reward, which influences an individual to prefer one outcome to another.   
  
Any of these can be problematic if they are related to the product under study or the sponsor of the research. Financial conflicts of interest are considered *tangible* conflicts, because they can be seen and measured. While they appear easier to deal with than *intangible* conflicts of interest, they may not be. Financial arrangements with sponsors are affecting many areas of scientific life...   
  
A growing literature is documenting, with disturbing accounts, how the new entrepreneurial environment is altering the publication practices and prescribing patterns of investigators and clinicians  
  
*Intangible conflicts of interest*, as previously described, are problematic, but they are widely recognized and shared. What has captured the attention of the federal government, the scientific community, and the public are those conflicts caused by money and financial relationships, the tangible conflicts of interest. Many fear that the cost of these relationships could be the integrity of science itself »[[104]](#footnote-104)  
  
« The attempt by some to equate intellectual or academic conflicts of interest with tangible financial/material conflicts of interest is nothing short of terminally perverse »[[105]](#footnote-105)  
**conflits d’intérêts tangibles et intangibles**

**CONFLICTS OF INTEREST DEFINED BY A MEDICAL BOARD (AU)** *Déontologie*\* As defined by the *Medical Board of Australia*, a conflict of interest arises when a doctor, entrusted with acting in the best interests of patients, also has financial, professional or personal interests, or relationships, which may affect their care of the patient. Financial or other material interests may include, but are not limited to:[[106]](#footnote-106)  
  
a) employment or consultancies  
b) board membership  
c) research funding  
d) fellowships or other educational grants  
  
e) stock ownership  
f) ownership in a medical or allied health care service  
g) royalties (eg., from the development of a diganostic or therapeutic device)  
  
h) real estate leases  
i) receiving support for attending an educational event (such as travel, meals, accommodation, entertainment)  
j) receiving gifts from industry  
**conflits d’intérêts définis par un Ordre des médecins**

**CONFLICTS OF INTEREST DISCLOSURE BY MEDICAL SPEAKERS (FR)** *Déontologie* **divulgation / déclaration des liens d’intérêt des conférencier médicaux (FR)**« L’article 26 de la loi du 4 mars 2002 sur le droit des patients stipule que les membres des professions médicales qui ont des liens avec des entreprises et établissements produisant ou exploitant des produits de santé ou des organismes de conseil intervenant sur ces produits sont tenus de les faire connaître au public lorsqu´ils s´expriment lors d´une manifestation publique ou dans la presse écrite ou audiovisuelle sur de tels produit…   
  
Le décret d’application de l’article 26 de cette loi est paru au *Journal Officiel* du 28 mars 2007.   
  
Le nouvel article L. 4113-110 du Code de la santé publique, créé par ce décret, précise que l’information du public sur l’existence de liens directs ou indirects entre les professionnels de santé et des entreprises ou établissements est faite, à l’occasion de la présentation de ce professionnel, soit de façon écrite lorsqu’il s’agit d’un article destiné à la presse écrite ou diffusé sur internet, soit de façon écrite ou orale au début de son intervention, lorsqu’il s’agit d’une manifestation publique ou d’une communication réalisée pour la presse audiovisuelle »[[107]](#footnote-107) - Beau sur papier, mais le règlement n’est pas appliqué…

**CONFLICTS OF INTEREST TRANSPARENCY** *Déontologie***transparence sur les conflits d’intérêts**\* bien qu’essentielle à l’indépendance des opinions, elle est insuffisante… “Seule son élimination garantit que l’intérêt de la santé l’emporte sur ceux des industriels”[[108]](#footnote-108) … car la divulgation peut servir à légitimer une association trouble avec les sponsors, à légitimer des comportements inappropriés  
« Le professeur en science politique Dennis Thompson, de l’université de Harvard, a défini le conflit d’intérêts comme ‘un ensemble de conditions dans lesquelles le jugement professionnel concernant un *intérêt primaire* – comme le bien du patient ou l’intérêt de la recherche – tend à être trop influencé par un *intérêt secondaire* – un gain financier par exemple’…  
  
Ainsi, un *lien d’intérêts* n’est pas gênant en soi mais porte le risque de glisser vers un comportement problématique si l’intérêt secondaire l’emporte sur l’intérêt primaire. Toutefois, il n’est pas aisé de déterminer où commencent les conflits d’intérêts »[[109]](#footnote-109)  
  
\* Il y a de rares meneurs d’opinion indépendants qui ont ou ont eu des liens d’intérêts avec l’industrie – comme David Healy au R-U, Marc Girard en FR, Peter Gotzsche au Danemark – mais conservent une totale indépendance intellectuelle et n’hésitent pas à fustiger les corrupteurs et les corrompus

**CONSULTANCY  
consultance ; expertise-conseil**

**CONSULTING FIRM FOR INDUSTRY  
cabinet de conseil pour l’industrie**

**CONSULTING PHYSICIAN** *Pratique* **médecin consultant ; médecin correspondant** (FR)  
« Le médecin *correspondant* désigne le praticien en direction duquel un patient, en raison de son état de santé, est orienté par son [médecin *traitant*](http://droit-finances.commentcamarche.net/download/telecharger-94-cerfa-12485-declaration-de-medecin-traitant-2014) dans le cadre d'un [parcours de soins](http://droit-finances.commentcamarche.net/faq/44246-parcours-de-soins-definition-et-fonctionnement). Le recours au médecin correspondant est effectué en vue d'obtenir un avis médical, de faire effectuer des soins ou des séquences de soins spécialisés »[[110]](#footnote-110)

**CONSUMER ADVOCACY GROUP** *Résistance citoyenne*consumer oriented advocacy group; consumer lobby / watchdog group  
\* such as *Public Citizen’s Health Research Group* (USA), publisher of *WorstPillsBestPills,* frequently petitionning the FDA **groupe consumériste / de défense des intérêts des consommateurs / de pression de consommateurs / de surveillance pour la défense des consommateurs**\* une proportion inquiétante est financée discrètement ou ouvertement par des industries dont les objectifs chevauchent avec ceux du groupe; les autres sont dits indépendants quand ils refusent les subventions compromettantes destinées à la recherche ou à la formation, mais risquent de disparaître…

**CONSUMER GROUP  
association de consommateurs**

**CONSUMERISM  
consumérisme**1. Advocacy   
« Son premier sens est celui de l'action concertée de consommateurs dans le but de défendre leurs intérêts face aux entreprises. Le terme est attesté dès 1915 par le *Oxford English Dictionary* avec pour définition : Plaidoyer en faveur des droits et intérêts des consommateurs »  
  
2. Lifestyle  
« Second sens, un mode de vie, des normes et standards de désir légitime de la vie réussie. Il s'agit d'un mode de consommation individualiste, dépendant du marché, quantitativement insatiable, envahissant, hédoniste, axé sur la nouveauté, faisant usage des signes autant que des choses »

**CONTAINING**based on  
« Aspirin-containing drug product … aspirin-based drug product »  
**à base de**« Spécialité à base d’aspirine … produit pharmaceutique à base d’aspirine » 

**CONTAINMENT OF DRUG COSTS***Pharmacoéconomie*  
**contrôle / maitrise des coûts pharmaceutiques**

**CONTAMINANT**DOM : matériovigilance; product quality  
**contaminant**   
= substance chimique ou biologique ou physique accidentellement présente dans la formulation d’un produit pharmaceutique et potentiellement nocive  
\* la contamination résulte le plus souvent d’un vice de fabrication, mais elle peut être volontaire comme dans le cas de l’héparine contaminée d’origine chinoise

**CONTENT EXPERT** *Panels de directives – Comités de conseillers*topic / content specialist  
\* as opposed to *methodology specialist*  
« Content experts could serve as nonvoting members, or advisors, to such panels »[[111]](#footnote-111) - « *Content experts* not only dominate most *guideline panels*, but also take authorship and dictate the conduct, conclusions and interpretation of systematic reviews… They are especially likely to have a financial or professional conflicts of interest, increasing the risk of bias »[[112]](#footnote-112) **spécialiste du domaine ; expert en contenu / en la matière**\* les spécialistes du domaine ne devraient pas avoir un rôle décisionnel dans les panels de recommandations cliniques, seulement un rôle consultatif car les probabilités d’intérêts conflictuels sont trop élevées. On a plus confiance dans un praticien expérimenté doté d’un bon jugement clinique, et dans un méthodologiste capable de comprendre la documentation médicale, sans conflit d’intérets ; sans oublier les assureurs et la santé publique

**CONTINUATION OF TREATMENT  
poursuite du traitement**

**CONTINUING PRODUCT EDUCATION**\* ironic form of Continuing Medical Education  
**formation continue sur les produits**\* c’est ce qui se passe quand les fabricants financent la FMC

**CONTRACT RESEARCH ORGANIZATION; CRO**freelance research organization **groupe de recherche contractuel**

**CONTRARIAN TEACHING**  
**enseignement à contre courant ; enseignement anticonformiste**

**CONTRAST AGENT***Radiologie*  **opacifiant**

**CONTROL, GLYCEMIA**1. surveillance ; monitoring **surveillance / contrôle de la glycémie**2. lowering (to target)  
**maitrise de la glycémie**

**CONTROVERSIAL   
contesté / discutable / controversé**

**CONTROVERSIAL THERAPEUTIC RECOMMANDATION** class II level therapeutic guideline[[113]](#footnote-113)  
= clinical condition / indication for which there is conflicting evidence and divergence of opinion about usefulness / effectiveness of a given procedure / treatment. In class IIa level, the confidence in usefulness is > 50%. In class IIb level the confidence is < 50%  
**recommendation thérapeutique controversée**

**CONVENIENCE OF A PRODUCT**ease of use / practicality / user-friendliness of a product  
\* a component of the benefit / risk ratio, the others being *effectivity* (= efficacy in clinical setting), *safety* (ADRs, information, packaging), *efficiency* (value compared to costs) and *accessibility* (unaffordable, shortage)  
**acceptabilité / commodité / praticité** / **convivialité** (**de l’emploi) d’un produit**= qualité d'une forme galénique ou d’un conditionnement qui en facilite l'administration et minimise le risque d’erreur: horaire commode, voie facilitante, déglutition aisée, goût agréable, boîtage sécuritaire, étiquette lisible

**CONVENIENCE OF USE**   
ease of use  
**praticité; facilité / commodité d’emploi**\* Les médicaments doivent être évalués selon l’effectivité, les effets indésirables, la *praticité* et le prix

**COPE** *v* **WITH DISEASE, TO  
faire face à / s’adapter à / composer avec */* confronter la maladie**

**COPY EDITOR** *Rédaction* **réviseur**

**COPY OF A BRAND***Pharmacie* **copie d’une marque; copie générique**\* elle ne diffère que par les excipients, le nom et le fabricant; le principe actif est le même. La pharmacocinétique peut différer très légèrement, ainsi que le potentiel allergisant de certains excipients et l’effet nocebo (ie. manque de confiance de la part du prescripteur ou du patient).   
  
\* Pour l’immense majorité des produits génériques par voie orale, il n’y a pas de différences d’effectivité si l’index thérapeutique du principe actif est large; quand l’index thérapeutique est étroit (certains anticoagulants, antiépileptiques, etc.) on préfèrera ne pas changer de marque chez un patient qui répond bien à une marque, on ne passera pas du produit original à sa copie générique, ni d’une copie générique à une autre

**COPYCAT BIOLOGIC MEDICINE**See BIOSIMILAR

**COPYCAT PRODUCT** *fam*generic product**copie / spécialité générique**

**CORE PRESCRIBING COMPETENCIES**   
*Ordonnance rationnelle - FMC*  
**compétences de base pour bien prescrire**

**CORE REPORT***Document* **rapport de base**

**CORONARY ARTERY BYPASS GRAFTING** *Chirurgie*bypass ; CABG (pronounced *cabbage*)  
« 40 years go I stopped referring most patients with stable CHD for cardiac angiography » blogged Nobel prize winner Bernard Lown[[114]](#footnote-114) ; the Lown Institute is a think tank non-partisan organisation denouncing *overmedicalisation*, and founder of the *Right Care Alliance*   
**pontage coronarien**

**CORPORATE** *adj*1. *Commerce*  
« Corporate document… Corporate culture… Corporate influence on drug policies… Corporate image… Corporate law Good citizen corporation… Corporate world… Corporate crime… Corporate name »   
**d’entreprise; commercial; des affaires**« Document d’entreprise… Culture d’entreprise… Influence des entreprises sur les politiques du médicament… Image de marque (d’une entreprise) … Droit commercial / des entreprises / des sociétés… Bonne entreprise citoyenne … Monde des affaires… La criminalité d’entreprise / industrielle… Raison sociale[[115]](#footnote-115) »  
  
2. *Professions*  
**corporatif**NDT : en français, l'adjectif ‘corporatif’ fait référence à une corporation, une profession, un ordre ou corps professionnel ou à l'esprit qui l'anime (esprit corporatif)[[116]](#footnote-116),[[117]](#footnote-117)  
  
« L’esprit de corps des médecins est très fort et en fait une classe privilégiée » - « Quand la médecine et le pharmaceutique se côtoient de trop près, l’alliance entre la culture d’entreprise et la culture corporative devient dangereuse pour la santé, ses coûts et l’équité sociale »

**CORPORATE LEGAL ADVISOR  
conseiller juridique d’entreprise**NDT : éviter *aviseur légal*, un calque

**CORPORATE MALFEASANCE  
malfaisance d’entreprise**

**CORPORATE MERGER**« Hoechst was merged into Sanofi » **fusion d’entreprise**« Hoechst a été fusionné à Sanofi / a été intégré à Sanofi »

**CORPORATE PRESSURE  
pression des industriels**

**CORRESPONDING AUTHOR** *Rédaction* **auteur-ressource ; auteur correspondant**

**COST CONTROL** *Pharmacoéconomie*  
**maîtrise des coûts**  
« Les médecins prescrivent sans modération, multiplient les consultations rapprochées, font consulter des confrères, orientent sans restriction vers des spécialistes, des cliniques ou des hôpitaux. Une telle logique rend évidemment toute logique de *maîtrise* rationnelle impossible… Le médicament a un poids grandissant dans le budget global de la santé, il est devenu l’élément dominant sinon exclusif de tout traitement…  
  
Les patients tenant à leurs abus alimentaires et refusant tout exercice physique régulier, les médecins - que les systèmes actuels de paiement poussent à limiter les consultations -, ne prennent pas le temps d’expliquer et d’accompagner un changement des modes de vie. Ils prescrivent - et justifient ainsi un processus de *médicalisation* permanente, attitude qui a trouvé un allié de poids dans l’industrie pharmaceutique… Science et commerce y font bon ménage »[[118]](#footnote-118)

**COST-BENEFIT ANALYSIS** **analyse coûts-avantages**N.d.T. coût*-bénéfice* est un emprunt à rejeter  
= comparaison en unités monétaires des coûts et des résultats de différentes interventions  
\* les résultats d’interventions sont mesurés par des critères ou unités strictement monétaires

**COST-CONSCIOUSNESS** *Ordonnance responsable – Pharmacoéconomie – Justice sociale*= prescriber’s attitude favoring diagnostic and therapeutic decisions that are cost-effective to the (public) health care economy, making him an *accountable* prescriber who prescribes parcimoniuously, sparingly, conscious of the direct and indirect, tangible and intangible, costs of any prescription of tests, consultations, treatments  
  
« [Prescribers should] consider the value for money spent on new drugs versus older ones, and on drug therapy versus other forms of care »[[119]](#footnote-119) - « We should practice *volontary simplicity* when it comes to prescribe »  
**conscience / souci des coûts**\* les prescripteur parcimonieux, responsable, est soucieux des coûts engendrés. Il préférera les génériques aux produits brevetés, n’utilisera que les (rares) dépistages qui sont efficients, limitera ses interventions à celles qui procurent un service médical substantiel  
  
« Nous devrions pratiquer la *simplicité volontaire* quand vient le temps de prescrire » - « Nous devrions essayer d’obtenir le bienfait maximum pour chaque dollar dépensé. Nous devrions tenir compte du rapport coût-efficacité d’une intervention avant de décider de l’adopter ou non »[[120]](#footnote-120) déclare un ex-doyen en médecine à l’université McGill, Montréal - « Le prescripteur soucieux des coûts évitera de prescrire sans motif sérieux et se tiendra loin des nouveautés »

**COST-CONSEQUENCE ANALYSIS** *Pharmacoéconomie* **analyse coûts-conséquences**\* les coûts sont appliqués à des critères d’évaluation (*outcome measures*) qui sont ni transformés ni regroupés, tels les accidents coronariens, les décès

**COST-EFFECTIVENESS** **coût-effectivité**

**COST-EFFECTIVENESS ANALYSIS** *Pharmacoéconomie* **analyse coût-effectivité** / coût**-efficacité**\* On compare les coûts monétaires de différents traitements (e.g. diétothérapie versus hypoglycémiant oral) sur un même critère d'évaluation médical non monétaire (e.g. contrôle glycémique, prévention d’un infarctus non fatal).   
\* L’*effectivité* (effectiveness)*,* terme moins répandu, est l’efficacité en situation clinique, l’efficacité dite réelle, en conditions réelles d’utilisation, sur le terrain, plutôt qu’en situation expérimentale forcément artificielle

**COST-MINIMIZATION ANALYSIS***Pharmacoéconomie* **analyse de minimisation des coûts**  
\* Pour comparer les coûts de différentes interventions dont les résultats sont similaires pour ensuite choisir la moins coûteuse

**COST-UTILITY ANALYSIS** *Pharmacoéconomie* **analyse coût-utilité**\* On compare les coûts avec les résultats des interventions, en mesurant critère global d'évaluation aussi dit indicateur de résultat clinique ou indicateur sanitaire, tel les années de vies pondérées pour la qualité ou QALY (*Quality Adjusted Life Years*). C’est un cas particulier de l’analyse coût-efficacité...  
  
Elle condense dans un seul indicateur (*metric*) la réduction quantitative de la *mortalité* et la réduction qualitative de la *morbidité* affectant la *qualité de vie*. On peut introduire une pondération en tenant compte des préférences ou utilités des patients à l’égard de l’espérance de vie et de la morbidité

**COSTLY**  
1. High purchasing price  
**cher** **(à l’achat); coûteux**  
  
2. Expensive (upon usage, from indirect costs)  
**dispendieux; onéreux**

**COUNTER-DETAILING**academic detailing  
Voir aussi ACADEMIC DETAILER  
**visite universitaire**\* par opposition à la visite du délégué médical d’une industrie de produits de santé

**COUNTER-SPINNING**= contradiction of corporate or government spin-doctors  
**réfutation; contestation**= réfutation du discours des relationnistes d’entreprise ou gouvernementaux

**COUNTERFEIT MEDICINE***Qualité de produit*counterfeit drug (product)  
**médicament / produit pharmaceutique contrefait / de contrefaçon; spécialité de contrefaçon**= Produit pharmaceutique étiqueté frauduleusement pour en dissimuler la nature ou la source, et qui peut viser l'utilisation illégale de médicaments d'origine, de médicaments génériques et de leurs marques déposées. L'OMS précise que les médicaments contrefaits peuvent comprendre des produits qui contiennent les principes actifs authentiques, mais dont l'emballage ou le conditionnement pharmaceutique est imité…  
  
Ils peuvent aussi comprendre des produits qui contiennent des principes actifs *autres* que ceux inscrits sur l'étiquette, et, finalement, ils peuvent ne contenir *aucun* principe actif ou, encore, des principes actifs en quantité *insuffisante* (produit dilué, dont la concentration trop faible rend le médicament inefficace)[[121]](#footnote-121) - Attention notamment aux achats en ligne

**COUNTERFEITING***Défaut matériel* **contrefaçon**  
= fausse représentation sur l’identité ou la source d’un produit; se distingue de la *malfaçon* qui comprend les défauts de qualité, de matériel d’un produit bien identifié et de source connue  
  
\* s’applique au produit et au conditionnement (emballage, étiquetage)  
\* le produit peut être marqué spécialité ou identifié générique  
\* les principes actifs affichés peuvent être absents ou insuffisamment dosés  
\* des ingrédients non affichés peuvent être présents

**COURSE (1)**1.1 clinical course   
« Course under treatment - Course of preceding injection »  
**évolution (clinique); déroulement**\* se dit des manifestations dans le temps d’un évènement indésirable, d’une maladie, avec les éventuelles interventions médicales de la pratique courante  
« Évolution sous traitement - Déroulement de la précédente injection »  
  
1.2 natural course  
**évolution / histoire naturelle**\* se dit d’une maladie naturelle ou iatrogène lorsque son cours évolue naturellement sans interventions médicales, en l’absence de traitement   
  
**COURSE (2)**« Treatment courses of 20 days per month -  A *single course* of prenatal corticoid is enough - Semi-monthly courses are indicated – A short course – Repeated courses versus single cure – Two courses »  
**cure ; traitement;** lignée; cycle= période d’exposition (e.g. 1 dose, 1 jour de perfusion, 1 semaine de prise quotidienne…) entrecoupée de périodes libres de traitement   
« Des cures de 20 jours par mois -  Une *cure unique* prénatale de corticoïde suffit -  Des cures bimensuelles sont indiquées – Une cure courte – Cure répétée contre cure unique – Deux lignées »

**COVERAGE, MEDIA  
retentissement médiatique**

**COVERED DRUG = reimbursed by a drug plan  
médicament remboursé / couvert**

**COVERING LETTER** **lettre de soumission**\* d’un manuscrit à publier

**COX PROPORTIONAL HAZARDS MODEL  
modèle de survie de Cox**

**COZYING-UP TO INDUSTRY**getting cozy with industry  
**se rapprocher des firmes ; devenir familier/** devenir copain-copain **avec l’industrie**

**CRAFTED**« Crafted drug product … Crafted food supplement »  
**artisanal**« Médicamentartisanal… Complément alimentaire artisanal »

**CREAM-SKIMMING**cherry-picking   
**écrémage ; picorage sélectif**  
1. En pratique médicale  
« L’écrémage survient lorsque les hôpitaux, les centres chirurgicaux et les fournisseurs de soins de santé profitent financièrement en sélectionnant les patients pour qui on prévoit des coûts de traitement moins élevés »[[122]](#footnote-122)  
  
2. En recherche clinique  
\* La sélection des participants aux essais cliniques, quand elle est faite en *écrémant* les patients susceptibles de mal répondre au produit testé ou de mal le tolérer, ou d’abandonner en cours de route, introduit un grand risque de biais dans l’analyse pragmatique des résultats par manque de pertinence avec la clientèle qui sera exposée au produit une fois commercialisé.  
  
3. En méta-analyse  
\* Surtout quand elles sont sponsorisées, les synthèses méthodiques avec analyse statistique des résultats des essais contrôlés peuvent se baser, lors de la sélection des publications à retenir, sur des critères qui ne tiennent pas compte de la fiabilité méthodologique et des COI des médecins participants et ce, même parfois dans les synthèses Cochrane

**CREDIT, TO THEIR**« To their credit, the BMJ has rebutted Rory Collins’s attacks concerning statins’ adverse reactions »  
**tout à leur honneur**

**CREEP***Promotion – Hors-indication*« Indication Creep and Prevention Creep »[[123]](#footnote-123) - « Therapeutic Creep »  
**glissement; dérive**N.d.T. glissement se traduit aussi par *shift*, comme dans *semantic shift*; to *creep* implique la furtivité, le fait de passer inaperçu, de se glisser insidieusement   
« Glissement des indications et des dépistages » - « Glissement thérapeutique »  
  
\* sans compter les nombreux glissements sémantiques (*semantic shift*) au service des relationnistes d’entreprise (*spin doctors*), des scribes d’entreprise (*ghostwriters*)

**CRIME**   
*Criminologie - Droit*  
**crime**  
« Crime (on trouve parfois ‘petty crime’), doit être interprété avec de grandes précautions ; en effet, si ce terme, au sens strict, est synonyme de ‘misdemeanor’ (on pourra alors parler en français d'une ’infraction pénale’, de ‘délit’ ou de ‘forfait’), il désigne souvent dans la pratique des délits plus graves et peut parfois être traduit par ‘crime’ en français, …  
  
même s'il ne faut pas oublier qu'en droit français, le crime est l'infraction la plus grave qu'un citoyen est susceptible de commettre (les crimes sont jugés en France par la cour d'assises et rendent leurs auteurs passibles de la réclusion à perpétuité) »[[124]](#footnote-124)

**CRIME, ORGANIZED**« Deadly Medicines and Organised Crime » by Peter Gotzsche is a ‘must read’ for understanding medicines policies **criminalité organisée ; crime organisé**

**CRIMINAL DIVERSION OF PRESCRIPTION DRUGS***Criminologie - Droit* **détournement criminel de médicaments ordonnancés**

**CRIMINAL FELONY***Criminologie – Impunité des meneurs d’opinion*“Senator Grassley is not the first to have uncovered gross violations of federal disclosure requirements (as Associated Press reports). An investigation by the House Energy and Commerce Oversight Investigations Subcommittee, led to a criminal indictment of the NIMH Chief of Geriatric Psychiatry, Dr. Trey Sunderland III...   
  
Even after the *criminal* charges, Dr. Sunderland *was not fired*, leading Rep. John D. Dingell to ask: ‘Will a criminal conviction for COI be enough to get someone fired from NIH?’[[125]](#footnote-125) - In Dec. 2006, he pled guilty to *criminal felony* involving $300,000 in consulting fees from Pfizer »**infraction pénale majeure**

**CRIMINAL FINES** *Criminologie* **amendes au pénal**

**CRIMINAL INQUIRY OF A DRUG FIRM  
enquête criminelle / pénale sur une pharmaceutique**

**CRIMINAL LENIENCY OF DRUG AGENCIES** *Criminologie*criminal indulgence of drug agencies **indulgence criminelle des agences du médicament**\* quand elles tardent à retirer du marché des produits entraînant inutilement la mort, ou des EIM d’une gravité inacceptable par rapport à leur bénéfice  
\* quand elle sont coupables de complaisance en approuvant des produits au potentiel toxique insuffisamment étudié lors de l’évaluation clinique

**CRIMINAL MISDEMEANOR***Criminologie*  
« A unit of Merck & Co. (USA) pleaded guilty to a *criminal misdemeanor* charge as part of a $950 M settlement of a U.S. government probe of its illegal marketing of the painkiller Vioxx »[[126]](#footnote-126) in April 2012  
**infraction pénale mineure**

**CRITICAL APPRAISAL**critical review / assessment  
**lecture / analyse / évaluation critique**«  Il faut savoir lire entre les lignes et ne pas prendre pour argent comptant les informations disponibles dans les périodiques médicaux réputés… Les RCP liés à l’AMM doivent être lus à la loupe avec un esprit critique, surtout en matière d’EIM[[127]](#footnote-127) »

**CRITICAL ISCHEMIA, LIMB  
ischémie critique des membres inférieurs**Voir BROMOCRIPTINE POUR INHIBER LA LACTATION : RETRAIT TARDIF D’INDICATION pour un exemple de pharmacovigilance fautive (CA) dans l’annexe HISTOIRES ÉDIFIANTES

**CRITICAL REVIEW**1. Of a manuscript, a publication  
\* requires skill for distinguishing between knowledge, unknowns and concealment in drug literature **révision critique**\* requiert de l’habileté pour distinguer entre la connaissance, l’inconnu et la dissimulation dans la littérature médicamenteuse  
  
2. Of a health product, a drug  
systematic review  
**synthèse critique / méthodique**

**CRITICAL SKILLS**   
**compétences essentielles**

**CRITICAL THINKING** *Comment raisonner - Épistémologie*« Critical thinking and argument skills — the abilities to both generate and critique arguments — are crucial elements in decision-making. When applied to academic settings, argumentation may promote the long-term understanding and retention of course content. According to the ancient Greeks, dialogue is the most advanced form of thought …  
  
Critical thinking and dialogue are often made manifest in the form of argument. Dialectical arguments require an appeal to beliefs and values to make crucial decisions, what Aristotle referred to as *endoxa*. In all careers, academic classes, and relationships, argument skills can be used to enhance learning when we treat reasoning as a process of argumentation, as fundamentally dialogical, and as metacognitive...   
  
To many, “argument” sounds combative and negative but the use of argument can be constructive and generative. Epistemological understanding becomes most evident when an individual is confronted with uncertain or controversial knowledge claims. Educational experiences influence epistemological development and that it is the quality of education that contributes to different developmental levels of epistemological understanding »[[128]](#footnote-128)  
  
« Universities no longer train students to *think critically*, to examine and critique systems of power and cultural and political assumptions, to ask the broad questions of meaning and morality once sustained by the humanities. These institutions have transformed themselves into *vocational schools*[[129]](#footnote-129)*… Critical thinking* is essential for the progress of science. Ironically, a *faith based* rather than an *evidence based* process lies at the heart of [clinical] science[[130]](#footnote-130)»  
**pensée critique**« Leur mémoire est accablée, pendant que leur esprit demeure vide[[131]](#footnote-131) » s’applique bien aux étudiants en médecine  
\* La pensée critique (critical thinking) diffère de la lecture critique (critical appraisal); elle consiste notamment à :  
  
a) effectuer des déductions correctes à partir d’informations factuelles [provenant de lectures critiques et de synthèses méthodiques impartiales],   
b) identifier les présupposés implicites d’un raisonnement,   
c) différencier les arguments forts des faibles (*strong or weak evidence*),  
d) interpréter les informations en fonction de leur niveau de preuves[[132]](#footnote-132)

**CROSS LICENSING AGREEMENTS   
accords de licences croisés**

**CROSS-PRODUCT AGREEMENTS** *Pharmacoéconomie – Politique d’achat* **négociations croisées**

**CROSSOVER TRIAL**= Comparison of two (or more) treatments in which patients are switched to the alternative treatment after a specified period of time  
**essai croisé / en chassé-croisé**\* Les sujets sont randomisés à la séquence *A suivi de B* ou la séquence *B suivi de A* **COMPARATOR  
=** investigational or marketed product (i.e. active control) or placebo, used as a reference in a clinical trial  **comparateur**

**CRUNCHING OF NUMBERS**doctoring of data / of statistics **triturage / moulinage / bidouillage des données**

**CULTURE OF ENTITLEMENT**« On many occasions, doctors expect everything (information, research, education and even money) from companies. This culture of entitlement may be one of the most difficult obstacles to overcome »[[133]](#footnote-133)  
**culture du tout m’est dû / des ayant-droit**

**CURE** *n*  
(treatment) course  
Voir aussi COURSE (2) **cure; traitement**

**CURRENT GUIDELINES***Recommandations*current recommendations **référentiels / guide existants**

**CUSTOM-MADE DRUG**Voir COMPOUND DRUG

**CYTOLYTIC-LIKE LIVER INJURY, ACUTE** *Hépatovigilance*acute cytolytic-like liver damage **atteinte / lésion hépatique aiguë de type cytolytique**

**DAMAGE  
atteinte ; lésion**

**DAMMING REPORT  
rapport accablant**\* il y en a eu sur les agences du médicament et sur les politiques pharmaceutiques aux É.-U., au Canada, en France, au Royaume-Uni et il devrait en avoir partout ailleurs…

**DAMNING STATISTICS  
statistiques / données accablantes**

**DANGEROUS RELATIONS** **liaisons dangereuses**  
« Associations de patients et firmes pharmaceutiques : halte aux *liaisons dangereuses*»[[134]](#footnote-134)

**DATA AND SAFETY MONITORING BOARD; DSMB**data monitoring committee; DMC = group of independent experts external to a study assessing the progress, safety data and, if needed critical efficacy endpoints of a clinical study **comité de surveillance / de suivi**= comité chargé du suivi d’un essai clinique en cours d’exécution. Il devrait idéalement être indépendant des sponsors mais l’est rarement en pratique. Ce comité peut interrompre prématurément un essai si le produit expérimental présente une dangerosité inattendue ou inacceptable, en vertu de critères prédéfinis...   
  
Également si le bénéfice est tellement supérieur cliniquement et statistiquement, selon des critères prédéfinis, qu’il appert éthiquement peu acceptable de poursuivre l’essai chez les témoins, ce qui est très rare.

**DATA DIVIDE BETWEEN APPROVAL AND FUNDING (CA)***Règlementation – AMM - Remboursement*  
« Canadian expenditure on pharmaceutical drugs is skyrocketing at a rate which outstrips every other major health care spending category. This is a product of many diverse factors, foremost of which is the glut of ‘me-too' drugs which provide little or no improvement over alternatives, but are often priced significantly higher than existing treatments…   
  
A major contributing factor to the climate of increasing costs and diminishing returns is the difference in evidence required at the point of drug regulation and approval (occurring at the federal level) and at the point of public funding (at the provincial level) - what we call the *'data divide'*…  
  
The evidence of minimal efficacy required at the licensing stage does not provide meaningful information about a drug's relative *effectiveness* and *cost-effectiveness*. As a result of this *data divide*, drug funders, physicians and patients in Canada, and many other countries around the world, must make drug funding and treatment decisions with insufficient information about the relative merits of different drugs »[[135]](#footnote-135)  
**écart entre critères d’autorisation et de remboursement (CA)**; exigences différentes pour l’AMM et le remboursement

**DATA EXCLUSIVITY***Brevets* **=** A legal regime in which, for a specified period of time, national regulatory authorities are barred from the use of clinical studies and data developed by an originator company to register the generic equivalent of a medicine. Generic manufacturers seeking regulatory approval within a period of data exclusivity must conduct new clinical trials to prove the safety and efficacy of their equivalent products[[136]](#footnote-136)  
**exclusivité des données**

**DATA MINING** *Épidémiologie* **extraction de données**

**DATA, LACK OF**= evidence missing in medical literature, that would help in taking decisions in clinical practice **manque de données**= manque de connaissances concernant des problèmes rencontrés en clinique ou des questions qui se posent pour pouvoir prendre une décision éclairée et qui demeurent sans réponse faute d’avoir été l’objet d’études spécifiques, appropriées et fiables   
NDT : ne pas confondre avec *données manquantes* qui réfère à *missing data* dans le compte-rendu d’une étude

**DATABASE**  
**base /** banque **de données**

**DATASET** *Statistique* **jeu de données**

**DATASHEET**facts / summary sheet; facts box  
« Clinical practice fact sheet »  
**fiche de synthèse; fiche technique / signalétique / de renseignement / d’informations; fiche**« Fiche (de synthèse) de pratique clinique »

**DE-ADOPTION OF A PRACTICE  
abandon d’une pratique**

**DE-LINKAGE OF PRICE WITH RESEARCH, DEVELOPMENT AND PRODUCTION COSTS   
déconnection entre le prix et les coûts de la recherche, du développement et de la production**

**DEADLY BIG THREE**= Big Pharma, Big Agro, Big Arms  
**les trois grands meurtriers**\* pourtant uniquement censés nous soigner, nous nourrir et nous protéger

**DEAL** *v* **WITH DISEASE, TO  
composer avec / faire face à la maladie**« Composer avec un diagnostic de cancer »

**DEATH KNELL**  
« This is the death knell for screening mammography, PSA screening, HPV vaccination, statins, new oral hypoglycemics, annual checkups, screening osteodensitomery… »  
**glas**  
« Ceci sonne le glas pour la mammo de dépistage, l’APS de dépistage, la vaccination VPH, les statines, les nouveaux hypoglycémiants oraux, les bilans annuels, l’ostéodensitométrie de dépistage… »

**DEBATED AND DEBATABLE TREATMENT THRESHOLD  
seuil thérapeutique / seuil d’intervention discuté et discutable**EX : le seuil d’intervention médicamenteuse dans l’hypertension artérielle est discuté et discutable

**DECEITS AND HOPES  
leurres et lueurs**\* la prescription ‘la vie durant’ de médicaments à visée préventive sans partager avec les patients les NNT et les NNH est un leurre, mais ce partage par des prescripteurs de bonne volonté pour éclairer la clientèle offre une lueur d’espoir

**DECISION SUPPORT PRESCRIBING SYSTEM** *Ordonnance rationnelle***système d’aide à la décision du prescripteur**

**DEDUCTIBLE** *Assurance médicament***franchise**

**DEFECTIVE PRODUCT**1. *Pharmacie – Contrôle de* *qualité – Matériovigilance*\* Materially defective, unsafe product. For example a vaccine lot containing an unwanted substance, a product inadequately labeled about a significant risk, a lot containing the wrong dose, an implant containing a carcinogenic substance…   
**produit défectueux**2. *Terminologie légale et règlementaire* (FR) **produit défectueux**   
« Pour la première fois dans l’histoire de l’humanité, les méthodes modernes de la recherche clinique et de l’épidémiologie ouvrent la voie d’une pratique médicale relativement scientifique: à l’aune de ces méthodes, les produits actuels de l’industrie pharmaceutique apparaissent de plus en plus intolérablement *défectueux* – au sens légal du terme ils n’ont pas le niveau de sécurité auquel on peut légitimement s’attendre (art. 1386-4, Code civil français) »[[137]](#footnote-137)  
  
« Selon la directive européenne sur le droit à la consommation de 1985 et codifié dans le droit français en mai 1998, un produit est *défectueux* dès qu’il n’offre pas la sécurité que chacun est en droit légitimement d’attendre. Cour de cassation et Conseil d’état s’y réfèrent régulièrement pour condamner les laboratoires pharmaceutiques »[[138]](#footnote-138)

**DEFENSIVE MEDICINE***Pratique*  
  
“*Defensive medicine* occurs when doctors order tests, procedures, or visits, or avoid high-risk patients or procedures, primarily (but not necessarily or solely) to reduce their exposure to malpractice liability. When physicians do extra tests or procedures primarily to reduce malpractice liability, they are practicing *positive defensive medicine*. When they avoid certain patients or procedures, they are practicing *negative defensive medicine*”[[139]](#footnote-139)  
**médecine défensive**\* la césarienne sans indication médicale formelle mais proposée par le médecin en est un bon exemple

**DEFINED DAILY DOSE**; **DDD***Pharmacoépidémiologie*  
= the assumed average maintenance dose per day for a drug used for its main indication in adults. A DDD is generated by the *World Health Organization*  
**dose thérapeutique quotidienne**; **dose quotidienne définie** *emprunt*

**DEFINITE ADR CAUSALITY***Pharmacovigilance***causalité certaine d’un EIM**= niveau de confiance de presque 100% dans le lien de causalité entre un produit suspect et un effet indésirable médicamenteux; 4/4 sur échelle ordinale de confiance dans la causalité  
  
\* On le retrouve dans des situations comme un ÉI sur le site d’administration, de transit, de concentration ou d’élimination, ou encore en présence de déchallenge et de rechallenge positifs temporellement et biologiquement plausibles en l’absence d’étiologies alternatives (comorbidité, comédication); et après vérification auprès de diverses sources fiables (victime, proche, médecin, pharmacien, analyse de laboratoire, dossier hospitalier)

**DEIMPLEMENTATION**  
« Deimplementation of invalidated prescription practices »  
**abandon**  
« Abandon de pratiques de prescription invalidées » - L’abandon prend plus de temps que la mise en œuvre, souvent accélérée par une promotion intempestive

**DELAYED ANTIBIOTHERAPY  
antibiothérapie différée / à distance**\* par opposition à *antibiothérapie* *d’emblée*

**DELISTED FROM DRUG PLAN  
déremboursé**

**DELISTING***Assurance-médicament*« Delisting from drug plan » - « Warnings, restrictions or delisting »  
**déremboursement**« Déremboursement par l’assurance médicament » - « Avertissements, restrictions d’emploi ou déremboursement » -« On devrait retirer du marché les médicaments dont la balance bénéfices-risques est défavorable au lieu de se contenter de les dérembourser »[[140]](#footnote-140)

**DELIVERY ERROR** *Ordonnance rationnelle*dispensation / dispensing error **erreur de délivrance / de dispensation / d’exécution**\* elle survient en aval de la décision de prescrire

**DELIVERY OF A PRESCRIPTION** *Pharmacie* **dispensation / exécution / délivrance d’une ordonnance**

**DELIVERY OF CARE***Pratique* **prestation de soin**

**DELIVERY SYSTEM**   
*Pharmacie*  
delivery / release device; release system  
**dispositif / mode d’administration**système de délivrance *emprunt facile*[[141]](#footnote-141)  
\* par exemple : aérosol-doseur, implant soluble; comprimé retard; timbre cutané

**DELUDED PATIENT  
patient berné / trompé / illusionné / dupé**

**DEPARTMENT OF MEDICINE**1. Academia  
**département de médecine**  
2. Hospital  
academic ward  
**service de médecine**

**DEPLOYMENT OF SALES FORCE  
déploiement de la force de vente**  
« Pour faire connaître le Vioxx™ aux docteurs américains, Merck *déploie* une armée de 3 000 commerciaux dans les cabinets, les hôpitaux, les sessions de FMC[[142]](#footnote-142) »

**DEREGULATION****dérèglementation**NDT : éviter *dérégulation* quand il s’agit d’affaiblir la réglementation technico-pharmaceutique

**DERMAL FILLER** **produit dermatologique de comblement**

**DEROGATION PROCEDURE**exception procedure  
**procédure dérogatoire / d’exception**« Prise en charge dérogatoire / d’exception par l’assureur … Procédure dérogatoire pour l’AMM et pour le remboursement »

### désautonomisation des malades

**DETAIL WOMAN**   
*Promotion*female sales / industry representative; female rep  
**déléguée / visiteuse médicale; représentante pharmaceutique** / de l’industrie

**DETAILED ADR CASE REPORT  
observation clinique détaillée / bien informée /** bien renseignée **d’EIM**

**DETAILING**pharmaceutical detailing  
= sales visits in which drug reps go to doctors’ offices to describe the benefits of a specific drug[[143]](#footnote-143)  
= the practice of drug company representatives visiting doctors either individually in their offices or in groups to promote products that their companies make[[144]](#footnote-144)  
= a pharmaceutical industry term for selling a doctor on the benefits of a drug[[145]](#footnote-145)  
**visite médicale**\* par un délégué / visiteur médical, un représentant (de l’industrie) pharmaceutique (siglé RIP)  
\* On sait que le fichage des prescripteurs (de petit à gros prescripteur du produit à promouvoir) est une pratique courante dans le monde de la délégation médicale grâce aux entreprises (genre IMS-Quintile) qui achètent les profils de prescription auprès des pharmacies et vendent les données au marketing des fabricants

**DEVELOP** *v* **A DISEASE, TO**  
**contracter une maladie**; développer une maladie *anglicisme insidieux*

**DEVELOPER, DRUG  
développeur de médicament(s)** *emprunt qui se répand*

**DEVELOPMENT (1)** *Cycle du médicament*« Innovative manufacturers develop new drugs that often represent a technological innovation without yielding therapeutic progress down the road » - «  A drug under development… whose development is stopped for commercial reasons… » - « Discovery, development and marketing »  
  
1. **mise au point**, depuis la découverte; **développement** *emprunt sémantique répandu sinon accepté*  
2. **mise en valeur,** surtout après l’AMM; **développement** *emprunt sémantique répandu sinon accepté*« Un médicament en cours de mise au point… dont le développement est stoppé pour raisons commerciales… » - « Découverte, mise au point, commercialisation et mise en valeur »  
  
NDT : Le sens que les Américains lui ont donné est autant la *mise au point* industrielle d'un produit pharmaceutique, phase précédant celle de la commercialisation et faisant suite à celle de la découverte de celui-ci[[146]](#footnote-146) et la *mise en valeur* par la promotion et l’élargissement des indications  
**DEVELOPMENT** **(2)** *Sémiologie*\* of an adverse event, pathological or iatrogenic  
« My patient *developed* maxillary osteonecrosis after some major dental work after taking a bisphosphonate »  
**présentation; apparition;** **manifestation**; **survenue**; **développement** *emprunt sémantique qui se répand* « Mon patient a *présenté* des malaises musculaires sous statinothérapie » - « Des manifestations d’agressivité sont *apparues* chez un consommateur de Chantix™ (varénicline) »

**DIABETES**  
= insulin resistance, hyperglycemia and the micro- and macro-vascular complications of the disease ; hyperglycemia alone, especially when defined with arbritrary thresholds, is not diabetes (a misnomer in that case). Drug induced hyperglycemia is not diabetes the disease.  
**diabète**

**DIAGNOSING THE CHALLENGES**\* subtitle of *Tranparency International* 2016 report on *Corruption in the pharmaceutical sector* **identification des enjeux /** des défis / des difficultés

**DIAGNOSIS AND MANAGEMENT  
diagnostic et prise en charge**

**DIAGNOSTIC INTERFERENCE** *Pharmacovigilance* **errance diagnostique** ; retard diagnostique  
= variété d’EIM difficile à imputer et qui mène à des interventions diagnostiques voire thérapeutiques nocives  
\* par exemple,   
a) un angioédème intestinal (mésentérique) par inhibiteur de l’ECA (les –pril…) non évoqué dès le début peut mener à la coloscopie, la gastroscopie, la laparotomie voire la résection intestinale  
b) une cystite interstitielle (aseptique) par l’AINS acide tiaprofénique peut mener à la cystoscopie, voire à une résection suivie d’urostomie

**DIAGNOSTIC INVESTIGATIONS  
explorations diagnostiques**NDT : investigation est un *emprunt inutile*

**DIAGNOSTIC PROCESS** **cheminement / démarche diagnostique**

**DIAGNOSTICS** *n* **produits / dispositifs de diagnostic / à visée diagnostique**

**DIET AND LIFESTYLE RULES**lifestyle rules  
**règles hygiéno-diététiques**\* concernent surtout l’alimentation, l’exercice, les dépendances (tabac, alcool), le stress. Mais pour les suivre il faut un statut économique, éducationnel, environnemental et social (SEEES) suffisant

**DIGITAL HEALTH**= measurement technologies that include personal wearable devices and internal devices as well as sensors in people, homes, cars, and communities  
**santé numérique**\* la majorité de ces technologie de surveillance n’ont pas démontrées d’utilité clinique tangible et elles sont sujettes au piratage, aux pannes, à la surmédicalisation et à la confidentialité des données médicales

**DIRECT DRUG COSTS** **dépense médicamenteuse directe**\* les dépenses indirectes sont souvent plus importantes : déplacements, consultations médicales, analyses paracliniques, honoraires pharmacien… sans compter les dépenses reliées à la prévention et la surveillance diagnostique des EIM et s’ils surviennent, leur traitement correcteur, les déplacements et autres coûts qui peuvent en résulter

**DIRECT PATIENT EDUCATION**  
**formation directe des patients**1. Éducation populaire  
  
\* L’Institut universitaire de gériatrie de Montréal a distribué au domicile de patients de 65+ ans consommant une bendoziadépine une brochure de 8 pages sur les risques de cette classe pharmacologique tout en suggérant un programme de sevrage graduel; après 6 mois, 1 patient sur 5 en avait cessé la consommation[[147]](#footnote-147). Ce genre d’intervention est rarissime et faisait partie d’une recherche  
  
2. Promotion  
\* Plus fréquentes sont :   
a) les incitations à consommer fidèlement un produit breveté et cher, déguisées en programmes d’accompagnement (*coaching programs*), et   
  
b) les publicités directes ou indirectes, légales ou non, adressées au public sous le couvert d’éducation aux adultes. Bien que théoriquement défendue dans de nombreux pays, la promotion directe aux consommateurs y contourne joyeusement les règlements non appliqués ou appliqués avec sanctions risibles

**DIRECT REPORTING** *Pharmacovigilance*direct patient reporting; patient reporting  
**notification directe ;** **notification-patient; signalement direct**  
\* Utile en particulier en psychopharmacologie où le vécu et les détails des EIM ne sont pas toujours bien évalués par les prescripteurs

**DISABLING ADR  
EIM invalidant**

**DISCLOSURE STANDARDS***Transparence* **normes de divulgation / d’obligation d’information**

**DISCONTINUATION**1. Of a drug in a patient    
cessation ; withdrawal ; D/C is a medical shortcut in the patient’s file  
« Cold-turkey withdrawal / discontinuation of an antidepressant »  
**interruption ; arrêt ; cessation**\* d’un médicament chez un patient  
« Cessation abrupte / arrêt brutal d’un antidépresseur »  
  
2. Of a drug from the market  
**suspension / arrêt / retrait**\* de la commercialisation d’un médicament

**DISCOURAGING DISSENT***Agences – Politique du médicament*« The understandable but dangerous tendency to *discourage dissent* (at CDER, the *Center for Drug Evaluation and Research,* FDA) makes the *Office of Drug Safety*, which sits lower in the hierarchy of CDER than the *Office of New Drugs*, weak and ineffective[[148]](#footnote-148)” **découragement de la dissension**« La tendance, compréhensible mais dangereuse, à décourager la dissension au sein du CDER (FDA) rend la Commission de pharmacovigilance affaiblie et inefficace vu son statut hiérarchique bien en deçà du Bureau des autorisations »

**discours / langage de l’industrie  
PHARMA SPEAK**industry parlance ; pharma-speak  
« RxISK Announces New Tools to Decipher Drug Company Speak »[[149]](#footnote-149)  **langage des pharmaceutiques ; langue / langage des industriels du médicament**

**DISCRETIONARY FUNDS**no strings attached funds; unrestricted grants\* The majority of department chairs and deans receive *discretionary funds* from industry  
« The purpose of discretionary funds is to buy loyalty, and it works »[[150]](#footnote-150)  
**fonds discrétionnaires**« Rien n’oblige plus, voire ne corrompt plus, qu’une subvention sans restriction » - Les doyens de faculté devraient afficher cette phrase sur un mur de leur bureau

**DISCRIMINATORY PRESCRIPTION** relevant / pertinent prescription**ordonnance pertinente**= qui est appropriée à un moment donné chez un patient donné, après avoir pris en considération toutes les caractéristiques du traitement et toutes celles du patient

**DISEASE**[[151]](#footnote-151)  
TN : not to be confused with *illness*  
\* *Disease* is what the the doctor diagnoses (‘He has a pneumonia’), *illness* is what the patient experiences (‘I cough and feel warm and weak’), *sickness* is what society uses (‘My employee reported sick’)  
Voir aussi ILLNESS  
**maladie; affection; pathologie**= nosologiquement ‘la maladie comme le conçoit le médecin’[[152]](#footnote-152) et non ce qui est vécu par le patient. C’est un désodre tel que perçu par le médecin et défini par la médecine.  
« Le mot maladie lui-même étant imprécis, nos voisins anglais ont tenté de mieux circonscrire ce concept en utilisant trois mots : *illness*pour la maladie vécue par le malade, disease pour celle qui est décrite par la médecine et *sickness* quand elle est perçue par la société[[153]](#footnote-153) »  
« Morbidité diagnosticable et diagnostiquée / réelement diagnostiquée / objective »[[154]](#footnote-154) aux yeux d’un professionnel de santé - « Les *événements cliniques* sont les symptômes et incidents que le médecin inscrit dans une histoire clinique dans le but d’établir un diagnostic. Les 4 critères qui définissent une maladie ‘réelle’ sont les suivants :  
  
a) l’instant clinique initial est vécu par le patient (ou par son entourage) ;  
b) le patient (ou l’un de ses proches) porte ce vécu chez le médecin ;  
c) le médecin considère qu’il s’agit d’un événement ou manifestation clinique ;  
d) la biomédecine fait un diagnostic en lien avec l’événement clinique.[[155]](#footnote-155) »

**DISEASE GROUP  
association de patients / de malades**

**DISEASE MANAGEMENT***Pratique* **prise en charge de la maladie; gestion thérapeutique**[[156]](#footnote-156)

**DISEASE MONGERER  
démarcheur /** vendeur **/ colporteur /** prospecteur **/ façonneur de maladies**

**DISEASE MONGERING  
façonnage / démarchage / colportage de maladies;** extension du pathologique« Pratique courante des laboratoires qui consiste à communiquer sur une définition de nouvelle maladie de manière à mieux vendre un traitement dont ils possèdent la propriété[[157]](#footnote-157) »

**DISEASE OUTCOME** *Sémiologie* **évolution de la maladie**NDT : éviter *issue*

**DISEASE-MODIFYING TREATMENT**\* used mainly in rheumatology **traitement de fond;** traitement modificateur de la maladie *emprunt*

**DISEASE, INVENTED**made-up disease  
**maladie inventée**\* transformer un symptome ou quelques signes cliniques en syndrome, ou encore abaisser le seuil pathologie d’un facteur de risque, sont les meilleurs stratagèmes pour inventer une maladie

**DISEMPOWERMENT OF PATIENTS  
déresponsabiliation / perte d’autonomie /**

**DISGRACED RESEARCH  
recherche déshonorée / tombée en disgrâce**

**DISORDER, HEALTH**health problem / trouble  
**trouble / problème de santé ; affection**

**DISPARAGEMENT OF CRITICS  
dénigrement des critiques**

**DISPENSING ERROR** *Ordonnance rationnelle*dispensation / delivery error**erreur de dispensation / de délivrance / d’exécution**\* elle survient en aval de la décision de prescrire

**DISPENSING PHARMACIST  
pharmacien dispensateur / qui délivre**

**DISPENSING REQUIREMENTS***Pharmacie* **conditions de délivrance**\* d’une spécialité, d’un produit

**DISPROPORTIONATE ADRS** *Balance bénéfice-risque* **effets indésirables médicamenteux (EIM) disproportionnés**

**DISPUTE** *Affaires juridiques***différend**\* des observateurs malins de la règlementation étatsunienne disent parfois que la plus grande utilité de la FDA est de servir d’arbitre lors des nombreux *différends* entre innovateurs, entre génériqueurs et entre les deux

**DISRUPTIVE MEDICATION, MINIMALLY**minimally noxious medicine  
**médication minimalement nocive / perturbatrice**

**DISRUPTIVE MEDICINE, MINIMALLY  
médecine minimalement nuisible**\* dont la devise est *Primum Non Nocere,* exempte de surmédicalisation

**DISRUPTIVE MEDICINE, MINIMALY** *Pratique* **médecine minimalement traumatisante / perturbante**

**DISRUPTIVE NARRATIVE  
discours /** récit **dérangeant**« Le discours dérangeant d’une femme atteinte de cancer du sein »

**DISSIDENCE**  
« Killing scientific dissidence is againts the best interest of patients and professionals[[158]](#footnote-158) »  
**dissidence**

**DISTRACTED DOCTORING** *Erreurs médicamenteuses*« Hospitals and doctors’ offices, hoping to curb *medical error*, have invested heavily to put computers, smartphones, but like many cures, this solution has come with an unintended side effect: doctors and nurses can be focused on the screen and not the patient, even during moments of critical care...   
  
And they are not always doing work; examples include a neurosurgeon making personal calls during an operation, a nurse checking airfares during surgery and a poll showing that half of technicians running bypass machines had admitted texting during a procedure »[[159]](#footnote-159)   
**distraction des soignants ;** pratique distraite

**DIVERSION OF PRESCRIPTION DRUGS***Usage illicite* **détournement de médicaments d’ordonnance / de spécialités ordonnancées**

**DIZZINESS  
étourdissement**= undes plus fréquents EIM, avec l’anorexie, la nausée et le vomissement

**DIZZINESS AND VERTIGO***Sémiologie* **étourdissement et vertige**

**DOCTOR PAYOLA  
pots-de-vins / desous-de-table aux médecins**

**DOCTOR-PATIENT RELATIONSHIP  
relation médecin-malade /** patient-médecin /de soignant à soigné / thérapeutique   
NDT : *patient-médecin* est plus près de l’anglais

**DOCTOR’S OFFICE**« General practice office » **cabinet médical / de consultation; bureau (CA)**« Cabinet de médecine générale »

**DOCTOR’S SURGERY (UK)**   
doctor’s office   
TN : some use *surgery* more specifically, referring to the doctor’s *examination room*  
« Surgery hours – GP surgery »  
**cabinet médical / de consultation ; bureau (CA)**« Heures de consultation – Heures de bureau (CA) - Cabinet de généraliste »

**DOCTORAL TRAINEE  
doctorant**

**DOCUMENTARY OVERLOAD**documentary noise\* when searching databases like PubMed for a particular topic, one often finds too many articles  
**bruit documentaire**

**DOCUMENTARY SILENCE**\* when searching databases like PubMed for a particular topic, one may fail to find relevant articles **silence documentaire**

**DOCUMENTED, WELL**1. *Pharmacovigilance report*  
« Well documented ADR case report »\* refers to the *completeness* of the filled reporting form; per se, it is not equivalent to *causally related*, but a prerequisite to a valid *causal assessment*  
**bien documenté / informé / renseigné (FR)**« Un rapport bien documenté - Une observation bien renseignée (FR) »  
\* correspond à l’*informativité* des formulaires français, à leur *complétude*; il faudrait nuancer : les informations les plus importantes sont celles qui contribuent le plus à l’*imputation.* Il est plus important de connaître avec précision le délai d’apparition que le code postal du déclarant…  
2. *Clinical science**– Evidence based medicine*well established / evidenced / recognized / demonstrated  
**bien documenté / établi / reconnu / démontré**

**DOMESTIC LABELING**domestic package insert / product label (USA) **monographie nationale** (CA)**; RCP national** (UE)

**DOMESTIC SALES** **ventes intérieures / sur le marché intérieur /** sur le territoire national / domestiques *emprunt sémantique*

**DOSAGE FORM**   
1. pharmaceutical formulation; dose form; dosing unit« The form in which a product is presented, e.g. tablet, capsule… [[160]](#footnote-160)»  
« The physical form in which a drug is produced and dispensed, such as a tablet, a capsule, or an injectable »[[161]](#footnote-161) - « The administration form of the completed pharmaceutical product (HAI/WHO) » **forme galénique / pharmaceutique; formulation**  
  
2. formulation and dosage per unit  
**forme et dosage (unitaire); unité de prise**  
\* comprend la formulation galénique et la dose par unité, e.g. comprimé de 50 mg

**DOSAGE OF 200 MG/DAY  
dose quotidienne de 200 mg**

**DOSAGE REGIMEN** dose regimen **posologie**= mode d’emploi du médicament, indiquant :[[162]](#footnote-162)   
a) la *formulation*,   
b) la *dose* par prise (et la dose maximale par prise),   
  
c) le *nombre* de prises par jour (et la dose maximale par jour; au besoin l’intervalle entre les prises, le moment du jour, la relation prandiale, la position corporelle…),   
d) la *voie* d’administration,   
e) la *durée* du traitement

**DOSAGE STRENGTH** *Pharmacie*dose strength **dosage; teneur**« Forme et teneur – Form and dosage »

**DOSAGE UNIT** **unité de prise**\* comprend la formulation et la dose; ex. comprimé de 50 mg

**DOSE ADJUSTMENT**dosage / dosing adjustment **adaptation posologique / de la posologie ;** ajustement de dose

**DOSE OF 100 MG PER TABLET  
dose de 100 mg par comprimé; comprimé dosé à 100 mg**

**DOSE-RANGING STUDY  
étude de dose**\* Les essais de phase 2 sont des études de dose, entre autres ; on recherche la dose minimale efficace (biologiquement) et la dose maximale tolérée par les volontaires

**DOSE-RISK RELATIONSHIP  
relation dose-risque**\* comme entre le tabagisme et le cancer bronchique, les statines et les myopathies, les anticoagulants et les hémorragies…

**DOSING DEVICE** *Conditionnement secondaire***dispositif doseur**

**DOSING ERROR**1. Erroneous dose prescription (by prescriber) **erreur de dosage**2. Erroneous dose delivery or administration (by pharmacist, nurse, patient, parent…)  
**erreur de dosage**

**DOSING FREQUENCY** **fréquence des prises**

**DOSING PIPETTE** **pipette doseuse**

**DOSING REGIMEN LABEL** *Étiquetage* **libellé de la posologie**  
= texte (*wording*) concernant la posologie dans la monographie / le RCP

**DOSING SCHEDULE** dose schedule / regimen; dosage **posologie; plan de prises; schéma posologique**

**DOSSIER**NDA *dossier* (USA); NOC *dossier* (CA); MA *dossier* (UK); regulatory dossier  
**dossier de l’évaluation clinique / d’AMM**; données d’évaluation initiale / d’AMM  
= documentation soumise pour obtenir l’AMM d’un nouveau produit, d’une nouvelle indication (élargissement de la maladie ou de la population cible) ou formulation (forme galénique, voie d’administration, dosage). Malheureusement pour la science médicale et la santé des patients, une grande partie du *dossier* est considérée propriété privée par les lois commerciales en vigueur

**DOWN THE ROAD FROM TREATMENT  
à distance du traitement**

**DOWNGRADING OF MEDICAL BENEFIT** **abaissement / rétrogradation du service médical rendu**

**DOWNREGULATION  
régulation à la baisse**

**DOWNSTREAM BENEFITS   
bénéfices futurs**

**DOWNTREAM FROM SUSPECT DRUG EXPOSURE  
à distance de l’exposition au produit suspect**

**DOWNWARD PROCEDURES**down the road interventions  
« A positive mammogram leads to worrying downward procedures »  
**procédures / interventions en aval**= qui s’en suivent, qui en découlent, qui surviennent par la suite

**DRAFT GUIDANCE***Règlementation* **directives préliminaires**

**DRAFT GUIDELINES**   
*Règlementation*  
**projet de directives / de recommandations**

**DRIVING FORCE**« Driving force of promotion on prescribing habits » **rôle moteur**« Rôle moteur de la promotion dans les habitudes de prescription »

**DRUG (1)** *Pharmacologie - Pharmacie*medicine (UK); licit drug  
  
« A drug is defined as:  
a) A substance recognized by an official pharmacopoeia or formulary  
b) A substance intended for use in the diagnosis, cure, mitigation, treatment, or prevention of disease  
  
c) A substance (other than food) intended to affect the structure or any function of the body  
d) A substance intended for use as a component of a medicine but not a device or a component, part or accessory of a device  
  
Biological products are included within this definition and are generally covered by the same laws and regulations, but differences exist regarding their manufacturing processes (chemical process versus biological process)[[163]](#footnote-163)  
**médicament**; drogue (Santé Canada)  
NDT : *drogue* est une impropriété utilisée par Santé Canada dans sa règlementation mais maintenue pour motifs juridiques  
= molécule(s), substance, composition, étudiée ou utilisée *en tant que* médicament   
  
« Toute substance ou composition *présentée comme* possédant des propriétés curatives ou préventives à l’égard des maladies humaines ou animales, ainsi que tout produit pouvant être administré à l’homme ou à l’animal, en vue d’établir un diagnostic médical ou de restaurer, corriger ou modifier leurs fonctions organiques. Les médicaments possèdent donc un mécanisme d’action au niveau pharmacologique, immunologique ou métabolique[[164]](#footnote-164)»  
  
« Un médicament, ce n’est pas [seulement] une substance - c’est un objet technico-règlementaire incluant certes une substance, mais également une indication, une posologie, des contre-indications »[[165]](#footnote-165), autrement dit l’information qui entoure son utilisation, cela fait partie de la ‘qualité du produit’...   
  
Les tribunaux considèrent qu’un produit est ‘défectueux’ quand la monographie est non conforme, et non pas seulement quand le produit est mal fabriqué ou mal conditionné  
  
**DRUG (2)**  
street drug   
**drogue illégale / de rue**

**DRUG AGENCIES ACROSS COUNTRIES**a) United States: *Food and Drug Administration* (FDA)  
b) Argentina: *Ministry of Health*  
c) Australia: *Therapeutic Goods Administration* (TGA)  
d) Belgium: *Federal Agency for Medicinal Products and Health Products*  
e) Canada: *Health Canada Therapeutic Products Directorate* (TPD)  
f) France: *Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé* (Ansm)  
g) Germany: *Federal Institute for Drugs and Medical Devices*  
h) Hungary: *National Institute of Pharmacy*  
i) Italy: *Italian Medicines Agency*  
j) Poland: *Office for Registration of Medicinal Products Medical Devices and Biocidal Products*  
k) Spain: *Spanish Agency for Medicines and Health Products*l) Netherlands : *Medicines Evaluation Board*m) United Kingdom : *Medicines and Healthcare products Regulatory Agency* (MHRA)n) Denmark : *Danish Health and Medicines Authority*o) Switzerland : *Swissmedic – Swiss Agency for Therapeutic Products***agences nationales du médicament**\* Noter que l’Union européenne (UE) possède une agence supranationale, l’Agence européenne du médicament (EMA pour *European Medicines Agency*)

**DRUG AGENCY** Drug Regulatory Agency **Agence du médicament ; Agence de contrôle / de règlementation / d’enregistrement du médicament**  
N.d.T. éviter de traduire *regulation* par *régulation*…   
  
Une *agence de régulation* est un organisme qui veille au bon fonctionnement d’un système, tel le système monétaire. En technologie le but est de maintenir l'état stable, conforme à ce qui est prévu, dans le fonctionnement d'une machine ou l'état d'un système. En biologie aussi, comme la ‘*régulation* de l’équilibre hydro-électrolytique par le rein, de la glycémie par l’insuline’...   
  
On régule à la hausse ou à la baisse pour demeurer dans une fourchette donnée : par exemple dans le transport c’est l'ensemble des techniques permettant le maintien de la constance d'une fonction, par exemple le flux des marchandises, le trafic automobile ou aérien. Les artérioles se dilatent dans les muscles en exercice, dans la peau pour évacuer la chaleur, dans l’intestin pour la digestion, elles *régulent* le flux sanguin p.r.n.  
  
L*’Autorité de Régulation des Communications Électroniques* en France peut être comparée à *la* [*Federal Communications Commission*](http://en.wikipedia.org/wiki/Federal_Communications_Commission)aux É.-U.. En santé publique, un *médecin régulateur* classifie les demandes d'[Aide médicale urgente](http://fr.wikipedia.org/wiki/Aide_m%C3%A9dicale_urgente) en fonction des priorités et des ressources disponibles, c’est un répartiteur.   
  
\* On reproche souvent aux Agences du médicament de prioriser la *régulation* du marché pharmaceutique en arbitrant les innombrables litiges entre fabricants, entre innovateurs et génériqueurs, au lieu de se consacrer exclusivement à la *règlementation* pour remplir sa mission première de protection des consommateurs

**DRUG APROVAL PROCESS   
processus d’AMM**

**DRUG BENEFIT MANAGER**pharmacy / pharmaceutical manager; drug plan / pharmacy benefit companymanager **gestionnaire d’assurance médicaments**

**DRUG COMPANY  
société / compagnie / entreprise / firme pharmaceutique**

**DRUG CONSUMPTION**  
**consommation médicamenteuse**« Les Français sont les champions du monde de la *consommation médicamenteuse*»[[166]](#footnote-166) et les Québécois en sont les champions au Canada grâce surtout à ses prescripteurs

**DRUG COSTS IN CANADA** *Pharmacoéconomie*drug expenditures  
« A major reason for escalating healthcare costs is prescription drugs. For example, the cost of prescription and over-the-counter drugs in Canada has increased close to 800% over the last two decades; from $4 billion in 1989 to $31 billion in 2010…   
  
Canada is now *more medicated* than the USA, which was recognized as the most medicated country in the world in 2005. In 2010, there was an average of 13.41 prescriptions filled for each Canadian. The number of prescriptions filled per capita in the USA in 2010 was 11.98 »  
**dépenses médicamenteuses au Canada et au Québec**« Une étude récente publiée dans le *CMAJ* notait que l’instauration au Canada d’un régime public universel pour les médicaments permettrait de réduire les prix, d’accroître la substitution générique et d’améliorer les habitudes de prescriptions à partir des données probantes...   
  
En recourant à des hypothèses conservatrices, l’étude démontrait que le Canada pourrait économiser $ 7,3 milliards en médicaments prescrits par l’instauration d’un régime public universel d’assurance-médicaments. À lui seul, le Québec économiserait plus de 2 milliards de dollars...

**DRUG COVERAGE POLICY***Pharmacoéconomie* **politique de remboursement pharmaceutique**

**DRUG COVERAGE WIDENING***Politique du médicament* **remboursement pharmaceutique élargi**= élargissement des indications, taux de remboursement augmenté, nouvelle dose/formulation remboursée

**DRUG DELIVERY PROCESS** *Pharmacie* **circuit de distribution de médicaments**

**DRUG DELIVERY SYSTEM** *Pharmacie* **mode / dispositif d’administration d’un médicament;** système de délivrance *emprunt facile, à éviter*[[167]](#footnote-167)

**DRUG DESIGN  
conception de médicament**

**DRUG DEVELOPER  
concepteur / développeur de médicaments**VOIR AUSSI DRUG DEVELOPMENT

**DRUG DEVELOPMENT** \* includes discovery, preclinical evaluation, clinical evaluation (IND in USA), approval (NDA in USA) and postmarketing surveillance. Discovery, invention, creation is increasingly done by startup companies or by universities who then sell the patent to large corporations who can afford development costs  
**mise au point / conception / développement** *emprunt sémantique accepté* **pharmaceutique**   
\* on distingue souvent deux phases : la mise au point, l’invention, la découverte, la création, souvent le fruit de recherches privée ou universitaire; et le développement : enregistrement et brevet, essais précliniques et ciniques, homologation réglementaire, que seules les grande firmes peuvent financer

**DRUG DISCONTINUATION**deprescribing; deprescription *Ordonnance rationnelle*« Knowing how to stop is harder than knowing how to start »  
  
 « The *Archives of Internal Medicine*[[168]](#footnote-168) published a feasibility study of drug discontinuation among elderly people with extraordinary findings. Using an established tool, researchers were able to cut the average number of medications in half, from roughly 8 to fewer than 4 per person. Just 2% of discontinued drugs were restarted; no adverse effects of discontinuation were reported; and almost 90% of people reported better health »[[169]](#footnote-169)  
**cessation d’un médicament; déprescription**« Il faut savoir cesser. Une étude - du genre que l’on souhaiterait lire plus souvent mais abhorrée par les promoteurs - vient de révéler qu’après avoir cessé 58% des ordonnances jugées inappropriées chez des gens âgés poly-médicamentés, on a dû reprendre seulement 2% des ordonnances, et 88% des personnes sevrées se sont senties en meilleure santé[[170]](#footnote-170)»  
  
« Il faut savoir cesser ce que d’autres ont prescrit » - « Pas facile de conseiller l’arrêt d’un traitement à balance bénéfices-risques défavorable prescrit par un autre soignant »[[171]](#footnote-171) surtout quand un généraliste bien avisé souhaite stopper l’ordonnance d’un spécialiste trop entreprenant

**DRUG DISPENSING***Pharmacie* **dispensation / délivrance d’un médicament**

**DRUG EVALUATION REVIEW  
synthèse des données de l’évaluation de médicament**

**DRUG EVALUATOR**  
**évaluateur de médicaments**\* dans une Agence, un collectif d’experts

**DRUG FORMULARY**drug list ; formulary ; restrictive drug formulary / list  
= In drug insurance, a list of drugs covered by the planlist of reimbursed / covered drugs ; these are also called benefits ; also used by hospitals and by wise prescribers  
**liste (restreinte) de médicaments;** formulaire de médicaments *anglicisme à rejeter*\* ce peut être celui d’une mutuelle, d’une assurance privée, d’un régime public, d’un hôpital ou de la pratique d’un médecin averti.  
  
\* Chaque médecin finit par utiliser une liste restreinte de médicaments qu’il maitrise bien et ce seront presque toujours des produits déjà génériqués; sa panoplie personnelle ne doit pas s’étendre aux nouveautés, il doit plutôt attendre 5 à 7 ans après l’AMM pour pouvoir juger de leur utilité avec le recul nécessaire

**DRUG FUNDED TALKS**pharma sponsored presentations / events « There are many things individual docs can do - not see reps, not take samples, not go to *drug funded talks*, etc. and that should be greatly encouraged[[172]](#footnote-172) » **présentations sponsorisées**

**DRUG HOLIDAY** *Déprescription***congé thérapeutique**

**DRUG INDUCED LUPUS  
lupus induit / médicamenteux**

**DRUG INDUSTRY  
l’industrie pharmaceutique / du médicament; la pharmacie industrielle**

**DRUG LUNCH** *Promotion* **déjeuner de compagnie** *fam*

**DRUG MAKER  
fabricant de médicaments**\* il peut s’agir d’un fabricant innovateur ou générique ; les deux utilisent des sous-traitants (Chine, Indes…)

**DRUG MONITORING** drug level monitoring   
**monitorage thérapeutique;** monitoring thérapeutique *emprunt répandu*= évaluation de la concentration sanguine - ou de l’activité pharmacologique, comme l’INR sous warfarine - d’un médicament dont l’index thérapeutique est étroit

**DRUG PARCIMONY  
parcimonie médicamenteuse**= la prescription faite avec retenue, car dans ce domaine, le *moins* est souvent le *mieux*

**DRUG PLAN** **assurance médicament**

**DRUG PLAN****DETAILER****(FR)****délégué /** visiteur **de l’assurance médicament (FR)**\* par analogie avec le *visiteur médical* (de l’industrie) qui cherche à mousser les ventes, et avec le *visiteur universitaire* qui cherche à rationaliser les ordonnances; on cible les médecins qui ont des profils de prescription hors normes impliquant des médicaments au rapport coût-bénéfice exagéré et prescrits à profusion...   
  
C’est un interlocuteur privilégié des professionnels de santé; le délégué de l'Assurance Maladie (FR) développe la coopération professionnelle utile à la maîtrise du système de soins, en vue de soigner mieux en dépensant mieux. Dans les faits il est perçu par les médecins comme un agent de maîtrise des coûts plutôt qu’un conseiller pour prescrire plus rationnellement

**DRUG POLICY**« Drug policy executive » **politique du médicament /** en matière de médicament**; politiques pharmaceutiques**\* *Prescrire* prone la nécessité de :[[173]](#footnote-173)  
a) augmenter le *financement* de la *recherche* clinique indépendante  
b) favoriser le recours à des *experts* indépendants des intérêts particuliers  
c) exiger des comparaisons avec les traitements de référence  
  
d) construire une *hiérarchie* argumentée des options thérapeutiques  
e) *financer* publiquement la *FMC*  
f) *exclure* les commerciaux des lieux de soins et de formation  
g) mieux détecter et dédommager les *victimes* de médicaments  
  
\* Prescrire a parrainé une pétition auprès du Président du Parlement Européen « Il faut redresser le cap de la politique du Médicament à usage humain »[[174]](#footnote-174) qu’on lira avec profit -   
« Décideur / cadre dirigeant politiques pharmaceutiques »

**DRUG POLLUTION**1. Environmental  
**pollution chimicopharmaceutique**  
2. Medical  
**pollution / iatrogénie médicamenteuse**

**DRUG PRESCRIBING  
prescription médicamenteuse**

**DRUG PRICE ESCALATION** **flambée / dérapage** / **dérive** **du prix d’un médicament**

**DRUG****PRICING CONTROL SYSTEM***Pharmacoéconomie* **système de contrôle des prix des médicaments**

**DRUG PROCUREMENT** *Pharmacie* **approvisionnement en médicament**

**DRUG PRODUCT** *Pharmacie*medicinal product; medicine= the finished dosage form that contains a drug substance, generally but not necessarily, in association with other active substances, or inactive ingredients known as excipients\* In « The labeling of warfarin based *drug products*», warfarin is the active ingredient and Coumadin™ is the finished product **spécialité (FR); spécialité pharmaceutique; produit pharmaceutique (CA)**= médicament fabriqué industriellement, identifié par une dénomination et par une ou plusieurs présentations; tout médicament préparé à l’avance, présenté sous un conditionnement particulier et caractérisé par une dénomination spéciale  
  
Dans la phrase « Le résumé des caractéristiques des *spécialités* à base de warfarine comme le Coumadin™», la warfarine est le principe actif et Coumadin™ est le produit fini, celui que l’on achète en pharmacie, la spécialité

**DRUG PRODUCT COMPONENTS** *Pharmacothérapie*a) one or more active ingredient  
b) inactive ingredients (aka excipients) – theoretically inactive and non toxic  
c) nocebo and placebo effects **composants des produits / spécialités pharmaceutiques**a) un ou des principes pharmacologiquement actifs  
b) des excipients - en principe ils sont inactifs et non toxiques   
c) des effets nocébo et placébo

**DRUG PROFESSIONNAL**Voir aussi PHARMACEUTICAL MEDICINE and CLINICAL PHARMACOLOGIST **professionnel du médicament**\* titre dont aiment s’affubler les prescripteurs, les dispensateurs, et les pharmacologues universitaires, industriels et gouvernementaux. En fait on devrait l’appliquer en premier lieu aux praticiens de la *médecine pharmaceutique*et aux *cliniciens-pharmacologues*

**DRUG PROMOTION**  
« The 2009 Report by the *US Institute of Medicine* suggested that :   
  
a) doctors should *decline all gifts* from industry  
b) product promotion among doctors by drug and device companies should be *virtually eliminated*  
c) doctors should refuse to participate in activities and publications where contents are *controlled by the industry*  
d) professionnals with COIs should not participate in writing *practice guidelines*»[[175]](#footnote-175)  
**promotion pharmaceutique**« La relation triangulaire entre l’industrie, le médecin et la population rend la promotion pharmaceutique moralement douteuse. Quand une compagnie promeut un produit, c’est le docteur qui en profite et la société qui paye »[[176]](#footnote-176) 

**DRUG PUSHER OR HEALTHCARE PROVIDER FOR THE SICK ?***Rôles du prescripteur* **pourvoyeur de médicaments ou soignant de malades ?**«La recherche du plaisir, la stimulation des sens, l’accroissement des capacités physiques, sexuelles, sportives ou intellectuelles font partie des nouvelles exigences des classes aisées urbaines. On passe ainsi de ‘maladie’ à ‘trouble de santé’, de ‘santé’ à ‘dépassement de soi’ avec recherche de performances, travail sur les sensations ou les sentiments à partir de la chimie, ou travail sur l’apparence »[[177]](#footnote-177)

**DRUG RASH WITH EOSINOPHILIA AND SYSTEMIC SYMPTOMS ; DRESS** *Maladie multiorganique médicamenteuse mortelle*drug hypersensitivity syndrome ; Drug Reaction with Eosinophilia and Systemic Symptoms   
  
« May start as a rash that can spread to all parts of the body. It can include fever and swollen lymph nodes and a swollen face. It causes a higher-than-normal number of infection-fighting white blood cells called eosinophils that can cause inflammation, or swelling. DRESS can result in injury to organs including the liver, kidneys, lungs, heart, or pancreas, and can lead to death. DRESS is a potentially fatal drug reaction with a mortality rate of up to 10% »[[178]](#footnote-178)  
**syndrome d’hypersensibilité médicamenteuse / multiorganique**

**DRUG REGIMEN**  *Pharmacie*dosage regimen**posologie;** **mode d’emploi**

**DRUG REGULATION**« Current / applicable drug regulation »  
**règlementation pharmaceutique**« Règlementation pharmaceutique en vigueur / applicable »

**DRUG REGULATION AUTHORITIES***Règlementation - Agences* **autorités de règlementation pharmaceutique**\* ce sont les agences comme la Fda, l’Ema, l’Ansm; elles autorisent, surveillent, suspendent la commercialisation des médicaments. C’est une *autorité de tutelle, de contrôle*

**DRUG REIMBURSEMENT COMMITTEE (BE)***Règlementation* **Commission de remboursement des médicaments (BE)**

**DRUG REPOSITIONING**drug repurposing  
**repositionnement médicamenteux**= développement d’une nouvelle indication (à tort ou à raison car le produit peut n’y être que minimalement efficace et à un cout beaucoup plus élevé)  
Ex. : le thalidomide jadis banni dans la grossesse a retrouvé une utilité dans le myélome multiple

**DRUG REPRESENTATIVES IN HOSPITALS***Promotion*« Now the pharmaceutical industry has been able to persuade doctors to allow trainee drug reps to sit in on clinics… for example on a ‘medication management clinic’»[[179]](#footnote-179)  
**délégués médicaux dans les hôpitaux**\* Ce n’est pas leur place, ni dans les cabinets ni dans les cliniques ambulatoires

**DRUG REPS**drug company representatives  
= sales employees of pharmaceutical companies who visit physicians in order to convince them to prescribe their company’s drugs, or to up the dosage of these drugs or widen their indications[[180]](#footnote-180)  
**délégués / visiteurs médicaux**

**DRUG REVIEW DEADLINE***Règlementation – Agences - AMM* **date de tombée d’évaluation de dossier d’AMM**\* les agences du médicament se font ou se laissent imposer par l’industrie des délais de plus en plus courts pour compléter l’évaluation d’un dossier d’AMM et prendre une décision : autorisation, autorisation conditionnelle ou rejet de la demande...   
  
La raison est évidente : les redevances payées par l’industrie en soumettant un dossier pour obtenir une AMM font de l’industrie un client, alors que c’est la population qui devrait être le client d’une agence au financement majoritairement public dans son ensemble. C’est le monde à l’envers : l’évalué dicte les règles du jeu à son évaluateur…

**DRUG SAFETY ACTIVISM  
militantisme pour la sécurité médicamenteuse** / pour la sécurité des patients médicamentés

**DRUG SAFETY INVESTIGATION**« Obstruction of the course of a drug safety investigation often results from the pressure of lobbyist »  
**enquête de pharmacovigilance**\* Le déroulement d’une enquête de parmacovigilance ne doit pas subir d’obstacles sous la pression des démarcheurs

**DRUG SAFETY INVESTIGATION, OFFICIAL  
enquête officielle / nationale (FR) de pharmacovigilance**

**DRUG SAFETY OFFICER  
pharmacovigilant; pharmacovigile**\* à l’intérieur d’une firme ou d’une agence; on pourrait aussi dire *pharmaco-toxicologue* en admettant que les EIM sont dans un certain sens des *effets toxiques*

**DRUG SAFETY SURVEILLANCE  
pharmacovigilance**

**DRUG SAFETY SYSTEM / PROGRAM  
système / programme de pharmacovigilance** / de sécurité médicamenteuse

**DRUG SHORTAGES***Pharmacie – Pharmacoéconomie – Politique du médicament*« Looming drug shortages threaten health care » - « Big Pharma can discontinue essential vaccines (like tetanus toxoid) and medicines at will, allowing those wealthy multinational corporations to extort guaranteed or excessive profits for new vaccines and new medicines that they currently deign to produce »[[181]](#footnote-181)  
  
\* The abandonnement by generic industries of less profitable old products, when they are medically or economically advantageous for the population, warrants regulatory oversight. Voluntary drug shortages of valuable generic products are morally inacceptable…   
  
Quotas cannot be regarded as temporary drug shortages but as a mean strategy to make price increases more palatable down the road. The abandonment of old, useful, cheap drug products is increasingly disguised as manufacture-related drug-shortages  
  
« When generics go missing it’s the working poor who suffer. Ten percen of Canadians don’t fill prescriptions because they can’t afford to »[[182]](#footnote-182)  
  
« Numerous factors may cause price increases for non-patent-protected drugs, including *drug shortages*, supply disruptions, and consolidations within the generic-drug industry. These factors generally lead to a decrease in market competition. Certain older drugs, many of which are generic and not protected by patents or market exclusivity, are now also extremely expensive...   
  
Take the case of *albendazole*, a broad-spectrum antiparasitic medication. Albendazole was first marketed by a corporate predecessor to GSK outside the USA in 1982 and was approved by the FDA in 1996. Its patents have long since expired, but no manufacturer ever sought FDA approval for a generic version...   
  
One reason may be that the primary indications for the drug — intestinal parasites, neurocysticercosis, and hydatid disease — occur relatively rarely in the USA and usually only in disadvantaged populations such as immigrants and refugees...   
  
In late 2010, the listed average wholesale price for albendazole was $5.92 per typical daily dose in the USA and less than $1 per typical daily dose overseas. By 2013, the price had increased to $119.58 per typical daily dose…  
  
Between 2002 and 2013, some manufacturers of *digoxin* — which is still used for atrial fibrillation and heart failure — faced safety-related drug recalls and FDA inspections, and the number of manufacturers of oral digoxin (tablet) fell from 8 to 3. During that time, the drug's price reportedly increased by 637% ...  
  
The price increase for *doxycycline* was most likely exacerbated by a national shortage in 2013, which the FDA attributed to increased demand in the face of limited manufacturing capacity… The price of *doxycycline* hyclate (100 mg), a broad-spectrum antibiotic that has been around since 1967, increased from $0.63 to $3.36 per pill …  
According to the National Average Drug Acquisition Cost pricing file, the price of *captopril* (12.5 mg), which is used for hypertension and heart failure, increased by > 2800% between November 2012 and November 2013, from 1.4 to 39.9 cents per pill…   
  
Similarly, the price of *clomipramine* (25 mg), a long-established tricyclic antidepressant also used for obsessive–compulsive disorder, increased from $0.22 to $8.32 per pill » [[183]](#footnote-183)  
« Tuberculosis (TB) disease is treated in most cases with a regimen of several drugs taken for 6–9 months. Currently, 10 drugs are approved by the FDA for treatment of TB. Of these, the 4 drugs that form the core for first-line treatment regimens are *isoniazid* (INH), rifampin, ethambutol, and pyrazinamide…   
  
In November 2012, the USA began to experience a severe interruption in the supply of INH. To assess the extent of the problem and its impact on TB control programs, a nationwide survey of programs was conducted in January 2013 by the *National Tuberculosis Controllers Association*. The results indicated that the INH shortage was interfering with patient care and could contribute to TB transmission in the USA »[[184]](#footnote-184) **ruptures d’approvisionnement / pénuries / ruptures de stock / indisponibilité de médicaments**   
« Une pénurie imminente de médicaments menace les soins de santé »  
\* la pénurie peut être temporaire, pour raisons techniques, et suivie de remise à disposition; la sous-traitance à l’étranger, notamment la délocalisation dans des pays émergents, n’est pas étrangère à ces problèmes. Elle peut aussi être - cynisme d’entreprise oblige - être volontaire et servir d’argument pour hausser les prix ou pour mener au report vers une classe plus chère brevetée ou non…  
  
\* la pénurie peut être permanente après décision du fabricant de *cesser* la production et de créer une pénurie pour des motifs économiques voire mercantiles, i.e. le remplacement par des alternatives brevetées et chères, ou l’abandon de produits génériqués pas assez rentables - pourtant médicalement ou économiquement avantageux pour la population - mérite une surveillance règlementaire   
  
\* La pénurie intentionnelle de produits génériques de grande valeur est éthiquement inacceptable. La cessation de produits anciens, génériqués, utiles et peu dispendieux, menace la qualité ou les coûts de notre arsenal thérapeutique ou les deux, surtout quand il s’agit de produits essentiels. L’abandon de vieux produits utiles et peu rentables est de plus en plus déguisé en pénurie de médicaments attribuée à des difficultés de fabrication  
  
« Je suis très en colère contre l’industrie pharmaceutique… dans l’impossiblité de délivrer une ordonnance à cause de la pratique des quotas ou produits contingentés… Ce n’est pas un problème de rupture de stock chez le fabricant qui préfère exporter (sic)»[[185]](#footnote-185)  
  
"Qu'elles soient liées à des pénuries temporaires ou à la décision des laboratoires de cesser la fabrication, les ruptures de stock des médicaments d'anesthésie-réanimation sont récurrentes depuis plusieurs années et le phénomène s'intensifie. Si aucune solution n'est trouvée, le risque existe que l'on ne puisse plus réaliser d'anesthésie dans le cadre d'actes chirurgicaux ou de diagnostic...   
  
Les produits manquants sont souvent anciens, sûrs et peu coûteux et tombés dans le domaine public (génériques). Les laboratoires cessent la production en raison de leur faible rentabilité… [pour ensuite les rebreveter à prix exorbitants]…  
  
Dans bien des cas, il n'y a pas de produits de remplacement permettant d'assurer la même qualité de soins ou au même prix. Pour d'autres, c'est un problème d'approvisionnement en matière première »[[186]](#footnote-186)   
  
\* pensons aux insulines non synthétiques beaucoup moins coûteuses, au probénécide, à la tétracycline, à la réserpine (qui, à petite dose, pourrait servir d’antihypertenseur dans les pays pauvres), à la chlorthalidone (pour les allergiques à l’hydrochlorothiazide), à l’acide tranexamique[[187]](#footnote-187) (Cyklokapron™ - contre les saignements en traumatologie et aux urgences), au Coumadin dont le princeps est si important dans la fibrillation auriculaire des valvulaires

**DRUG STATUS** *Règlementation – Pharmacie*a) prescription only and controlled (narcotics)  
b) prescription only  
c) pharmacy drug ; behind the counter  
d) over the counter (OTC) **statut du médicament**a) ordonnancé et contrôlé (stupéfiants)  
b) ordonnancé  
c) conseil pharmacie  
d) vente libre

**DRUG SURVEILLANCE DIVERSITY**a) Post Marketing Drug Safety Surveillance, to gather information on the safety of a drug product  
b) Drug Utilization Reviews, to provide prescribing data and patient exposures  
c) Pharmacoeconomic studies to address direct (sales figures) and indirect costs, and savings  
d) Outcomes Research to determine impact on health of exposed patients and public health  **diversité des types de surveillance médicamenteuse**a) Celle des effets indésirables découverts après commercialisation est la *pharmacovigilance* proprement dite, fonction traditionnellement attribuée aux Agences nationales qui approuvent les nouveaux produits. On déplore qu’elle soit négligée, par rapport aux sommes et efforts dépensés pour approuver des nouveaux produits  
  
b) Celle des *profils* d’ordonnance est la *révision d’utilisation* *médicamenteuse* (RUM) concernant un, plusieurs ou tous les prescripteurs d’une région, comme le fait la firme *Intercontinental Marketing Services* (IMS) pour ensuite vendre les données aux fabricants; comme le font les assureurs-médicaments publics pour déceler des profils de prescription aberrants  
  
c) Celle des coût*s* direct et indirects encourus et évités relève de la *pharmacoéconomie*   
d) Celle de l’*impact* sanitaire, c.a.d. du service médical rendu par les interventions auprès des patients et celles de la santé publique, relève d’études *évaluatives* (outcomes research). Ainsi on étudiera l’impact d’une vaccination dans une population

**DRUG TAINTED NATURAL PRODUCT** *Qualité du produit*   
**produit naturel dopé par un médicament**

**DRUG THERAPY**pharmacotherapy  
« Ever since I am in long-term pharmacotherapy, I feel labeled as a sick person »  
**pharmacothérapie**\* Être en pharmacothérapie c’est être médicalisé et médicamenté, parfois à bon escient, parfois non. Prendre huit médicaments différents chaque jour à 80 ans, c’est être médicalisé et médicamenté huit fois par jour…

**DRUG UTILISATION REVIEW; DUR***Pharmaco-épidémiologie*drug utilisation study / evaluation **révision / revue d’utilisation des médicaments** ou **RUM;** étude d’utilisation de médicaments

**DRUG-CONDITION INTERACTION**  *Pharmacovigilance* **interaction médicament-maladie**

**DRUG-DRUG INTERACTION**drug interaction  
*Pharmacovigilance* **interaction médicamenteuse; effet croisé de médicaments**\* Elle est parfois pharmacodynamique (potentialiation, inhibition de l’effet), souvent pharmacocinétique (absorption, distribution, métabolisme, élimination…)

**DRUG-INDUCED ANGINA  
angor médicamenteux**

**DRUG-INDUCED DISEASE  
maladie médicamenteuse**

**DRUG-INDUCED DISEASE, ORPHAN  
maladie médicamenteuse orpheline / négligée**\* se dit des EIM très rares et très graves, ignorés lors des activités de FMC  
\* par exemple les syndromes de Lyell et de Stevens-Johnson, 150 cas seulement en FR et 1000 cas dans la CE en 2012[[188]](#footnote-188)

**DRUG-INDUCED IATROGENIA**drug-induced iatrogenesis  
**iatrogénie médicamenteuse**\* elle est l’objet de la pharmacovigilance. Malheureusement peu ou pas enseignée en formation initiale et continue des médecins, alors que les maladies médicamenteuses sont nombreuses, souvent évitables et nuisibles à la qualité de vie. Pourtant on enseigne bien d’autres maladies causées par des agents extérieurs : les infections, le travail, les allergies, la traumatologie…

**DRUG’S LABEL AND INGREDIENTS  
monographie et composition (chimique) de médicament / de produit pharmaceutique ; résumé des caractéristiques du produit (RCP) et composition de spécialité ; notice et composition de médicament** 

**DRUGECTOMY**TN : metaphor  
\* Voir aussi DEPRESCRIPTION  
**déprescription**= cessation d’une médication jugée inutile ou nuisible; action de supprimer un traitement inutile, inapproprié ou dangereux[[189]](#footnote-189)  
\* se dit d’une extirpation bénéfique, d’une désescalade thérapeutique

**DRY LABELING** *Conditionnement secondaire*= A labeling (packaging) method which is based on the use of pre-glued (heat-activated) or pressure-sensitive labels supplied by the paper manufacture  
**étiquetage à sec ; étiquetage avec étiquettes préencollées**[[190]](#footnote-190)= Méthode d'étiquetage (emballage) fondée sur la pose d'étiquettes enduites de résine thermoplastique réactivable à la chaleur ou d'un enduit auto-adhésif

**DUAL-ENERGY X-RAY ABSORPTIOMETRY (DXA/DEXA)** *Ostéoporose*– *Dépistage**de masse déconseillé* **absorptiométrie à rayons X bi-photonique / à double énergie**

**DUALITY OF INTEREST DISCLOSURE***Transparence*duality of COI disclosure  
**dualité de la déclaration des conflits d’intérêts**; les deux côtés de la médaille de la divulgation des COI\* cette pratique, recommandée par les bioéthiciens, peut avoir comme effet pervers de donner bonne conscience, de servir de caution morale aux auteurs et conférenciers qui continuent à s’exprimer au sujet de produits des entreprises qui les subventionnent

**DUE DILIGENCE DRUG REVIEW** *Synthèse*= rigorous, timely and careful drug review  **revue diligente de médicament**

**DUMMY TREATMENT**dummy  
**traitement factice; faux traitement**\* équivaut au placebo, au traitement *témoin.* Difficile de préserver l’insu quand il s’agit de dispositif médical, de chirurgie, de psychothérapie, d’acupuncture, de pose de stent, de chiropraxie, de médicament dont l’administration est complexe ou difficile à cacher…

**DUPLICATE PRESCRIPTION** *Pharmacie – Erreur de prescription*  
duplicate order  
**doublon de prescription**

**DUPLICATE PUBLICATIONS**Voir MULTIPLE PUBLICATIONS

**DUTY OF DISCLOSURE**duty to warn  
« Breach of the duty to warn » - « Breach of the duty of disclosure »**obligation de mise en garde / d’information / de renseignement / de divulgation**“Manquement à l’obligation de mise en garde” - “Manquement à l’obligation de renseignement”  
« Même quand un effet indésirable grave est rare, voire très rare, il est important d’informer sérieusement les patients d’un tel risque »[[191]](#footnote-191)

**e-HEALTH**digital health ; eHealth **cybersanté**

**EARLY ADOPTER** « Being an early adopter of new medicines is not in patients’ best interests »[[192]](#footnote-192)  
\* Sidney Wolfe of PC HRG (USA) recommends waiting 5-7 years before using a newly marketed drug  
**prescripteur de nouveautés; utilisateur précoce**[[193]](#footnote-193)« Le fait d’être l’un des premiers à adopter de nouveaux médicaments ne sert pas au mieux les intérêts des patients » - Vaut mieux être le dernier à l’adopter et le premier à l’abandonner

**EARLY OR DEFERRED TREATMENT**   
**traitement d’emblée ou retardé /** précoce ou retardé\* question qui se pose surtout en antibiothérapie

**EARLY OR DELAYED EFFECT**  
**effet précoce ou retardé**\* se dit de l’apparition du bénéfice ou de la nocivité d’un traitement

**EARLY OR ON DEMAND CARE**early or late care **soins d’emblée ou à la demande**

**EARLY UPTAKERS** *Visite médicale*See HIGH-FLYERS

**EARLY-ACCESS PROGRAM (FDA)**   
*Règlementation*  
See COMPASSIONATE USE PROGRAM

**ECOPHARMACOLOGY**= science and activities concerning detection, assessment, understanding and prevention of adverse effects or other problems related to the presence of / pollution by pharmaceuticals in the environment  
  
« When fish swim in waters tainted with antidepressant drugs, they become *anxious, anti-social* and sometimes even *homicidal*. New research has found that the pharmaceuticals, which are frequently showing up in U.S. streams, can alter genes responsible for building fish brains and controlling their behavior …   
  
Antidepressants are the most commonly prescribed medications in the USA; about 250 M prescriptions are filled every year. And they also are the highest-documented drugs contaminating waterways, which has experts worried about fish. ‘At high doses we expect brain changes,’ said scientist Rebecca Klaper. ‘But we saw the gene expression changes and then behavioral changes at doses that we consider environmentally relevant’…   
  
Male minnows exposed to a small dose of Prozac™ in laboratories ignored females and took more time capturing prey. When the dose was increased, but still at levels found in some wastewater, males became aggressive, killing females in some cases »[[194]](#footnote-194)  
**écopharmacologie**= étude de la pollution pharmaceutique (environnementale), une branche de l’écologie. Elle provient tant des industries chimiques que des excréments humains (toilettes) et des déchets domestiques (poubelles)

**ECOPHARMACOVIGILANCE** = surveillance of environmental pollution by drug manufacturing and excretion of drug residues by animals and humans  
**écopharmacovigilance;** écovigilance= surveillance des impacts environnementaux des déchets pharmaceutiques et des médicaments excrétés par les consommateurs animaux et humains

**EDITOR  
rédacteur**N.d.T. ne pas confondre avec *éditeur* (publisher)

**EDUCATIONAL EVENT** *Promotion - FMC* « The marketing department supports *educational events* by putting on symposia, sponsoring speakers and bringing psychiatrists to international meetings »[[195]](#footnote-195)   
**événement de formation**

**EDUCATIONAL OUTREACH VISIT** *FMC contre-promotionnelle* **visite éducative de sensibilisation**  
\* on remplace, auprès des prescripteurs, le *visiteur médical* d’une firme par un *visiteur universitaire* qui va sensibiliser les médecins au problème des examens et des ordonnances peu raisonnables

**EDUCATIONAL PAPER  
article de formation**

**EFFECT SIZE** *Statistique*= mean difference ÷ standard deviation (SD)   
a) the SD is independent of sample size ;   
b) the numerator is relevant to clinical significance but unfortunately becomes *dimensionless* when divided by the SD ; it cannot be used to express the absolute magnitude of a benefit, which is useful in decision making  
c) it does however expresses the strenght of a correlation and is regularly used in analytical meta-analyses ; unfortunately many meta-analysts present them as having pragmatic validity **ampleur** **/** **importance /** **taille / valeur** **de l’effet**= différence entre deux moyennes divisée par l’écart-type (indépendant de l’effectif *n*)  
\* c’est une statistique *adimensionnelle*; valide en méta-analyse à visée explicative mais invalide en méta-analyse pragmatique

**EFFECTIVE MARKETING** actual commercialization  
**commercialisation effective**\* Les délais entre l’attribution d’une AMM et la commercialisation effective peuvent varier en fonction de stratégies commerciales

**EFFECTIVENESS**= efficacy observed by pragmatic analysis of a clinical trial (delta of a clinically relevant primary endpoint). \* Unfortunately, and most of the time, this benefit is not as great in clinical practice. This is why the NNTclin is almost always larger than the NNTexp.   
  
\* In the field in the absence of control measures, it is necessary to resort to observational epidemiology; in order of reliability, the follow-up of comparative cohorts (prospective) and then the case-control analysis (retrospective) on primary data, and the exploration of secondary databases (complaints, hospital records) for plausible correlations **effectivité**= efficacité observée par l’analyse pragmatique d’un essai clinique (le *delta* d’un critère principal d’évaluation pertinent cliniquement). Malheureusement et la plupart du temps, ce bénéfice n’est pas aussi important en situation de pratique clinique. C’est pourquoi le NNTclin est presque toujours plus grand que le NNTexp.  
  
\* sur le terrain en l’absence de mesures de contrôle, il faut recourir à l’épidémiologie observationnelle ; par ordre de fiabilité, le suivi de cohortes comparatives (prospective) puis l’analyse cas témoins (rétrospective) sur données primaires, et l’exploitation des bases de données secondaires (réclamations, dossiers hospitaliers)

**EFFICACY  
efficacité**\* dans le cadre d’un essai contrôlé, elle est basée sur un critère (biologique, substitutif, paraclinique, etc.) utilisé pour l’analyse causale (explicative) qui fonde la validité interne

**EFFICACY, LACK OF**1. *Qualité pharmaceutique de produit***absence d’efficacité pharmacologique**  
\* s’applique généralement aux lots de produits jugés inefficaces suite à un vice de fabrication ou de conservation, à uen contrefaçon; ainsi une seringue d’adrénaline (Epipen®) périmée par la lumière ou la température   
  
2. *Évaluation clinique de produit*  
**absence d’efficacité démontrée**\* peut s’appliquer aux produits dont le dossier d’AMM ou l’évaluation clinique après AMM ne démontre pas un effet suffisamment probant (validité interne) et cliniquement tangible (validité externe) et   
« L’absence d’efficacité des nouveaux antidiabétiques sur les complications cardiovasculaires de la maladie justifie leur retrait du marché »  
3. *Évaluation du bénéfice individuel rendu***absence d’efficacité observée**\* peut s’appliquer à l’évolution d’un patient particulier exposé à une spécialité pharmaceutique« J’ai observé une absence d’efficacité de cet antinéoplasique chez mon patient et il mourut rapidement »

**EGREGIOUS  
énorme; flagrant; patent; manifeste; frappant; de taille; extrême; caricatural**

**EMERGENCE  
émergence;** apparition;surgissement; survenue « Apparition des premiers symptomes du zona … Surgissement des (spécialités) génériques … Survenue / accumulation de preuves à l’appui »

**EMERGENCY ROOM ; ER**Accident and Emergencies or A&E (UK) ; Emergency Department or ED (USA)  
**salle des urgences (CA) ; urgence (QC) ;** (service d’)**urgences (FR)**

**EMETIC** *adj* **émétisant**

**EMOTIONAL JUDGEMENT** \* drug promotion targets the *emotional judgement* of both prescribers and patients  
**jugement émotionnel**« La propagande commerciale vise des produits que nous ne prescririons pas en tant que médecins si nous disposions de l’information qu’on nous cache sciemment à leur sujet. Notre intelligence, dans notre société actuelle, est manifestement en panne devant le pouvoir des corporations sur nous tous »

**EMPOWERMENT**= the process or the state of taking charge of one’s health« The *empowerment* of patients… The *empowerment* paradigm … To *empower* women to deal with menopause » **responsabilisation ; autonomisation;**autodétermination; habilitation; prise en main; autoprise en charge ; maîtrise de soi;pouvoir d’action  
« L’*autonomisation* des patients… Le paradigme *autonomiste*»[[196]](#footnote-196) - « Automédication : quelle *autonomie* pour les patients ?  Quels rôles pour les soignants ? » - « Les patients peuvent être *autonomes* en matière de santé seulement s’ils ne sont pas trop malades ni fragilisés, s’ils n’ont pas de problème d’argent, s’ils ont tout leur entendement, et s’ils disposent d’une information fiable sur les maladies et les médicaments »[[197]](#footnote-197) - « *Habiliter* les femmes à composer avec la ménopause »[[198]](#footnote-198)

**EMPTY PIPELINE** **portefeuille vide;** filière de production vide«Quand le portefeuille de nouveaux médicaments se tarit, on fusionne avec - ou on achète – une autre firme … »; après la fusion, les emplois diminuent, les prix augmentent, le lobbying s’intensifie

**EMULATED TRIAL DESIGN** *Épidémiologie*  
 = the application to cohort studies of design principles from randomized trials for the analysis of observational data, thereby explicitly tying the analysis to the trial it is emulating, each study mimicking the strict design criteria of a clinical trial[[199]](#footnote-199)  
**adaptation du design expérimental**\* appliqué à des études de cohortes en y transposant les mesures de contrôle habituelles, sauf évidemment l’assignation aléatoire aux traitements

**ENACTING OF AN INTERVENTION  
adoption d’une intervention**

**ENANTIOMER** **énantiomère**; **isomère** / inverse **optique**= molécule qui est l’image d’une autre dans un miroir mais non superposable, comme la main droite est l’image de la main gauche - Les énantiomères peuvent avoir ou non les mêmes propriétés pharmacologiques :  
  
Ainsi l’*oméprazole* (Losec™, Prilosec™), et l’*ésoméprazole* (Nexium™, Mopral™) commercialisé à la fin du brevet du précédent, est pratiquement identique pharmacologiquement mais beaucoup plus cher. Pensons aussi au *citalopram* (Celexa™, Seropram™) et à l’*escitalopram* (Lexapro™, Siroplex™) pratiquement identiques pharmacologiquement sauf pour le dosage. Le *dexkétoprofène* et le *kétoprofène* sont équivalents.   
  
Par contre, la *lévodopa* (L-dopa, dopa lévogyre) se transforme en dopamine tandis que la *D-dopa* (dopa dextrogyre) est surtout source d’EIM. Aussi, la *L-tyroxine* est utilisée comme hormone de remplacement tandis que la *D-thyroxine* est peu efficace voire cardiotoxique. De même, le *D-propoxyphène* est antalgique tandis que le *L-propoxyphène* est antitussif[[200]](#footnote-200)

**END-USER  
utilisateur (final);** destinataire

**ENDPOINT MEASURE**See OUTCOME MEASURE

**ENFORCING  
mise en vigueur ; application**« Certaines directives cliniques ne devraient pas être appliquées / mises en vigueur »

**ENTRENCHED INTERESTS**« The entrenched interests of highly influential clinical trial investigators » **(conflits d’) intérêts (bien) enracinés**

**ENTREPRENEURIAL UNIVERSITY  
université entrepreneuriale**

**EQUIPOISE, CLINICAL** *Éthique de la recherche*  
**équilibre clinique**

**ERRONEOUSLY SIGNIFICANT** *Statistiques*wrongly / falsely significant  
**faussement significatif**

**ERRORS IN PRESCRIPTION AND USE** *Pharmacothérapie – Conditions de l’ordonnance rationnelle*“Quality prescribing requires the *appropriate* drug to the *right patient* and the safe and *judicious* use of high *quality* medications[[201]](#footnote-201)”  
“We are not doing too well with the prescribing of medicines in Britain. A recent review of the best evidence for the *Royal Pharmaceutical Society* of Great Britainfound *errors* at each step of medicines use :   
  
a) 7.5 % error rate in primary care *prescribing*;  
b) 2.6–5.2 % of prescriptions are *not taken* to the pharmacy ;  
c) 3.3 % of prescriptions are *incorrectly* *dispensed*.   
  
d) *Non-adherence* by patients with a chronic condition is 30–50 %  
e) 72 % of medicines are *not* *reviewed* for more than a year  
f) On admission 58 % of patients have *discrepancies* in their medicines  
  
g) The inpatient prescribing *error* is 1.5–9.2 per cent  
h) After discharge and a subsequent prescription, around 50 % of patients have unintentional *discrepancies* in their medicines  
i) Following outpatient visits, 5 % of prescribed items are not added to the general practitioners' records  
j) And doses are *not recorded* in 13 % of consultations[[202]](#footnote-202)”**erreurs de prescription et d’utilisation**

**ERRORS, LIES AND CONCEALMENTS IN THE DRUG LABELS***Résumé des caractéristiques*« The wise medical educator learns and teaches to read between the lines and between the lies » **erreurs, mensonges et dissimulations dans les fiches pharmaceutiques**« Le formateur médical averti apprend et enseigne comment lire entre les lignes et détecter les mensonges »

**essai en phase avancée**

**ESSENTIAL MEDICINES**1. In developing nations  
\* WHO maintains a list of so-called *essential medicines*  
2. In developed nations  
\* public drug plans maintain a list of reimbursed products  
**médicaments essentiels**\* Jean-Claude Salomon, coanimateur du groupe Princeps à Paris, croit qu’une centaine de médicaments suffirait dans les pays développés

Et l’establishment médical ne dit rien, ne fait rien. Pourquoi la pharmacovigilance canadienne a-t-elle attendu que le fabricant effectue le retrait ‘volontaire’ de cette indication en août 1994 aux É.-U. et au Canada, suite aux pressions juridiques du Dr Sidney Wolfe (PC HRG) exercées auprès de la FDA…   
  
avant de révéler dans son Bulletin sur les EIM[[203]](#footnote-203), 5 mois après ce retrait, une histoire ‘d'ischémie périphérique ou de spasme vasculaire qui a entraîné une amputation de la jambe gauche, à mi-mollet’ chez une femme exposée en post-partum à la bromocriptine quelque part entre 1983 et 1986 ?   
  
Pourquoi ne pas avoir publié ce cas connu près de 10 ans plus tôt? N'y avait-il pas une obligation éthique d'alerter sans délai les gynécologues au sujet de cette observation à haute valeur de signalement? L’amputation d’une jambe ne fait tout de même pas partie des problèmes de santé habituels du postpartum...

**ETHICAL BANKRUPTCY OF HEALTH SYSTEM** *Faillite éthique*« The medical industry is suffering from an ‘ethical bankruptcy’ in which well-meaning doctors don't have the time to synthesize all the information coming at them from pharmaceutical companies »[[204]](#footnote-204)  
« The current health care system in the USA is *ethically bankrupt* and the curent approach is financially unsustainable »[[205]](#footnote-205)  
**faillite éthique du système de santé**“L’institution de la médecine est éthiquement *en faillite* »[[206]](#footnote-206) - « Institution médicale moralement en faillite »[[207]](#footnote-207)

**EUPHEMISM**  
« The FDA described the overall performance of oseltamivir and zanamivir as ‘modest’ »[[208]](#footnote-208), a euphemism for ineffective   
**euphémisme**  
= figure de style pour atténuer une idée indésirable  
= figure de rhétorique qui consiste dans l'adoucissement d'un mot dur   
= figure par laquelle on déguise des idées désagréables, odieuses ou tristes, sous des noms qui ne sont point les noms propres de ces idées[[209]](#footnote-209),   
EX. : ‘effet modeste’ sous la plume d’un auteur sponsorisé ou ignare, ou encore ‘service médical rendu faible’ dans la bouche d’une autorité de santé, désigne un manque d’intérêt thérapeutique, une effectivité insuffisante ou nulle (considérant les EIM, les coûts, les contraintes)  
EX. : Santé Canada en 2017 désigne les effets indésirables en gériatrie après un vaccin contre le pneumocoque par le terme *manifestation cliniques inhabituelles*

**EVALUATION DATA  
données de l’évaluation**« Les décisions cliniques sont souvent fondées sur des arguments d’autorité contraires aux données de l’évaluation[[210]](#footnote-210)»

**EVENT-DRIVEN TRIAL** *Méthodologie*  
**essai événementiel**  
\* on cesse l’essai ou encore on effectue des analyses intérimaires, quand un certain nombre des événements servant de critères d’évaluation est atteint

**EVERGREENING** *Brevets*= patenting or marketing strategies to extend the period of patent protection or effective period of market exclusivity, which are considered to be *unjustifiable* and therefore *abusive*. In some cases, for example, this might involve the filing of multiple, often successive, patent applications on minor and insignificant variants or indications of the same compound[[211]](#footnote-211), also known as *patent thickets*, to block copycat versions of their drugs from gaining market share. Or the marketing of slightly modified *follow-on* drugs[[212]](#footnote-212).  
**obstructionisme ;** rajeunissement

**EVIDENCE**1. Data  
« The evidence base »  
**les données (de l’évaluation)**  
2. Proof  
« Evidence in support of a health risk » - « Denial of evidence »  
**la preuve; les preuves; l’évidence**  
« Preuve(s) à l’appui d’un risque sanitaire » - « Négation des preuves / de l’évidence »  
  
3. Argument  
« There is supportive evidence »  
**argument**« Il y a des arguments à l’appui »4. Results  
**résultats**

**EVIDENCE BASED MEDICINE EXPERT**methodological / EBM expert  
TN : as opposed to *content expert*. Those experts can dissect controlled trials, systematic reviews or observational studies, and decipher the methologic flaws and read between the lines. They are badly needed on CME and guidelines boards.  
**expert en médecine factuelle**

**EVIDENCE BASED PRACTICE; EBP  
pratique basée sur les preuves; PBP**

**EVIDENCE DEBASED MEDICINE** *Ironique*\* coined by David Healy[[213]](#footnote-213)  
**médecine factuelle dévalorisée** / dépréciée / aviliée

**EVIDENCE LEVEL**strength of evidence   
« Weighing by evidence level »- «Gradation of levels of evidence »  
**niveau de preuves ; force de la preuve ; degré d’évidence**« Pondération par le niveau de preuves » **-** « Gradation des niveaux de preuves »  
\* elle est explicitée par exemple dans celles de la *US Preventive Services Task Force*

**EVIDENCE OR EMINENCE ?  
les preuves solides ou les autorités prestigieuses ?** les arguments scientifiques ou les opinions d’experts ?

**EVIDENCE SYNTHESIS  
synthèse des données (probantes)**

**EVIDENCE-BIASED MEDICINE** *Dysfonction**épistémiologique*pseudo EBM  
**médecine pseudo-factuelle / factuellement biaisée**

**EVIDENCE, DATA AND  
les données et la preuve**

**EVIDENCE, DOCTORING THE**doctoring the data  
**trafiquage / falsification des preuves / des données**

**EVIDENCE, EMERGING   
nouvelles preuves**

**EVIDENCE, OVERWHELMING   
preuve écrasante / irréfutable / incontournable / indiscutable /** aveuglante

**EVIDENCE, PATCHY   
preuves fragmentaires**

**EVIDENCE, PERSUASIVENESS OF   
force de persuasion des preuves**

**EVIDENCE, PIECE OF  
élément de preuve; indice;** signal

**EVIDENCE, REAL-WORLD** *Méthodologie - Épidémiologie* **données probantes en situation réelle (d’utilisation)**\* Ce sont celles recueillies par méthodes observationnelles chez des groupes (traités et non traités) et chez des individus (dans les observations cliniques permettant une imputation). Si des études de cohortes et cas-témoins peuvent être assez rigoureuses, ce n’est pas possible de l‘être autant pour les enquêtes sur données administratives de remboursement. Autrement dit, l’avantage du terrain ne permet pas les mesures de contrôle de l’expérimentation et malheureusement cet avantage est souvent brandi par les promoteurs de produits qui sont de plus en plus approuvés de façon laxiste et expéditive sous condition - hélas promesse rarement tenue - de faire un suivi systématique

**EVIDENCE, SOLID**« Solid piece of evidence » **preuve(s) solide(s)**« Élément probant solide / Élément solide de preuve »

**EVIDENCE, THE DEATH OF** *Dysfonction épistémiologique*\* in favor of fake news and distorted facts **la mort de la science**

**EVIDENCE, TO RECKON** *v* **THE  
se rendre à l’évidence; finir par reconnaître l’indiscutable**

**EVIDENCE, TO WITHSTAND** *v* **THE TEST OF**to withstand the evidence  
**résister à l’épreuve des faits / aux faits; résister aux preuves**

**EVIDENCE, TOTALITY OF**1. totality of knowledge  
**ensemble des connaissances; totalité de la connaissance**2. totality of proof  
**ensemble / totalité de la preuve**

**EVIDENCED, WELL  
bien démontré / documenté / prouvé / établi / reconnu**

**EVIDENT** *adj*obvious ; blatant ; without saying ; self-evident  
« It goes without saying that… / It is evident that… »  
**évident ; clair ; manifeste**=qui s’impose à l’esprit ou aux sens« C’est une évidence que… Ça saute aux yeux que… C’est clair et indiscutable »

**EVIDENT BIAS  
biais manifeste**

**EVIDENTIAL QUALITY OF AN ADR CASE REPORT  
qualité de l’imputation d’une observation clinique d’EIM**\* l’imputation est une démarche épistémologique, l’imputabilité est le résultat, c.a.d. le niveau de confiance dans un lien causal et qui peut varier de *exclu* à *quasi certain*

**EVIDENTIARY STANDARDS  
normes en matière de preuve**

**EVIDENTIARY VALUE  
valeur probante /** démonstrative

**EX-FACTORY PRICE**factory price ; ex-manufacturer price  
**prix départ usine / sortie d’usine / ex-usine**\* exclut la marge du grossiste/distributeur et celle du pharmacien (profit sur vente + honoraire de délivrance) ainsi que les pots-de-vin ou avantages légaux et illégaux offerts aux intermédiaires et aux pharmacies

**EXCEPTION STATUS PRODUCT** *Assurance médicament*  
**produit d’exception**

**EXCESS CASES  
cas excédentaires**

**EXCIPIENT**« Any material other than the active substance(s) present in a pharmaceutical formulation[[214]](#footnote-214)», serving as a vehicule, a carrier. It is supposedly inactive and non toxic but very rare may lead to an allergic or toxic reaction. This possibility must be kept in mind when assessing causality of a suspect drug  
= All materials included to make a pharmaceutical formulation (e.g. a tablet) except the active drug substance(s)[[215]](#footnote-215) **excipient**  
NDT : ne pas confondre avec *adjuvant*, en vaccinologie, un composant qui contribue à l’efficacité immunologique  
= substance présumée dénuée d’activité pharmacologique / immunologique / physiologique, utilisée pour la ‘mise en forme’, la formulation d’un produit pharmaceutique  
= substance neutre qui aide à la formulation, à la prise du médicament  
« Composé supposé biologiquement inactif qui sert de support ou de véhicule à une substance[[216]](#footnote-216)»  
\* Les excipients reconnus capables d’effets indésirables sont dits *à effets notoires*

**EXCIPIENT WITH KNOWN EFFECTS**\* they can be found in original products as well as in generic copies **excipient à effet notoire /** à prendre en compte= dont la présence peut nécessiter des précautions d'emploi pour certaines catégories particulières de patients. Ces effets sont parfois liés à la voie d'administration ou à l'exposition à une dose atteignant un certain seuil[[217]](#footnote-217)

**EXECUTIVE** *n*senior manager / official **(cadre) dirigeant ; décideur ; directeur ; cadre supérieur ; haut fonctionnaire**\* Les directeurs des industries coupables de délits civils ou criminels jouissent presque toujours d’une immunité innacceptable, tout comme les décideurs en politiques de santé

**EXECUTIVE AGENCY**\* The Medicines and Healthcare Products Regulatory Agency or MHRA (UK) is an *executive agency* of the Department of Health  
**direction;**agence exécutive *anglicisme à éviter*N.d.T. En français, l’adjectif *exécutif* appartient au domaine de la politique et de l’administration publique et signifie ‘relatif à la mise en œuvre des lois’[[218]](#footnote-218)

**EXECUTIVE SUMMARY   
sommaire; résumé;** synthèse; résumé général / analytique; résumé exécutif *emprunt sémantique à éviter*   
NdT : En affaires, on dirait *résumé décisionnel / de gestion*  
\* bien que ce soit généralement la première partie qu’on lit d’un article de recherche, ce devrait en fait être la dernière car c’est elle qui souffre le plus de *conflation* et d’omissions dans la présentation des données

**EXECUTIVE, HEALTH POLICY   
décideur institutionnel en santé ; décideur / cadre dirigeant / cadre supérieur politico-sanitaire**

**EXPANDED APPROVAL**widening / expansion of indications; expansion of approved / labeled use  
**élargissement des indications; AMM / approbation élargie**\* permission accordée au delà de celles déjà autorisées dans le RCP, obtenue de plus en plus facilement et rapidement au cours des dernières années, et loin de profiter à la santé des consommateurs ni à celle des budgets santé

**EXPERIENCE** *v* **ADVERSE REACTIONS, TO  
éprouver des effets indésirables ; souffrir de réactions nocives**

**EXPERT**« Self interested professional societies have *expert* panels riddled with conflicts of interest[[219]](#footnote-219)» **expert**« Le bon expert, c’est celui dont on peut se passer : celui qui va permettre aux décideurs de se réapproprier des éléments de faits simples, aisément vérifiables par tout un chacun. Le bon expert, c’est celui qui va rendre les décideurs - en l’espèce : les politiques - plus intelligents »[[220]](#footnote-220)  
  
« Les experts qui rédigent des recommandations concernant des médicaments ordonnancés brevetés sont en majorité des leaders d’opinion sponsorisés », Stéphane Horel les surnomme ironiquement ‘dealers d’opinion’[[221]](#footnote-221) – « Le système a le pouvoir de promouvoir comme experts non les meilleurs mais ceux qui *gênent le moins*»[[222]](#footnote-222)  
  
\* Les experts peuvent être nommés par des agences gouvernementales ou para-gouvernementales, par des associations professionnelles ou scientifiques, des associations de patients atteints d’une maladie, des fondations centrées sur une maladie ou sur un organe. Mais ils sont souvent soutenus financièrement par les fabricants des médicaments dont ils discutent des indications!   
  
« Les associations de professionnels ayant des intérêts particuliers forment des panels d’expert criblés de conflits d’intérêt »  
\* Parmi les experts les plus complices de l’industrie on compte les associations de professionnels et les comités de normalisation...   
  
La psychiatrie est championne dans cette dérive : ainsi le dictionnaire nosologique des maladies mentales, dénommé DSM, mis à jour dans sa version V, est rédigé en majorité par des experts généreusement commandités choisis par une association elle même généreusement commanditée, l’*American Psychiatric Association…*  
Il en va de même – les experts étant commandités - pour les seuils diagnostiques et les niveaux cibles du cholestérol, du glucose sanguin, de la tension artérielle, de la densité osseuse, de la mémoire, de l’hyperactivité, de la dépression, du reflux œsophagien, du TDAH, de la dysfonction sexuelle, de la vessie hyperactive, des jambes sans repos, sans oublier les conseils consultatifs internationaux…   
  
Comme le SAGE, qui contribua au déclenchement en 2009 par l’OMS d’une déclaration de pandémie A/H1N1 qui n’en n’était pas une, et comme de nombreuses associations professionnelles et scientifiques dans les spécialités où l’on trouve les médicaments les plus vendus au long cours dans une optique préventive

**EXPERT ADVISOR  
expert conseil**

**EXPERT CONSENSUS  
consensus d’experts**

**EXPERT PANEL MEMBER****membre d’un groupe / panel / collège d’experts**

**EXPERT REVIEW**systematic review  
\* of a medical intervention, a health product **synthèse méthodique**

**EXPERT TESTIMONY   
expertise judiciaire**

**EXPERT WITNESS  
témoin expert ; expert judiciaire**

**EXPERTS FOR DRUG EXECUTIVES** *Agences*  **experts pour les décideurs du médicament / pour la haute direction du médicament**\* dans une Agence du médicament, un ministère de la Santé, etc. Choisis en tant qu’experts internes ou externes et malheureusement soumis à l’influence des politiciens et des industries de santé, ils sont trop souvent ‘les hommes de paille des lobbies’, jouissant ‘d’impunité et d’inamovibilité’, faisant preuve ‘d’incompétence, erreur et obstination’, donnant ‘l’illusion du processus collégial’[[223]](#footnote-223)  
  
\* il y a des experts en évaluation, en méthodologie (*evidence experts*) et des experts de contenu (*content experts*), souvent des sommités dans une spécialisation médicale ou des meneurs d’opinion influents; ce sont ces derniers qui ont le plus de chance d’être en conflits d’intérêts dans les commissions et comités du médicament  
  
\* les experts en méthodologie les plus utiles auraient des connaissances en médecine clinique, en statistiques médicales ou en méthodologies expérimentales et observationnelles

**EXTENSION OF REIMBURSEMENT INDICATIONS  
élargissement des remboursements;** **extension des indications remboursées**

**EXTENSION PHASE OF DRUG TRIAL**open-label extension phase of controlled trial  
**phase d’extension d’essai clinique**phase d’extension ouverte d’un essai clinique  
\* on doit les considérer comme de simples études observationnelle à haut risque de biais, en particulier par la perte du double insu; d’autant plus que la faible fidélité au protocole de la comparaison annule l’effet égalisateur de la randomisation (le groupe traité choisira de prendre le produit testé ou non et le groupe témoin fera de même)

**EYE DROPS** ocular drops; eye drops product \* ophthalmic solutions may exert systemic ADRs besides local reactions  
 « Betablocking eye drops for glaucoma »  
**collyre; gouttes opthalmiques** / oculaires  
« Gouttes à base de bêtabloquants contre le glaucome »

**FACE-TO-FACE MEETING ON DRUG MATTERS** *Politique du médicament* **réunion présentielle sur les médicaments**

**FACTORING IN OR OUT** *Ordonnance rationnelle*« Factoring-in or factoring-out the comedication before adding another drug in a patient already *in pharmacotherapy* makes a difference in rational prescribing » **prise en compte ou exclusion**« La prise en compte ou l’exclusion de l’effet placebo fait toute la différence en recherche clinique »

**FACTS SHEET**See DATASHEET

**FACULTY** 1. Academic unit in a university  
**faculté**  
2. Academic staff in a university  
**corps enseignant / professoral**

**FADS IN MEDICINE**« There are *fads in medicine* just as there are in fashion—today’s EBM may be tomorrow’s malpractice… *Reversals* in guidelines attest to their roles » **modes en médecine**

**FAIL** *v,* **TO**« To fail to prove efficacy » **échouer à**« Échouer à prouver l’efficacité »

**FAILURE, ANTIBIOTIC  
échappement / échec sous antibiotique**

**FAKE NEWS IN MEDICINE  
information fallacieuse en médecine; infox**« Entre information fausse et fallacieuse, il n’y a qu’un pas à franchir »

**FALLACIOUS**false; erroneous; spurious **faux; erroné; fallacieux**

**FALLACY, LOGICAL  
raisonnement fallacieux; erreur de raisonnement; logique fallacieuse; sophisme**\* un sophisme peut être séduisant mais faux; les relationnistes d’entreprise sont devenus des experts pour les inventer et les répandre, et les médecins finissent par les intérioriser et en faire des convictions personnelles

**FALSE PLACEBO  
faux placebo**  
\* Par exemple la comparaison d’un vaccin contre les VPH avec un produit témoin contenant un adjuvant pharmacologiquement et immunologiquement actif plutôt qu’une solution saline inerte. C’est de la manipulation.

**FAMILIAR DRUG** **médicament familier**  
= dont l’expérience acquise par un prescripteur lui a permis de maîtriser le maniement du produit et ainsi mieux soigner ses patients. En pratique les médicaments génériqués sont devenus familiers, alors qu’un nouveau produit exige d’en découvrir les meilleures indications et posologies, ainsi que ses effets indésirables (et la façon de les *prévenir, reconnaitre* et *gérer*), avant de pouvoir les prescrire à bon escient dans le meilleur intérêt des patients.

**FAMILIAR WITH A DRUG**« The single most important contraindication to any medication is the prescribing physician's *lack of familiarity* with it »[[224]](#footnote-224), especially in first line practice  
**familier avec un médicament**\* Pour prescrire de façon sécuritaire il faut bien connaître le produit et s’il est nouvellement commercialisé cela est impossible; une bonne raison pour prescrire des produits déjà génériqués

**FAMILY PHYSICIAN** *Pratique*personal / family doctor ; ‘my doctor’; general practitioner; personal physician  
\* their international consortium is the WONCA  
**médecin de famille; (médecin) généraliste; omnipraticien;** médecin personnel; médecin de quartier; « mon médecin »  
\* l’organisation mondiale des médecins de famille est la WONCA[[225]](#footnote-225)

**FASHIONED TRIAL** *Post-vérité* **essai façonné**  
= essai clinique conçu, exécuté et interprété de façon à conclure à l’hypothèse de recherche en dépit des résultats cachés ou rapportés, soit en manipulant les faits ou en concluant de façon illogique

**FAST TRACK PROCESS**fast track scheme  
= process designed to facilitate the development, and expedite the review of drugs to treat serious conditions and fill an ‘unmet medical need’ at the FDA, most often a euphemism for ‘marketing relevance’, ‘unmet profit targets’. Refers to review time before approving clinical trials (IND) or marketing (NDA)   
**dispositif accéléré**\* Concerne le délai d’instruction pour autoriser les essais cliniques ou l’AMM

**FATAL FLAWS  
lacunes fatales**

**FATHER FIGURE  
figure tutélaire**  
« Peter Gøtzsche était une figure tutélaire de la Collaboration Cochrane avant son congédiment brutal fin 2018 »

**FEAR-MONGERING**fear-mongering campaign  
**campagne de peur ; colportage / diffusion / semence de la peur**

**FEEDBACK**« Feedback from experience with a drug » **retour d’information / d’expérience**« Retour d’expérience avec un médicament », rendu possible en suivant les patients exposés et en limitant en nombre les différents produits prescrits

**FELLOWSHIP**1. Society  
**association**2. Research fellowship  
**poste de chercheur**3. Research financial award for a student  
**bourse de chercheur-boursier / de recherche**

**FELONY** *Criminologie pharmaceutique*  
**infraction majeure**  
« *Felony*, par opposition à *misdemeanor*, désigne aux États-Unis un acte délictueux grave, une *infraction majeure*. Au Royaume-Uni, il peut s'agir d'une atteinte à la sûreté de l'État... Attention : si l'expression ‘felonies and misdemeanours’ peut se traduire par ‘crimes et délits’ (tout comme d'ailleurs ‘Crimes and misdemeanors’, titre d'un film de Woody Allen), il faut toutefois préciser que la distinction faite entre ‘felonies’ et ‘misdemeanours’ ne correspond pas exactement à celle que le code pénal français fait entre les crimes et les délits[[226]](#footnote-226) »

**FEW AND FAR BETWEEN STUDIES  
études rares et espacées**

**FIELD CAREGIVER**\* Differs from a health professional in administration, education or research **soignant de terrain**

**FILING OF A NEW DRUG APPLICATION or NDA (USA)**   
**dépôt d’une demande d’Autorisation de mise sur le marché ou AMM (FR)**

**FILL** *v* **AN ADR REPORT FORM, TO  
renseigner (FR) / compléter un formulaire de pharmacovigilance**NDT : éviter l’anglicisme *remplir*

**FILLED, TO HAVE** *v* **A PRESCRIPTION  
faire exécuter** / remplir/ une ordonnance  
N.d.T. *remplir* et *remplissage* sont des anglicismes répandus

**FILLING OF A PRESCRIPTION** = delivery of the content of a prescription to a client, a patient  
« The pharmacist filled 50 prescriptions on Monday – Some patients dont’ have their prescriptions filled »  
**exécution** / **dispensation /** préparation **/** remplissage **d’une ordonnance**N.d.T. *remplir* et *remplissage* sont des anglicismes répandus  
= en dispenser le contenu à un client (bien portant), à un patient (malade)  
« Lundi le pharmacien a dispensé 50 ordonnances – Certains patients ne font pas exécuter leurs ordonnances »

**FINE ADJUSTMENT OF DOSES****adaptation fine des doses**\* au poids, au sexe, à la réponse observée, à l’âge, à la fonction rénale, aux EIM passés, aux comorbidités ou comédications changeantes

**FINE-TUNING OF DOSING** *Thérapeutique* **affinage de la posologie**

**FIREWALL AGAINST LEGAL ACTION  
pare-feu contre les poursuites ; protection juridique;**\* En incluant dans leur monographie tous les EIM, même les moins fréquents, les moins imputables et les plus bénins, les firmes se protègent des recours légaux en cas d’EIM et noient littéralement les EIM les plus pertinents aux décisions thérapeutiques

**FIRST BRANDED PRODUCT** See ORIGINAL PRODUCT

**FIRST COMPLICATION OF A DISEASE** **complication inaugurale d’une maladie**\* la mort subite est trop souvent la *complication inaugurale* d’un infarctus aigu

**FIRST IN CLASS   
premier de sa classe ; premier (né) d’une nouvelle classe**  
= se dit d’un produit dont le mécanisme d’action pharmacologique est nouveau dans sa classe thérapeutique, ou qui représente une nouvelle classe pharmacologique ou thérapeutique  
  
EX : le premier inhibiteur dit sélectif de la recapture neuronale de la sérotonine (Irs) dans la classe des antidépresseurs, le premier sartan parmi les antihypertenseurs  
  
NOTE : souvent à éviter durant les premières années de commercialisation ; la classe peut être biochimique, biologique, pharmacologique ou thérapeutique; les risques inattendus sont souvent plus importants justement en vertu de l’élément de nouveauté de ces nouvelles molécules

**FIRST LINE TREATMENT  
traitement de / en première intention ; traitement de premier recours**[[227]](#footnote-227)**/ de palier 1 / de première ligne** *emprunt répandu*

**FIRST TIME DOSE EFFECT** *Pharmacovigilance*first-time dose phenomenon**effet de première dose;** phénomène de la première exposition

**FIRST TIME GENERIC  
(spécialité) générique de première génération**

**FITNESS, PHYSICAL**physical condition  
**forme physique ;** condition physique *calque inutile*

**FIXED-DOSE COMBINATION** combination drug product **association fixe / de médicaments à doses fixes**

**FLACK FOR INDUSTRY** *Familier; Péjoratif* **agent de presse pour entreprise**

**FLAGGING A DOCTOR AS HIGH PRESCRIBER** *Promotion* **désignation d’un médecin gros / fort prescripteur ; qualification / étiquetage d’un médecin comme gros / fort prescripteur**\* rendu possible par les firmes comme IQVIA (ex-QuintilesIMS) qui comptabilisent les ordonnances mondialement en achetant les profils de prescription auprès des pharmacies qui, elles, ont l’accord tacite des prescripteurs et la permission (imprudente) des autorités

**FLAGGING OF AN ADVERSE DRUG EVENT**« An association was *flagged* with an FDA safety warning »  
**signalement d’un événement indésirable**« Une association a été *signalée* par une mise en garde de la FDA »

**FLAGSHIP PRODUCT** **produit vedette / phare**\* il est souvent *milliardaire*

**FLARE-UP** *Sémiologie*  
**poussée**

**FLAW** *Analyse**critique* **défaut;** lacune; faiblesse; imperfection

**FLAWED**« The cholesterol hypothesis of coronary disease is fundamentally flawed… » **défectueux**« L’hypothèse sérotoninergique de la dépression est foncièrement défectueuse …»

**FOLLOW-ON BIOLOGIC** Voir BIOSIMILAR

**FOLLOW-UP** *Pratique médicale* **suivi**\* par exemple, d’un patient en pharmacothérapie au long cours

**FOLLOW-UP VISIT** **consultation / visite de suivi**

**FOLLOWING**  
after  
« Adverse event following immunisation ; AEFI »  
**après ; au décours de ; à la suite de ; suivant**« Événement indésirable après une vaccination »

**FOOD AND DRUG ADMINISTRATION; FDA (USA)   
Agence étatsunienne du médicament et de sécurité alimentaire; FDA** *emprunt de sigle anglophone accepté*; **Agence américaine du médicament**  
= agence de contrôle et de règlementation relevant du département de la Santé aux É.-U., responsable des médicaments, des biologiques, des dispositifs et des aliments. Tous les médicaments et dispositifs médicaux doivent disposer de l’approbation de la FDA pour être commercialisés aux États-Unis

**FOOD, FRIENDSHIP AND FLATTERY;** **FFF** *Visiteurs médicaux*  
« The three Fs of pharma reps »  
**repas, amitié et flatterie**\* les techniques promotionnelles les plus efficaces utilisées par les représentants pharmaceutiques

**FOREIGN REPORT** *Pharmacovigilance nationale*  
**(une) notification à l’étranger**NDT : contrairement à *notification domestique*

**FOREIGN REPORTING** *Pharmacovigilance nationale***(la) notification à l’étranger**

**FORENSIC  
médicolégal**

**FORESEEABLE  
prévisible**NDT : ne pas confondre avec *expected* (attendu), utilisé en pharmacovigilance

***FORGIVE THEM FOR THEY DO NOT KNOW WHAT THEY DO… [PRESCRIBE]*** *Métaphore* \* Source : Bible, *Miles Coverdale's Version, Luke 23:34,*1535, except for the word *prescribe*« Doctors prescribe medicine of which *they know little*, to cure disease of which *they know less*, in human beings of which they *know nothing*», once wrote the French author-philosopher Voltaire ***Pardonnez-leur car ils ne savent pas ce qu’ils font… [en prescrivant]***\* Source **:** Bible, *Évangile selon St-Luc*, 23:33-34  
  
\* Cette phrase pourrait s’appliquer à de trop nombreux prescripteurs en omnipratique, en psychiatrie, en gériatrie, en cardiologie préventive… sauf en anesthésie, rare spécialité dont les praticiens connaissent parfaitement les effets désirables et indésirables des agents qu’ils utilisent et les dosages appropriés ; et en oncologie où les prescripteurs savent ce qu’ils font, sauf que souvent ils en font trop  
  
« Les [médecins](http://www.citation-du-jour.fr/?motcle=m%C3%A9decins) [administrent](http://www.citation-du-jour.fr/?motcle=administrent) des [médicaments](http://www.citation-du-jour.fr/?motcle=m%C3%A9dicaments) dont ils [savent](http://www.citation-du-jour.fr/?motcle=savent) très peu, à des [malades](http://www.citation-du-jour.fr/?motcle=malades) dont ils [savent](http://www.citation-du-jour.fr/?motcle=savent) [moins](http://www.citation-du-jour.fr/?motcle=moins), pour [guérir](http://www.citation-du-jour.fr/?motcle=gu%C3%A9rir) des [maladies](http://www.citation-du-jour.fr/?motcle=maladies) dont ils ne [savent](http://www.citation-du-jour.fr/?motcle=savent) rien »[[228]](#footnote-228) - Cette phrase pourait être actualisée ainsi : « Les médecins administrent des médicaments dont ils savent très peu (parce que *la FMC est déficiente et la promotion est tentaculaire*), à des malades dont ils savent moins (au sujet de leur *contextes* médico-pharmaceutique et socio-économique), pour guérir des maladies dont ils ne savent rien (quand il s’agit de *maladies inventées ou incurables*) »

**FORMULATION OF A DRUG PRODUCT***Pharmacie* **formulation galénique d’une spécialité** / **d’un produit pharmaceutique**

**FORMULATION OF DRUG PRODUCTS** *Pharmacie* **galénique** *f*

**FOUNDING DOCUMENT  
texte fondateur**\* la déclaration d’Helsinki, les principes de Bradford-Hill…

**FRACTIONATED DISPENSING***Pharmacie***dispensation fractionnée**

**FRAGILITY FRACTURES** *Orthopédie* **fractures de fragilisation**\* Les meilleurs prédicteurs sont :  
  
a) antécédent fracturaire + âge + sexe; la prévention est alors qualifiée de *secondaire*  
b) âge + sexe + densité minérale osseuse, sans antécédent fracturaire; la prévention est alors qualifiée de *primaire*  
c) facteurs de risque FRAX + densité minérale osseuse  
  
\* Le FRAX ou *Fracture Risk Assessment Tool*, conçu par l’OMS[[229]](#footnote-229), est largement utilisé par l’industrie mais ses composants demeurent un secret entreprise !

**FRAMEWORK  
cadre conceptuel**

***FRENCH PHARMACOECONOMIC COMMITTEE****Agence* ***-*** *Pharmacoéconomie*\* evaluates newly approved drugs and does - or does not - recommend *coverage*, i.e. *listing* among *reimbursed* products; also reassesses reimbursement of older products. Somewhat like NICE in the UK  
***Commission de la Transparence* (FR);** *Commission française de pharmacoéconomie*= Instance scientifique composée de médecins, pharmaciens, spécialistes en méthodologie et épidémiologie. Elle évalue les médicaments ayant obtenu leur autorisation de mise sur le marché ([AMM](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_671974/amm)), lorsque le laboratoire qui les commercialise souhaite obtenir leur inscription sur la liste des médicaments *remboursables*, et relève de la Haute Autorité de Santé (HAS).[[230]](#footnote-230) Ses missions[[231]](#footnote-231) sont de :  
  
a) Évaluer les médicaments ayant obtenu leur autorisation de mise sur le marché (AMM), lorsque le laboratoire qui les exploite souhaite obtenir leur inscription sur la liste des médicaments remboursables, qu’il s’agisse d’une première inscription, d’un renouvellement d’inscription ou d’une réévaluation programmée à la demande du ministère ou par autosaisine  
  
b) Donner un avis sur la prise en charge des médicaments par la Sécurité sociale et/ou pour leur utilisation à l’hôpital, en appréciant leur service médical rendu (SMR) ainsi que l’amélioration qu’ils sont susceptibles d’apporter par rapport aux traitements déjà disponibles (amélioration du service médical rendu ou ASMR)  
  
c) Contribuer au bon usage du médicament en publiant une information scientifique pertinente et indépendante sur les médicaments et leur place dans la stratégie thérapeutique »  
  
\* Au Canada son équivalent est le *Programme commun d’évaluation des médicaments* ou PCEM (Common Drug Review ; CDR)[[232]](#footnote-232)  
\* Au Québec l’équivalent est l'*Institut national d'excellence en santé et en services sociaux* ou Inesss  
\* Au Royaume-Uni c’est un peu l’équivalent du *National Institute for Clinical Excellence* ou NICE

**FRONT GROUP** **groupe paravent / écran / de facade**

**FRONT PACKAGE WARNING  
mise en garde à l’avant de l’emballage / sur le devant du conditionnement secondaire**

**FRONT PATIENT ORGANISATION***Promotion par un tiers – Association de patients* **organisation-écran / organisation prête-nom de patients;** organisationdite de patients / dite représentante des patients« Le *European Patients’ Forum*, organisation-écran créé en 2003, apparait selon *Health Action International* en 2005 comme un modèle d’opacité et de conflits d’intérêts »[[233]](#footnote-233)

**FUDGED DATA***Éthique de la recherche* **données truquées**

**FULMINANT LIVER INJURY***Hépatovigilance - EIM*= complicated by rapidly developing hepatic encephalopathy and severe coagulation disorders; more often drug-induced than not  
**lésion / atteinte hépatique fulminante; hépatite fulminante**

**FUNDER OF A CLINICAL TRIAL** *Financement* **financeur / sponsor / commanditaire / bailleur de fonds d’un essai clinique**

**FUNDING AGENCY***Financement de la recherche* **organisme financeur / de financement**

**FUNDING ORGANISATION** *Financement de la recherche* **organisme de financement**\* de recherche clinique, telle une fondation, une agence, un programme, etc. L’organisme peut être gouvernemental, philanthropique (mécène ou souscription publique), industriel (pharmaceutique, dispositifs), associatif (patients), mixte (partenariat public-privé)

**GAG ORDER  
baillon; ordonnance de non publication**

**GAGGING OF SCIENTISTS**  
Voir SILENCING OF SCIENTISTS

***GALIEN PRIZE*** *Commerce – Promotion*  
***Prix Galien***= prix accordé par les entreprises pour ‘récompenser’ une ‘réussite’ d’une entreprise; ce prix fait partie des stratégies de promotion  
« Le prix Galien fut accordé au Vioxx™ (rofécoxib) en France, un an avant d’apprendre que cette nouveauté avait peut-être tué de 20 à 40 mille américains et était en quelque sorte un ‘tueur en série légalisé’ pour 4 ans![[234]](#footnote-234)… »

**GAME-CHANGER  
qui change la donne**

**GAME-CHANGING INNOVATION** *Progrès réel* **innovation qui change la donne**

**GAMING OF THE PUBLICATION AND CITATION SYSTEM**[[235]](#footnote-235) **contournement du système de publications et de citations**

**GAMING REGULATIONS  
déjouant la règlementation**« Les mondiales du médicament s’enrichissent en déjouant la règlementation »

**GANDFATHERING SYSTEM** *AMM - Règlementation*  
**système des droits acquis**

**GASTRIC PROTECTANT  
pansement gastrique**

**GASTRIC PROTECTANT  
pansement gastrique**

**GATHERING OF INFORMATION  
recueil de l’information**

**GENE THERAPY PRODUCT**  
**médicament / spécialité pharmaceutique de thérapie génique**= produit biologique à effet thérapeutique visant à transférer du matériel génétique   
  
« Tout produit obtenu par un ensemble de procédés de fabrication visant au *transfert d’un gène* prophylactique, diagnostique ou thérapeutique chez l’homme et son expression consécutive in vivo, constitue un médicament de thérapie génique. Le transfert d’un gène implique un système d’expression contenu dans un système d’administration appelé vecteur qui peut être d’origine virale ou non virale »[[236]](#footnote-236)  
  
« La thérapie génique consiste à remplacer ou complémenter un gène défectueux par un gène intact dans certaines cellules ou tissus de l'organisme. Un virus modifié est généralement utilisé comme véhicule pour acheminer la nouvelle séquence génétique à l'intérieur des cellules »[[237]](#footnote-237)

**GENERAL AGREEMENT** *Recommandations*« Proton-pump inhibitors (PPI) are not recommended in heartburn (by *general agreement*) »  
**accord professionnel**« Les inhibiteurs de la pompe à proton (IPP) ne sont pas recommandés dans la dyspepsie (*accord professionnel*)”

**GENERAL GUIDELINES  
lignes directrices générales**

**GENERAL INTEREST**« Contrary to general interest »  
**intérêt général**« Contrairement à / à rebours de l’intérêt général »

**GENERAL MEDICAL JOURNAL  
revue médicale / périodique médical généraliste**

**GENERAL WELFARE OR VESTED INTERESTS ?   
intérêt général ou intérêts particuliers ? bien commun ou intérêts particuliers**\* en médecine, en pharmacothérapie, cela fait toute la différence

**GENERIC DRUG***Pharmacie*generic product / medicine  
  
« A generic drug is the same as a brand name drug in dosage, safety, strength, how it is taken, quality, performance, and intended use. Before approving a generic drug product, FDA requires many rigorous tests and procedures to assure that the generic drug can be substituted for the brand name drug. The FDA bases evaluations of substitutability, or ‘therapeutic equivalence’ of generic drugs on scientific evaluations…   
  
By law, a generic drug product must contain the identical amounts of the same active ingredient(s) as the brand name product. Drug products evaluated as ‘therapeutically equivalent’ can be expected to have equal effect and no difference when substituted for the brand name product »[[238]](#footnote-238)  
  
« *Food and Drugs and Cosmetics Act* (USA) requires a generic drug to have the same *active ingredients, route of administration, dosage form, strength, and labeling* as the brand-name drug on which it is based »[[239]](#footnote-239) - FDA also requires bioequivalence studies in healthy volunteers  
  
= A *copy* of a medicine no longer protected by patent, labelled with an approved name or brand name (‘branded generics’). It contains the *same active ingredient* as an originator’s existing, licensed medicine, although it may be of a different strength and/or presentation[[240]](#footnote-240)  
« A medicinal product which has the same qualitative and quantitative composition in active substances and the same pharmaceutical form as a reference (originator) medicinal product and whose bioequivalence with the reference medicinal product has been demonstrated » according to EMA.   
**produit générique; spécialité générique (FR)**« Une spécialité *générique* d’une spécialité *de référence* est définie comme ayant la même composition qualitative et quantitative en principes actifs, la même forme pharmaceutique, et dont la bioéquivalence avec la spécialité de référence est démontrée par les études de biodisponibilité appropriées. La [*spécialité*](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_672147/specialite-pharmaceutique) *de référence* est désignée par le terme *princeps* ou *référent* »[[241]](#footnote-241)

**GENERIC MANUFACTURER**generic company**entreprise de génériques;** (fabricant) génériqueur

**GENERIC NAME** VoirINTERNATIONAL NONPROPRIETARY NAME

**GENERIC PRESCRIBING** **prescription générique; la prescription de génériques**  
« Prescrire générique, c’est prescrire du connu » - « En fait, après l’AMM, le cobaye c’est vous, moi, nous. Inutile de vous conseiller de ne consommer que des médicaments un peu vieillots, qui ont fait leurs preuves plutôt que les dernières nouveautés à la mode[[242]](#footnote-242) », surtout si l’AMM est laxiste et accélérée

**GENERIC PRESCRIBING ECONOMIC EFFICIENCY**   
**économicité de la prescription générique**

**GENERICS BIOAVAILABILITY  
bioéquivalence des génériques**\* L’AMM des génériques est soumise aux même exigeances de bioéquivalence chez l’humain, utilisant des volontaires sains, que l’AMM des produits princeps - « Un certain nombre de spécialités génériques sortent des mêmes lignes de production que le princeps »,[[243]](#footnote-243) notamment depuis la délocalisation croissante de la fabrication en Asie (Chine, Indes) – « Les différences pharmacocinétiques (entre principes et génériques) n’ont pas de conséquences cliniques avérées »[[244]](#footnote-244) - « La substitution princeps par générique ou génériques entre eux perturbe certains patients[[245]](#footnote-245) »

**GENERICS MAKER  
génériqueur ; fabricant de génériques**

**GENERICS TOLERANCE**  
« Data at Great-West Life (CA) shows that 99.6% of people take generic drugs with no intolerance to the non-active ingredients »[[246]](#footnote-246)  
**tolérance des génériques**NDT : tolérance dans le sens d’absence d’effets indésirables différents du *princeps*

**GENETICS**= the study of the genes people inherit at birth, passed on from their family through the generations  
**génétique**

**GENUINE ADVOCACY GROUP***Médecine sociale*\* American examples : *Public Citizen Health Research Group; Breast Cancer Action*  
**groupe de défense vrai; groupe authentique de militantisme**\* Exemples européens[[247]](#footnote-247) : *Health Action International, Collectif Europe et Médicament, International Society of Drug Bulletins, Bureau Européen des Unions de Consommateurs, Association Internationale de la Mutualité, Association Mieux Prescrire*, etc.

**GENUINELY INDEPENDENT** *Éthique*  
« Any regulatory body that includes drug industry representatives or individuals receiving financial support from the drug industry cannot be *genuinely independent*[[248]](#footnote-248)»  
**vraiment / réellement / véritablement indépendant**  
« Tout organisme de règlementation où siègent des représentants de l’industrie pharmaceutique, ou des personnes qui en reçoivent de l’aide financière, ne peut être *vraiment indépendant* »

**GERIATRIC AFTER-CARE**geriatric follow-up / post-acute care  
**soins de suite gériatriques**

**GHOST MANAGEMENT  
gestion souterraine / dissimulée / en sous-main / occulte / cachée / téléguidée / en coulisse**

**GHOSTWRITTEN AUTHOR**ghosted author  
**auteur honorifique / prête-nom**

**GIZMO IDOLATRY** *Médecine de haute technicité*  
« It seems that *gizmo idolatry* now exists in the practice of medicine where it refers to a mechanical device or procedure for which the clinical benefit in a specific clinical context is not clearly established, and *gizmo idolatry* refers to the general implicit conviction that a more technological approach is intrinsically better than one that is less technological unless, or perhaps even if, there is strong evidence to the contrary[[249]](#footnote-249) »  
**idolaterie des gadgets / de la haute technicité ;** gadgetolaterie *néologisme discutable*

**GLARING FAILURE**obvious / manifest failure **défaillance flagrante**« Défaillance flagrante d’une agence du médicament »[[250]](#footnote-250)

**GLITCHES IN ELECTRONIC HEALTH RECORDING  
défaillances dans l’informatisation des dossiers médicaux**

**GLOBAL MEDICINES POLICY  
politique mondiale du médicament**

**GLOBAL PHARMACEUTICAL INDUSTRIES   
mondiales du médicament**Voir BIG PHARMA pour des synonymes

**GLOBAL VICE-PRESIDENT  
vice-président monde / international / au niveau mondial**

**GOLDEN AGE OF PHARMACOTHERAPY INNOVATION***Golden Forties* **âge d’or de l’innovation pharmacothérapeutique**Voir aussi GRAY YEARS ***Quarantes Glorieuses***= période de 1945 à 1985 où l’industrie était très innovante sur le plan thérapeutique; de 1937 à 1962 selon David Healy dans *Pharmageddon*

**GOOD DOCTOR  
médecin de bien / de mérite; bon médecin**

**GOOD MEDICAL PRACTICE GUIDELINES** good clinical practice guidelines **recommandations de bonne pratique clinique; référentiels de bonne pratique clinique; recommandations / directives / guides** **de bonnes pratiques médicales;** références médicales références opposables (FR) *en désuétude*« Plus de la moitié des guides de la *Haute Autorité de Santé* n’ont pas un réel intérêt »[[251]](#footnote-251)

***GOVERNMENT ACCOUNTABILITY OFFICE;* GAO (USA)**National Audit Office (UK)  
***Cour des comptes* (FR; BE); Vérificateur général (CA; QC)**\* Le GAO relève du Congrès américain. Ce bureau s’intéresse au prix des médicaments et, depuis les années 2000, commence à s’alarmer de la rentabilité inouïe de l’industrie pharmaceutique[[252]](#footnote-252) mais sous l’administration trumpienne on se contente de promesses alors que les prix atteignent des sommets historiques  
\* La *Cour des comptes* a pour mission de s'assurer du bon emploi de l'argent public et d'en informer les citoyens[[253]](#footnote-253) ; le fait-elle adéquatement est une autre question…

**GOVERNMENT OFFICIAL  
fonctionnaire; représentant / autorité / responsable gouvernemental**

**GRADATION OF RECOMMENDATIONS** *Directives cliniques***gradation des recommandations**  
\* elle est explicite par exemple dans celles de la *US Preventive Services Task Force*

**GRADUATE STUDENT IN PHARMACOLOGY  
étudiant diplômé en pharmacologie**

**GRADUATES STUDIES  
études supérieures**

**GRAND ROUNDS**clinical (grand) rounds; hospital rounds  
*FMC en CHU*  
= CME events in a teaching hospital  
= educational lecture in teaching hospitals, for the benefit of interns and residents and other hospital staff, presented at regular intervals, focused on the diagnostic and therapeutic questions raised by a particular patient  
  
= presentation of the medical problems and treatment of a particular patient to an audience consisting of doctors, residents and medical students. The patient was traditionally present for the round and would answer questions; *grand rounds* have evolved with most sessions now rarely having a patient present and being more like lectures[[254]](#footnote-254)  
\* it used to be at the *bedside*, by the head physician surrounded by his staff and students, involving questioning and examination in addition to reviewing test results (hence the name); then it shifted to *case presentations* in a meeting room, around a table for a chart review and projection of X-rays of an interesting or dificult case without the presence of the inpatient …  
  
Nowadays it is a *scientific presentation* in a conference hall and the topic is wider than that raised by a particular inpatient. Too often sponsored by a manufacturer, especially if the speaker is from outside the hospital or the city or the country. They form an essential component of CME in university hospitals  
**séance / présentation** / réunion / conférence **clinique** / scientifique= présentation scientifique dans un CHU, portant sur un problème clinique soulevé par un patient; fait partie de la formation en CHU et est multidisciplinaire  
  
\* Se tenait jadis auprès du patient hospitalisé, avec le personnel (externes, internes, résidents, infirmières) qui pouvait réexaminer et requestionner le patient; puis on utilisa une petite salle pour examiner les résultats des analyses et discuter du cas autour d’une grande table; aujourd’hui on présente au profit de tout le service hospitalier dans une salle de conférence avec écran  
  
\* Trop souvent c’est un sponsor de l’industrie paye (voire choisit) le conférencier et le buffet - « Sans buffet, les internes se font rares aux séances du vendredi… »

**GRANDFATHER CLAUSE***Règlementation***clause de droits acquis**\* elle permet de poursuivre la commercialisation d’anciens produits autorisés avant les nouvelles exigences règlementaires

**GRANDFATHERED DRUG** *Règlementation* **=** exempted from meeting new standards or regulations  
\* for example, a product approved for use in 1952, before the FDA required clinical trials to show a drug is effective for a particular disease, may be grandfathered in 2002 **médicament / spécialité bénéficiant de droits acquis** / de la clause grand-père *emprunt*

**GRANTING AGENCY**grant giving agency**agence subventionnaire**

**GREY LITERATURE   
documentation grise**  
NDT : *littérature* est un calque  
= rapports de recherche, carnets de laboratoire, données brutes, échanges règlementaires, documents administratifs (*regulatory documents*)  
  
\* Par opposition aux publications et rapports accessibles au public, ou au moins aux abonnés. La *documentation grise* ne doit plus demeurer secrète. Tous les écrits rapportant les résultats d’une recherche doivent être disponibles aux évaluateurs indépendants

**GRIP OF DISEASE  
emprise de la maladie**

**GRIPPING ADR NARRATIVE  
récit captivant d’effet indésirable médicamenteux / d’observation clinique de pharmacovigilance**

**GROUNDLESS**unsubstantiated  
« A *groundless* indication without real therapeutic value »  
**sans fondement**« Une indication *sans fondement* ni réel intérêt thérapeutique »

**GROUP PURCHASING ORGANISATION; GPO** *Pharmacoéconomie hospitalière*« GOPs are intermediaries that catalog medical supplies so medical centers can purchase them from manufacturers… They ask manufacturers to pay them undisclosed *vendor fees* [kickback no. 1] as a condition to have their products placed in the GPO catalogs. They also invite a manufacturer to pay a *premium fee* [kickback no. 2] to become a sole supplier. More choices with honest prices and fair market practices promoting competition could result in lower *prices*, help reduce critical drug and supply *shortages*, and bring more *innovative* products to the bedside[[255]](#footnote-255) »  
**organisme de groupement d’achats; société d’achats groupés**

**GUIDELINE DEVELOPER** *FMC* **concepteur de directives / de lignes directrices**

**GUIDELINE PRODUCERS  
émetteurs de directives / de recommandations / de guides de pratique(s)**« La multiplicité des émetteurs aboutit à des messages confus parfois contradictoires »[[256]](#footnote-256)

**GUIDELINES DEVELOPMENT  
mise au point / préparation de directives / de guides de pratique**

**GUIDELINES OR RECOMMENDATIONS ?** \* guidelines are more general, recommendations are more specific, but both terms are used interchangeably by most writers **guides de pratique ou recommandations ?**\* *Prescrire* aime bien distinguer contenant et contenu: les *guides de pratiques* contiennent des *recommandations précises*

**HABIT-FORMING DRUG  
médicament addictif; médicament à risque de pharmacodépendance / d’accoutumance / d’addiction** *emprunt accepté*

**HALFWAY TECHNOLOGIES**\* coined by Lewis Thomas[[257]](#footnote-257); as opposed to *high technology* in its primary meaning  
\* the iron lung for polio victims represented *halfway technology*, today’s polio vaccine is *real high technology*  
  
« It is characteristic of this kind of technology that it costs an enormous amount of money and requires a continuing expansion of hospital facilities… The *real high technology* of medicine comes as the result of a genuine understanding of disease mechanisms » and this is why Alzheimer research is so inefficient, as well as research on metastasized cancers  
**technologies intermédiaires / de moyen terme**\* par exemple la transplantation d’organe, utile au récipiendaire, mais témoin de l’échec de toutes les autres mesures médicales, témoin d’une atteinte incurable d’un organe. Ou encore le pontage coronarien, la dialyse rénale, l’autogreffe

**HARBINGER OF CANCER  
présage de cancer**

**HARBINGER SIGN OF AN ADR**red-flag sign of an ADR **signe avant-coureur / d’alerte d’un EIM**

**HARM PROFILE**safety profile  
= the list, the description of undesirable, untoward, harmful effects  
**profil d’innocuité** *consacré par l’usage et la réglementation*; **profil de tolérance; profil de sécurité d’emploi;** profil de nocivité / de pharmacovigilance / de **toxicité** / des effets indésirables / de sécurité / de sûreté d’emploi; **tolérabilité**  
  
NDT1 : *profil de sûreté / de sécurité* pour traduire *safety profile* sont des impropriétés selon la linguiste Sylvie Vandale et *tolérance* devrait être réservé à la nécessité d’augmenter les doses pour obtenir le même effet[[258]](#footnote-258). Alexis Clapin (2018) et plusieurs autres utilisent *tolérance* dans le sens de *sécurité d’emploi*  
  
NDT2 : malgré son usage courant et presque universel, utilisé par les règlementeurs, les industriels et les éthiciens, *profil d’innocuité* demeure trompeur pour les consommateurs, tout comme l’équivalent anglais *safety profile* ; nous sommes en pleine usurpation ou imposture terminologique[[259]](#footnote-259) car il soustend une certaine absence de dangerosité, il véhicule l’idée que le produit est sécuritaire, alors qu’aucun médicament digne de ce nom ne peut l’être totalement. -   
  
« Santé Canada a une approche du style ‘Le Médicament est innocent jusqu'à preuve du contraire’. *Examen d'innocuité* est une expression qui ne devrait pas s'appliquer en pharmacologie médicale. On devrait dire *Examen de la toxicité*, renchérit un généraliste[[260]](#footnote-260)» et en anglais *Toxicity profile*

**HARMFUL**noxious ; adverse ; untowards« Harmful to health » **nocif ; néfaste ; nuisible ;** dangereux ; préjudiciable ; malfaisant ; dommageable ; indésirable ; maléfique « Dangereux pour la santé … Préjudiciable pour la santé … Bénéfique ou maléfique… »

**HARMLESS**innocuous; safe  
**inoffensif; anodin; sans danger / risque**; **sécuritaire; sûr**

**HARMONIZATION***Glissements sémantiques*1. Generally : Making [methods](http://www.businessdictionary.com/definition/method.html), procedures, regulations, criteria uniform  
**harmonisation**= Uniformisation des méthodes, procédures, règlements, critères   
2. In pharma-speak : harmonization of international standards and criteria by the pharmaceutical industry, usually to the lowest standard, leaving greatest discretion to companies[[261]](#footnote-261)  
\* What society understands of these terms is abused and used by marketing strategists and propagandists. This isn't just a case of misrepresenting the original intent of a word or phrase, but also of how our language is ripped off[[262]](#footnote-262)  
**harmonisation**  
= Dans la bouche des industriels : mondialisation des normes et critères à leur plus bas niveau d’exigence de qualité

**HAZARD** *Épidémiologie - Statistique* **risque instantané**  
\* fonction de risque instantané (*hazard function*)

**HAZARD RATIO ; HR** *Statistiques*« The hazard rate is the risk of an event such as death, at a given point in time, and the hazard ratio is the hazard rate of the experimental group divided by that of the control group[[263]](#footnote-263) »  
**rapport de défaillance ; RD**« En anglais le *hazard rate* est le taux de défaillance instantané d’un système. On désigne en français par RD, le *rapport de défaillance*, ce qu’en anglais on note HR, le *hazard ratio*, normalement avec au dénominateur la défaillance d’un groupe étalon (baseline) »[[264]](#footnote-264)

**HAZARDOUS**« More hazardous than advertised » **dangereux ; risqué**« Plus risqué qu’annoncé »

**HEAD PHYSICIAN** *Statut hospitalier*department head  
**chef / cheffe de service; médecin-chef / cheffe**

**HEADLINES, TO MAKE THE   
défrayer / alimenter la chronique**\* C’est beaucoup plus facile à faire pour vanter une nouveauté pharmaceutique, que pour en discréditer une en dénonçant les tromperies concernant ses bienfaits et méfaits

**HEALTH 2.0**   
\* One definitions is :   
= The use of social software and light-weight tools to promote collaboration between patients, their caregivers, medical professionals, and other stakeholders in health   
  
= A new concept of health care wherein all the constituents (patients, physicians, providers, and payers) focus on health care value (outcomes/price) and use disruptive innovation as the catalyst for increasing access, decreasing cost, and improving the quality of health care[[265]](#footnote-265)  
**Santé 2.0**\* le concept est intéressant mais attention à l’infiltration ouverte ou sournoise des promoteurs de produits de santé

**HEALTH ADVOCACY GROUP**health promotion group  
**groupement / collectif de promotion sanitaire**

**HEALTH BEHAVIOURISM**[[266]](#footnote-266) **comportementalisme sanitaire**\* c’est une utopie car l’état de santé découlent plus du statut socio-économique que des comportements dits sains et ceux-ci sont en bonne partie déterminés par à ce statut

**HEALTH CARE AS A PUBLIC SERVICE** « The reigning ideologues in Washington… do not believe that society, through the mechanisms of democratic government, has a moral obligation to provide care for the sick, food for the hungry, shelter for the homeless, and education for all… They believe that taxes are a species of theft »[[267]](#footnote-267)   
**les soins de santé : un service public**

**HEALTH CARE FACILITY**health care etablishment / institution  
**établissement de santé / de soins / de soins de santé**

**HEALTH CARE NEWS STORIES QUALITY** *Reportages – Médias grand-public*  
« Reviewers graded the reporting of new medical treatments, tests, products, and procedures. Most stories were unsatisfactory on costs, benefits, harms, quality of the evidence, and comparison of the new approach with alternatives. Drugs, medical devices, and other interventions were usually portrayed *positively*; potential *harms* were minimized, and *costs* were ignored »[[268]](#footnote-268)  
  
« Vested interests, marketing, politics and media hype often have more influence on how new medical advances get used than the best scientific evidence »[[269]](#footnote-269)  
**qualité des actualités en soins de santé**\* il n’y a pas que les reportages par les journalistes qui souffrent de conflation, il y a aussi un bonne partie des essais cliniques publiés et des éditoriaux qui les accompagnent. Reportages et publications deviennent alors des outils promotionnels

**HEALTH CARE PLAN**health insurance plan  
**régime de soins / d’assurance maladie / d’assurance santé**

**HEALTH CARE RELATED ADVERSE EVENT  
événement indésirable lié à des soins / aux soins**NDT : chevauche considérablement avec *accident / incident iatrogène*

**HEALTH CARE STRUCTURES**1. health care facilities  
**établissements de soins**  
2. Health care organizations  
**structures sanitaires**

**HEALTH CARER***Pratique*caregiver; health / care providerTN : *carer* is more personal while *provider* is more technical **soignant; prestataire de soins**

**HEALTH EDUCATION AND THERAPEUTICS EDUCATION   
éducation en santé / en matière de santé et éducation thérapeutique**  
\* la première s’adresse aux bien-portants, la seconde au malades devant apprendre l’auto-observation, l’auto-surveilance et l’auto-adaptation du traitement[[270]](#footnote-270)

**HEALTH ENGINEER OR HUMANIST DOCTOR ?  
ingénieur en santé ou médecin humaniste ?**[[271]](#footnote-271)

**HEALTH EXECUTIVES  
décideurs / cadres supérieur / directeurs en santé ; (cadres) dirigeants de la santé**

**HEALTH FACILITY  
institution / établissement sanitaire**

**HEALTH GAIN**  
**gain sanitaire**  
\* équivaut un peu au service médical rendu (*therapeutic gain*) quand il s’agit d’une intervention médicale

**HEALTH INDUSTRY PEOPLE**= health industry spokespersons or executives **industriels de la santé**

**HEALTH INFORMATION** *Promotion ou Information ?*« Health information in the hands of industry: the threat is growing … Promotion under the pretence of health information » - « Relevant Health Information for Empowered Citizens » **information sur la santé; information-santé**« L’information-santé aux mains des firmes: la menace grandit[[272]](#footnote-272)… Promotion sous forme de faux-semblants d’information-santé[[273]](#footnote-273)» - « Une information-santé pertinente pour des citoyens responsables »[[274]](#footnote-274) - « Le *Cambridge University Informed Patient Project* est financièrement soutenu par Johnson & Johnson »[[275]](#footnote-275)

**HEALTH INSURANCE  
assurance maladie;** *assurance santé* est un calque inutile et comporte la connotation d’une assurance pour un ‘surplus de santé’ chez les bien portants et donc d’un risque certain de surmédicalisation

**HEALTH INSURANCE SYSTEM, NATIONAL**Public Health Insurance Regimen **sécurité sociale (FR) ; régime public d’assurance santé**

**HEALTH INSURER GUIDELINES** *Pharmacoéconomie et assurance**santé* **références médicalement opposables ou RMO (FR) ; recommandations de l’assurance santé**= Les RMO sont imposées à chaque médecin prescripteur sur des thèmes et pratiques médicales courantes ‘permettant de définir, d'une part, les soins et prescriptions *médicalement inutiles* et, d'autre part, des fréquences d'utilisation par patient de certains soins et prescriptions, pour ne pas dépasser l’enveloppe des dépenses de l’assurance santé’ (FR)  
\* Au Québec l’Inesss émet de telles recommandations sans toutefois les imposer en vérifiant les profils de prescription, sauf en déremboursant totalement ou en classant comme *médicament d’exception*

**HEALTH INTERVENTION  
action de santé**

**HEALTH MAINTENANCE ORGANIZATION; HMO (É.-U.)** *Assurance maladie*for-profit health insurance company   
**caisse d’assurance maladie (FR); organisation / prestataire de soins intégrés; organisme de soin**= type d’assurance-maladie privée liant par contrat les assurés avec des médecins et des hôpitaux désignés par chaque firme (É.-U.), la plupart sont à but lucratif mais quelques unes à but non lucratif…   
  
Ce système coûte plus cher qu’une assurance maladie publique unique (*single payer*), à cause des frais administratifs, des occasions de fraude de la part des médecins ou des pharmaceutiques, etc. en plus de restreindre la liberté de choix des assurés et de souvent leur refuser des remboursements sous prétexte de ‘maladie préexistente’ ou de ‘soins non couverts’

**HEALTH PLAN REPRESENTATIVE**(public) health insurance representative **délégué de l’assurance maladie ; DAM (FR)**

**HEALTH PLANS : PRIVATE OR PUBLIC ?***Régime de soins – Économie de la santé*  
private versus public (single payer) health plan  
  
« *Universal Health Service* has averaged 29% returns on investment… Health Maintenance Organizations (HMOs) may try to keep 15% of every health dollar they collect, while larger disbursement organizations like *Medicare* or the Canadian governmental health care plans, only retain 3-6% for overhead…   
  
The direct diversion of health-insurance dollars may easily exceed 25% if you include executive perks, agent costs, marketing, administration, subcontractors, investment and legal counsel, dividends, extra employees to deal with insurance paperwork, and so on…   
  
Health care was ambushed, weakened, distracted and seduced by escalating monetary demands and turf battles. An uncontrolled, irresponsible, socially divisive escalation of health care costs culminated in our modern unaffordable health care extravaganza… Privatization rarely provides the greatest good to the greatest number (USA) »[[276]](#footnote-276)  
**régimes de soins : privés ou publics ?**« Les autorités québécoises actuelles tolèrent de plus en plus d'infractions aux principes et lois fondamentaux qui permettent l'existence d'un système public de santé. La marchandisation grandissante de la santé au Québec est actuellement (2012) l'un des enjeux de société les plus fondamentaux »[[277]](#footnote-277)

**HEALTH PROBLEM  
ennui / trouble /** difficulté **/** ennui **de santé**NDT : *trouble* est ici utilisé dans un sens médical : un mauvais fonctionnement d’un organe ou de l’organisme  
« J’ai éprouvé un trouble cardiaque – Il a souffert d’un trouble digestif – Elle présente des ennuis de santé – Trouble mental – Une difficulté du langage »

**HEALTH PRODUCT   
produit de santé**= produit à finalité sanitaire; peut être chimique, biologique, physique, électronique

**HEALTH PRODUCTS SAFETY** **sécurité (sanitaire) des produits de santé**

**HEALTH PROFESSIONAL** **professionnel de la santé**

**HEALTH REPORTING IN THE MEDIA  
reportage sur la santé dans les médias**

**HEALTH SERVICES**health care delivery  
**prestations sanitaires ;** services de santé*emprunt*

**HEALTH SURVEILLANCE (FR)**  
**vigilance sanitaire**\* elle est multiple en France : la pharmacovigilance pour les médicaments, l’addictovigilance pour les abus et dépendances, l’infectiovigilance pour les infections liées aux soins (nocosomiales), l’hémovigilance pour les produits sanguins labiles, la matériovigilance pour les dispositifs médicaux, la réactovigilance pour les réactifs de laboratoire, la biovigilance pour les organes et tissus cellulaires, la toxicovigilance, la cosmétovigilance, la vigilance des produits de tatouage, la nutrivigilance (compléments alimentaires)[[278]](#footnote-278). Elles chevauchent souvent avec la Santé publique  
NDT : ne pas confondre avec les vigilances par systèmes physiologiques : hématovigilance, dermatovigilance…

**HEALTH TECHNOLOGY**= Medicines, vaccines, diagnostics and medical devices used to prevent, diagnose and treat health problems[[279]](#footnote-279)  **technologies de la santé**

**HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT  
évaluation des technologies de la santé**

**HEALTH WATCH** **veille sanitaire**

**HEALTH-INDUSTRIAL COMPLEX  
complexe santéo-industriel**

**HEALTHCARE  
soins de santé**

**HEALTHCARE APPROACH**  
healthcare procedure / process  
**démarche de soins**

**HEALTHCARE CONDITIONS’ REALITY  
réalité des situations** **de soins  
NDT :** *conditions* est un emprunt

**HEALTHCARE CONSUMER GROUP  
association d’usagers de soins**

**HEALTHCARE CONSUMERS**healthcare users  
**usagers de (système de) soins**

**HEALTHCARE ERRORS** **erreurs liées aux soins; erreurs iatrogènes**  
N.d.T. *iatrogène* s’applique parfois uniquement aux effets nocifs des soins prodigués par les médecins, mais le plus souvent à ceux résultant de toutes les formes de soins (hospitaliers, pharmaceutiques, sanitaires…)

**HEALTHCARE FACILITY**healthcare institution   
**établissement de santé**

**HEALTHCARE ORGANIZATION***Commerce* **groupe de santé**

**HEALTHCARE PROFESSION  
profession soignante**

**HEALTHCARE STAKEHOLDER** healthcare player **acteur / intervenant en santé / de la santé; parties prenantes en santé**

**HEALTHCARE TEAM  
équipe soignante**

**HEALTHCARE-RELATED HARM  
dommage lié / associé aux soins**

**HEALTHWISE SOLIDARITY   
solidarité sanitaire**

**HEALTHY PEOPLE  
personnes en santé ; bien-portants**

**HEARING** *Droit* **1.** *Séance* **audience**  
**2.** *Action* **audition**  
N.d.T. « Le mot anglais *hearing* se rend d’habitude en français par *audience*ou *audition*. Malgré leur ressemblance, ces deux termes possèdent des sens bien différents...   
  
a) Le terme *audience*a le sens d’une *séance* du tribunal, c’est-à-dire de la période au cours de laquelle le tribunal siège, généralement pour entendre les témoignages et les plaidoiries, et pour rendre sa décision  
b) Le terme *audition*vise l’*action*, pour le juge, d’entendre quelqu’un (p. ex. : un témoin) ou quelque chose (p. ex. : une requête ou un appel) »[[280]](#footnote-280)

**HEPATITIS,** **ACUTE DRUG INDUCED** *- Hépatovigilance*  
**hépatite aiguë médicamenteuse**« De tous les cas d’hépatite aiguë, 40% sont d’origine médicamenteuse chez les femmes de plus de 50 ans »

**HERALDING DIARRHEA** *Signe d’appel - Sémiologie* **diarrhée annonciatrice**

**HERBAL MEDICINAL PRODUCT**= Any medicinal product exclusively containing as active ingredients one or more herbal substances or preparations   
**phytomédicament; médicament / spécialité / produit pharmaceutique de phytothérapie / à base de plantes / à base de ‘drogues’ végétales**NDT : *drogue* est le terme utilisé ici pour « désigner une matière première d’origine végétale servant à la préparation de produits pharmaceutique. Ce terme est *impropre* pour désigner un médicament, à l’exception des produits pouvant entraîner une toxicomanie[[281]](#footnote-281) » Pourtant Santé Canada l’utilise dans sa documentation officielle dans le sens de médicament\* la surveillance des effets indésirables est la *phytovigilance*

**HIDDEN AGENDA  
stratégie secrète; intention cachée**

**HIGH PRESCRIBER OF** **NEW PRODUCTS**high writer / early uptaker of new products  
\* and of new indications  
« Doctors keen to try *new* things are interested in the latest reports that promote a drug for something *new*, in a different cocktail or in higher dose. They are important to getting a *new* product adopted »[[282]](#footnote-282)   
**gros prescripteur de nouveaux produits / de nouveautés**\* Ces prescripteurs sont téméraires et leurs patients ont toutes les chances d’être exposés inutilement aux risques encore mal connus des nouveautés  
  
« Je me fais un devoir de ne jamais être ni le premier ni le dernier à prescrire un médicament »[[283]](#footnote-283) Pas le premier parce qu’il est sage d’éviter de prescrire les produits commercialisés depuis moins de 5 à 7 ans; pas le dernier à abandonner un médicament car on doit le faire dès qu’il reçoit une mise en garde majeure ou une restriction d’emploi, souvent annonciateur d’un retrait du marché  
  
\* Les *plus prescripteurs* sont pourchassés et courtisés par les visiteurs médicaux pour leur offrir des invitations, des conférences, des formations, des congrès éloignés, des échantillons, des articles à signer comme prête-nom, des tirés-à-part, des collaborations aux essais cliniques, du recrutement pour des études de familiarisation…  
  
Les conséquences sociales sont importantes. « Par leur prescription inconsidérée de médicaments surpayés, financés par les citoyens soit directement, soit indirectement, aussi par tous les mécanismes de réduction d’impôt sous prétexte de ‘recherche’, les médecins sont aujourd’hui des agents essentiels de la perversion moderne qui consiste, aux antipodes du seul choix qui puisse fonder une démocratie, à rançonner les plus pauvres au bénéfice des plus riches[[284]](#footnote-284) »

**HIGH PUBLISHERS  
gros publiants**\* la plupart sont des meneurs d’opinion sponsorisés et experts du contenu (spécialité médicale du produit concerné); pas la peine de se demander quand ils prennent le temps d’écrire les articles qu’ils signent, ce sont les rédacteurs professionnels du promoteur qui se chargent de les écrire tout en favorisant le produit étudié

**HIGH STRENGTH DOSAGE FORM** **formulation fortement dosée**

**HIGH TECHNOLOGY MEDICINE**   
**médecine de haute technicité**

**HIGH-INTENSITY TREATMENT**intensive treatment **traitement intensifié /** à forte dose / fortement dosé ; traitement intensif *emprunt*N.d.T. c’est la posologie qui est élevée

**HIGH-QUALITY****PRESCRIBING** *Ordonnance rationnelle***prescription de haut niveau**

**HINDSIGHT OF USE  
recul d’utilisation**\* c’est ce qui justifie la pharmacovigilance après l’AMM

**HIPPOCRATES KINGDOM** *Déontologie*« There is something rotten in the Kingdom of Hippocrates » **Royaume d’Hippocrate**« Il y a quelque chose de pourri au Royaume d’Hippocrate »[[285]](#footnote-285)

**HIRED GUN**  
« Seemingly independent whore doctors are *hired guns* for the company »[[286]](#footnote-286)  
**mercenaire ; expert embauché**\* parfois appliqué aux *meneurs d’opinion sponsorisés*  
« Des médecins experts se transforment en *mercenaires* pour l’industrie sans divulguer leurs liens d’intérêts »

**HISTORY AND EXAMINATION  
entretien et examen**

**HOLLOW HUNT FOR HARMS  
la recherche infructueuse des effets indésirables**

**HOMO IATROGENICUS  
homo iatrogenicus**  
= l’homme victime des soins médicaux

**HOPPERS AND CHUTES** *Pharmacie*  
**trémies et goulottes**

**HOSPITAL DISCHARGE MEDICATION SUMMARY  
volet médicamenteux (de la lettre de liaison) à la sortie d’hôpital**\* doit être de qualité et parvenir au médecin traitant avant qu’il ne revoie le patient

**HOSPITAL DISCHARGE PRESCRIPTION   
ordonnance de sortie d’hôpital / d’hospitalisation**

**HOSPITAL DRUG FORMULARY**hospital drug list **formulaire hospitalier; liste hospitalière de médicaments**\* l’inscription de nouveaux produits chers et nouveaux, d’efficacité et de toxicité incertaines, résulte trop souvent des pressions exercées par des médecins hospitaliers trop proches de l’industrie - « Plus un prescripteur est en contact avec l’industrie, plus il est probable qu’il recommande l’ajout d’un médicament »[[287]](#footnote-287) au formulaire hospitalier

**HOSPITAL ONLY DRUG** 1. hospital use-only drug  
**médicament à usage hospitalier** / à prescription hospitalière  
2. hospital-only initial prescription drug  
**médicament à prescription initiale hospitalière**

**HOSPITAL PHARMACOLOGY COMMITTEE** *Pratique hospitalière* **comité de pharmacologie hospitalier**; commission hospitalière du médicament

**HOT-FLASH DRUG  
médicament contre les bouffées de chaleur**

**HOUSEHOLD POPULATION  
population à domicile**

**HUMAN MEDICINE  
médecine humaine**  
\* concernant la nature humaine, par opposition à médecine vétérinaire par exemple

**HUMANE MEDICINE  
médecine compassionnelle / à visage humain**« La fin de la médecine à visage humain » est un ouvrage signé Petr Skrabanek  
\* par opposition à une médecine techniciste, ignorant le vécu et les conditions de vie, exercée avec le point de vue d’un ingénieur du corps humain

**HYDROGEN PEROXYDE** *Automédication* **eau oxygénée; peroxyde d’hydrogène**

**HYGIENE EXECUTIVE,** **HEALTH CARE** *Personne*  
**cadre de santé hygiéniste**

**HYPE  
battage; bruit**\* Faire du *bruit* autour des nouveautés est la tâche des relationnistes d’entreprises, avec la complicité des ‘pharma-co-dépendants’ de tout acabit

**HYPERTENSION, MILD**= 3 consecutive blood pressure readings of > 139/89 mm Hg and < 160/100 mm Hg over 12 months, and low CVD risk[[288]](#footnote-288)**hypertension bénigne**

**HYPOCRATIC MEDICINE**TN :ironic form proposed here= the practice of medicine lacking in the application of the Hippocratus Oath  
**médecine hypocratique**

**IATROGENIC DISEASES**\* caused by drugs, vaccines, devices, surgery, invasive tests, healthcare in general ; medical accidents (with or without negligence) **iatrogénie médicale ; aléas thérapeutiques** *collectivement***; affections iatrogènes** *collectivement*\* La iatrogénie médicale *évitable* commence à peser lourd dans le budget santé des pays développés car les responsables en sont rarement ennuyés et ce sont les assureurs publics qui ramassent les pots cassés. Même commentaires pour la iatrogénie vaccinale, les autorités sanitaires prennent souvent sur leurs épaules la réparation des torts attribués à la vaccination

**ILL, TO TAKE** *v*to fall / get ill; to get sick  
**tomber malade**\* Voir la distinction entre ILLNESS et SICKNESS

**ILLITERACY, HEALTH  
illettrisme sanitaire** / médical / en matière de santé

**ILLNESS**[[289]](#footnote-289)  
1. Personnal *experience* of feeling ill  
« The unhealthy state such as perceived by the patient himself » - « The state of being physically or mentally ill »   
« *Illness* is the principal difficulties that symptoms and disability create in our lives, *disease* in what the practitioner creates in the recasting of illness in terms of theories of disorder »[[290]](#footnote-290) - « The feeling of being ill does not necessarily meet the doctor’s judgment that there is a disease present[[291]](#footnote-291) » - « He feels ill … Ilness has made my friend irritable » - "There are no diseases, but there are sick people”  
  
« *Ilness* is what the patient has on its way to the doctor, *disease* what he has on the way home[[292]](#footnote-292) »  
**vécu de la maladie; maladie telle que vécue; maladie existentielle**NDT : sans équivalent exact en français  
= sensation d’être malade; état maladif; morbidité ressentie / subjective; trouble symptomatique; souffrance / malaise du malade; la maladie telle que vécue; la maladie comme le conçoit le patient; le vécu, le ressenti des manifestations cliniques associées à un dysfonctionnement de l’organisme associé ou non à une maladie répertoriée dans le corpus du savoir médical contemporain; trouble sanitaire vécu personnellement et concrètement.  
  
\* Les « instants cliniques » sont des symptômes d’une infinie variété (douleur, impotence, dyspnée, toux, rougeur, angoisse, saignement, fracture, etc.)[[293]](#footnote-293). - « Il se sent malade … La maladie a rendu mon ami irritable » - « La perception du mal tel que l’éprouve le soigné[[294]](#footnote-294) »  
\* Le généraliste est le mieux placé pour distinguer la part de ces deux facettes des troubles de santé  
2. A synonym of *disease* **maladie; affection**Voir aussi DISEASE et SICKNESS

**IMBEDDING RESEARCH INTO PRACTICE  
incorporation / intégration de la recherche dans la pratique**\* pour mieux répondre aux questions que se pose le clinicien  
\* le problème est que les résultats de la recherche ont trop souvent peu de validité externe (peu de valeur pragmatique) ou ne répondent pas aux besoins du clinicien pour gérer un cas complexe

**IMMEDIATE OR DEFERRED** *L’ordonnance rationnelle* **d’emblée ou différé**\* Se dit d’une intervention. Question qui se pose souvent en pédiatrie après un diagnostic d’otite moyenne aiguë ou en médecine générale après un diagnostic de sinusite aiguë présumée virale : antibiothérapie d’emblée ou différée? Se pose aussi en oncothérapie de cancer incurable : soins palliatifs d’emblée ou différés ‘à la demande’. En cas d’arrêt cardiaque, épinéphrine d’emblée ou différée après premier choc électrique?

**IMPACT ON LIFE QUALITY  
retentissement sur la qualité de vie**

**IMPLEMENTATION**« Implementation of health information technologies » - « Broadening of implementation of screening » **mise en place / en œuvre / en service ; déploiement /** implémentation*d’un logiciel* **/ réalisation / application**

**IMPLIED ASSUMPTION  
présupposé implicite**

**IMPULSES  
pulsions**\* des pulsions pathologiques peuvent être provoquées par un neuroleptique; ainsi l’aripiprazole (Abilifly) peut provoquer des pulsions pathologiques (jeu, sexualité, suicidalité, etc.)

**IN VITRO DIAGNOSTIC DEVICE***Dispositif* **dispositif médical de diagnostic in vitro; DMDIV**= dispositif destiné spécifiquement à être utilisé in vitro, seul ou en combinaison, dans l’examen d’échantillons provenant du corps humain[[295]](#footnote-295)

**IN-HOUSE PHARMACY** **pharmacie à usage intérieur**= à l’intérieur d’un hôpital, d’un établissement de santé

**INAPPROPRIATE PRESCRIPTIONS**« According to the WHO, over half of all medicines are prescribed, dispensed, or sold inappropriately »  
**ordonnances inappropriées** / hors de propos[[296]](#footnote-296) /à mauvais escient / mal avisées\* elles sont souvent des primo-prescriptions renouvelables, environ les deux tiers seront médicalement inutiles : non indiquées, contre-indiquées, non achetées, non consommées, mal consommées, cessées pour intolérance, cessées à cause des coûts, sans bénéfice clinique ou sources d’EIM graves

**INCIDENCE  
incidence**  
= nombre de cas, de survenues, d’occurrences durant une période donnée ; par exemple l’incidence annuelle  
NDT : nombre de *nouveaux* cas est un pléonasme pédagogique[[297]](#footnote-297)  
\* ne pas confondre avec *densité* d’incidence qui est le nombre de cas par période donnée *et* par population donnée ; par exemple le nombre de cancers du colon par année *et* par 100 000 de population

**INCIDENTALOMA  
fortuitome**   
= anomalie sans gravité découverte fortuitement, menant souvent à des surdiagnostics suivis d’inquiétude, d’examens complémentaires coûteux et parfois dangereux.  
NDT : *incidentalome* est un calque inutile  
**INCIDENTAL FINDING  
observation fortuite**

**INCONSISTENCY**discrepancy  
**incohérence**\* comme l’incohérence dans une publication entre le contenu des Résumés et celui des Résultats[[298]](#footnote-298)

**INCONVENIENT FACTS  
faits dérangeants / sources de désagréments**

**INCONVENIENT REGIMEN***Posologie* **mode d’emploi contraignant**

**INCONVENIENT TRUTH  
la vérité gênante / qui dérange**

**INCREMENTAL BENEFIT***Analyse critique* **avantage / bénéfice additionnel**

**INDEPENDENT ADVOCACY** « For years, *Breast Cancer Action* has maintained a belief that new treatments must improve patients' overall survival, improve quality of life, or cost less than available therapies. Five clinical trials show that Avastin® (bevacizumab) does not meet any of these criteria; therefore we commend the FDA *Oncologic Drug Advisory Committee’s* recommendation; on 29.6.2011 the FDA unanimously voted to revoke its indication in metastatic breast cancer »[[299]](#footnote-299)  
**militantisme indépendant**\* cette association américaine de lutte contre le cancer du sein est indépendante de l’industrie et de ses alliés gouvernementaux, professionnels et universitaires

**INDEPENDENT CONTINUING MEDICAL EDUCATION (CME)  
formation médicale continue (FMC) indépendante**= synthétique, comparative, actualisée, fiable, hiérachisant les niveaux de preuves, sans publicité, sans sponsor commercial; financée par les médecins ou un organisme réellement indépendant des firmes; par des formateurs sans conflits d’intérêts financiers ou professionnels pertinents au domaine

**INDEPENDENT OPINION LEADER  
meneur d’opinion indépendant;** consultant blanc[[300]](#footnote-300)  
\* cette espère rare, sinon en voie de disparition, est faite de médecins *ambitieux, compétents et intègres*, pharma-co-indépendants[[301]](#footnote-301). Il n’est pas nécessaire d’avoir participé activement et contre rémunération à des essais sponsorisés pour être un bon expert et comprendre les lignes - et entre les lignes - des protocoles et des comptes-rendus d’essais, il faut comprendre la méthodologie utilisée et celle qui aurait dû l’être… et connaître le contexte médical des populations rejointes par le produit

**INDICATION**   
1. *Règlementation***indication**N.d.T. *indication officielle* est un pléonasme *=* situation clinique où l’usage du produit est approuvé par l’Agence nationale du médicament et libellée (labeled) dans l’AMM  
\* une AMM spécifie toujours dans quelle indication l’usage du médicament est approuvé, dans quelle forme galénique et à quelle posologie  
2. *Bonnes pratiques de prescription*   
= a symptom or particular circumstance that indicates the advisability or necessity of a specific medical treatment or procedure  
**indication**= situation clinique motivant une ordonnance par un prescripteur en pratique courante; elle peut être *libellée* ou *hors AMM* (labeled or off-label) mais néanmoins raisonnable  
= [maladie](http://www.linternaute.com/dictionnaire/fr/definition/maladie/) [pour](http://www.linternaute.com/dictionnaire/fr/definition/pour/) [lequel](http://www.linternaute.com/dictionnaire/fr/definition/lequel/) [un](http://www.linternaute.com/dictionnaire/fr/definition/un/) [traitement](http://www.linternaute.com/dictionnaire/fr/definition/traitement/) [convient](http://www.linternaute.com/dictionnaire/fr/definition/convie/) ; [signe clinique](http://fr.wikipedia.org/wiki/Signe_clinique), pathologie ou *situation* affectant un patient et justifiant l'intérêt d'un [traitement médical](http://fr.wikipedia.org/wiki/Traitement_m%C3%A9dical) ou d'un [examen médical](http://fr.wikipedia.org/wiki/Examen_m%C3%A9dical)  
  
« Dans un système de santé, la décision la plus importante par rapport à un médicament est la réponse à la question suivante : quand l'utiliser ? »[[302]](#footnote-302) 

**INDICATION CREEP**   
*Pratique - Surédicamentation*= practice of promoting the use of an intervention for off-label indications[[303]](#footnote-303)  
  
« Use of treatments in off-label setting is pervasive, estimated at 30% to 75% in oncology and 46% in cardiology… It has been suggested that 74% of anticonvulsant agents, 60% of antipsychotics and 41% of antibiotics are prescribed for off-label uses… Various mechanisms can lead to indication creep :  
  
a) reducing tresholds for diagnosis  
b) relying on surrogate end points  
c) exaggerating efficacy claims  
d) exaggerating safety claims »[[304]](#footnote-304)  
**glissement / dérapage / dérive des indications (non libellées)**

**INDICATOR FRAMEWORK**« Chronic disease indicator framework » **cadres d’indicateurs**« Cadre d’indicateurs de maladies chroniques »

**INDICTMENT AGAINST BIG PHARMA  
réquisitoire contre les mondiales du médicament**

**INDICTMENT OF A PHARMACEUTICAL FIRM** *Affaires juridiques*  
charges against a drug industry  
**mise en examen d’une entreprise pharmaceutique**

**INDIRECT TO CONSUMER PHARMACEUTICAL ADVERTISING** **publicité pharmaceutique indirecte auprès du public**\* déguisée en éducation à la santé, en campagnes de dépistage ou de sensibilisation; illégale selon l’esprit de la loi dans presque tous les pays développés, mais malheureusement tolérée tant qu’elle n’enfreint pas très ouvertement la lettre de la loi, et encore… l’impunité est plus la règle que l’exception

**INDISCRIMINATE USE OF A DRUG  
usage / utilisation indiscriminée / banalisée d’un médicament**

**INDIVIDUAL PARTICIPANT DATA META-ANALYSIS  
méta-analyse (à partir) de données individuelles (des participants)**

**INDUSTRIAL MEDICINE** *Idéologie* **la médecine industrielle / industrialisée**« La *médecine industrielle* est devenu un système qui a su persuader les gens qu’il est incontournable et qu’il est la seule solution aux maux du corps et de l’âme. Cette vénération de la technique n’est pas seulement le fait de la médecine. Si la technique est tant prisée, c’est parce qu’elle est le moyen pour faire du profit ou asseoir le pouvoir des dirigeants. Et si le principe est si efficace, c’est parce que la technique nécessite un savoir dont disposent les experts qui de ce fait, peuvent placer les populations en position de ‘minorité cognitive’, au sens kantien.   
  
Les connaisseurs auront reconnu l’allusion à la devise de ce bon vieux Kant : Aie le courage de te servir de ton entendement ! Et justement, pour ne pas se laisser asservir par des solutions techniques inadéquates, cela demande du courage mais aussi une forme d’entendement permettant de savoir trancher sur ces questions »[[305]](#footnote-305)  
\* D’homme de cœur, le soignant est devenu homme d’affaires

**INDUSTRIALISATION OF RESEARCH** *Politique scientifique*  
**industrialisation de la recherche**  
« Le mode *industriel* de production de la recherche contemporaine menace l’entreprise scientifique tout entière en la privant de ses principaux outils d’autocritique… D’activité intellectuelle autonome et créatrice, la recherche scientifique s’est *industrialisée* et métamorphosée en activité économique… D’homme de science, le chercheur est devenu homme d’affaires »[[306]](#footnote-306)

**INDUSTRY AWARDS***Pharma-co-dépendance*  
« Doctors should decline to accept drug industry awards and specialists societies should decline to offer them »[[307]](#footnote-307)  
**prix de l’industrie**

**INDUSTRY FUNDING IN MEDICINE** *Commandite* « *Industry funding* has no place in academia, in continuing medical education nor in the operation of a medical clinic … The ethical fuzziness [surrounding these practices] that is endorsed by the medical profession is unjustified (Lamontagne et al., 2003)»  
**financement par les entreprises en médecine**« Ce dont la médecine a plus que jamais besoin, c’est de vérité concernant son savoir. Fini le temps des cachoteries, des *demi-mensonges sur les effets indésirables*, de la *minuscule efficacité emballée* dans un puissant marketing. La culture doit changer, non pas vers moins, mais vers plus d’indépendance. Nous avons besoin d’experts libres, capables de prendre en compte l’ensemble des données à disposition, et de faire les choix en faveur des patients...   
  
Les spécialistes et chercheurs travaillant avec l’industrie ou payés par elle sont importants, mais leur rôle ne peut être de premier recours lorsqu’il s’agit de définir des directives. En d’autres mots, nous avons besoin de spécialistes qui pratiquent leur métier et aident l’industrie à faire le sien. Mais ces spécialistes ne sont pas les bonnes personnes pour décider des attitudes pratiques de la communauté. Nul ne peut être juge et partie »[[308]](#footnote-308)  
  
« L’*argent de l’industrie* n’a sa place ni dans les universités, ni en formation médicale continue, ni dans le fonctionnement d’une clinique … Le flou éthique [entourant ces pratiques] et que le corps médical entretient, est injustifié »[[309]](#footnote-309)  
  
« Tant de médecins universitaires dépendent de l'industrie pharmaceutique pour le financement de leur recherche qu'ils sont réticents lorsqu'il s'agit de parler franchement des abus promotionnels …   
  
Si les associations professionnelles sont elles-mêmes financées par l'industrie pharmaceutique et sont incapables de garantir l'indépendance financière d'activités comme la FMC, elles peuvent être tout aussi incapables de superviser l'indépendance de leurs membres »[[310]](#footnote-310)

**INDUSTRY PEOPLE**drug industry staff  
**les industriels du médicament / de la pharmacie**

**INDUSTRY SPOKESPERSON  
porte-parole de l’industrie**

**INDUSTRY-FUNDED CME**   
*FMC – Commandite*  
« Most doctors are required to take CME courses to maintain their licenses. But unlike accountants, lawyers, and aerobic instructors, physicians don't have to pay for their continuing education. Why? Pharmaceutical companies *sponsor free CME courses* for physicians that are loaded with marketing messages. Industry-funded CME is used to create diseases designed to sell specific drugs...   
  
It is also used to exaggerate the benefits - and minimize the risks - of targeted therapies [aka conflation]. Industry-funded CME provides *distorted information* about diseases and drugs that  *misinformed doctors* pass on to patients »[[311]](#footnote-311) « The Manhattan based philanthropic institution *Josiah Macy Foundation* concludes that drug manufacturers should not support CME»[[312]](#footnote-312)  
  
« There are pervasive and negative effects of the influence of the pharmaceutical industry on CME. One only has to attend a large CME conference (such as a chapter meeting) and feel overwhelmed by the numerous booths hosted by pharmaceutical representatives to realize that there is something wrong with the situation »[[313]](#footnote-313)   
  
« Continuing medical education (CME) biases and misleading clinical guidelines are partly a consequence of their funding by firms with vested interests »  
  
« Practicing physicians often don't have any truly scientific basis for prescribing anything. So quite sensibly, they either turn to ‘what worked before’ [= from personal experience of palliative, symptomatic or curative treatments ; cannot apply to long term preventive medications] or what ‘opinion leaders’ - often owned and operated by Big Pharma – suggest »[[314]](#footnote-314)  
**financement / sponsoring / commandite / subvention de la formation médicale continue**« Je suis tout à fait d'accord avec le constat d'un arrimage de plus en plus contraignant et regrettable de la FMC à un financement venant de l'industrie pharmaceutique. Je ne donne plus depuis bien longtemps de conférences pour les compagnies pharmaceutiques »[[315]](#footnote-315) - « Les laboratoires ne se contenteront jamais d’être des partenaires purement financiers de la FMC »[[316]](#footnote-316)  
  
« On fait jouer à certains médecins un rôle équivoque sous prétexte de FMC et dans la conduite d’essais thérapeutiques et dans la dissémination des résultats par la suite, ce qui contrevient à nos obligations déontologiques. Il faut dénoncer les effets négatifs découlant du détournement de la FMC, des dépistages jamais validés qu’on prescrit comme s’il s’agissait de vitamines...   
  
Il importe que nos collègues aient l'heure juste et que nos institutions soient incitées à faire quelque chose. L’introduction de pseudo-innovations, qui viennent remplacer des médicaments déjà établis et bien connus des médecins, ont l’impact qu’on devine sur les coûts »[[317]](#footnote-317)  
  
« Les biais de la formation médicale continue (FMC) et les recommandations cliniques trompeuses découlent en partie de leur financement par des firmes ayant des intérêts particuliers » - « Les actionnaires des firmes ne toléreront des dépenses d’éducation thérapeutique que si elles augmentent leur rentabilité. L’occulter relève de la naïveté, de l’hypocrisie ou du cynisme »[[318]](#footnote-318)  
  
« Je crois fermement qu'il ne faut non seulement *boycotter* les activités de FMC organisées par les compagnies pharmaceutiques, mais les interdire. Les rencontres avec les compagnies ne devraient jamais être considérées comme une FMC mais comme du marketing. Il est *inacceptable* qu'un corps professionnel comme le nôtre accepte que sa FMC soit laissée aux frais de compagnies lucratives qui ont des intérêts financiers à la faire...   
  
Les compagnies utilisent les activités de FMC comme un outil de *marketing* très puissant parce que les médecins sont dans une position d'apprentissage et de perfectionnement. Ils sortent de ces rencontres convaincus de ce qu'ils doivent faire maintenant pour être un bon médecin »[[319]](#footnote-319)

**INDUSTRY-PARTNERED TRAINING PROGRAM** *FMC* **programme de formation en partenariat avec l’industrie**

**INDUSTRY-SUPPORTED** « The *American Pain Foundation* received 88% of its $5M income in 2010 from drug and medical-device makers[[320]](#footnote-320) », it is industry supported  
**soutenu / financé / commandé / commandité / par l’industrie**NDT : éviter *supporté*

**INFAMOUS CORPORATION  
entreprise infâme**« Celle qui cache les informations, invente des maladies nouvelles et lucratives, pousse à restreindre les limites de la normalité, manipule les médecins et les associations de patients »[[321]](#footnote-321)

**INFANTS AND TODDLERS***Pédiatrie* **nourrissons et bambins** / et tout petits

**INFECTION CLUSTER  
foyer d’infection**

**INFECTION OUTBREAK** *Infectiologie* **éclosion d’une infection**

**INFLATION OF RESEARCH COSTS**   
*Pharmacoéconomie***gonflage des coûts de la recherche**  
« La revue *Les Affaires* signalait que de 1991 à 2002, l’industrie pharmaceutique a versé 440 G$ en dividendes à ses actionnaires, a dépensé 115 G$ en publicité et marketing et investi 110 G$ en recherche et développement. Qui plus est, une grande partie des 110 G$ proviennent des subventions gouvernementales »[[322]](#footnote-322) 

**INFLUENTIAL ECONOMIC STAKEHOLDERS** *Démarchage* **acteurs économiques influents**« Gouvernement, agences publiques… trop favorables aux intérêts particuliers d’acteurs économiques influents, notamment les firmes pharmaceutiques[[323]](#footnote-323)»

**INFORMED CONSENT TO MEDICAL PROCEDURE** *Déontologie*« The informed consent currently given by many patients for medical procedures is perfunctory[[324]](#footnote-324)»  
**consentement éclairé à un geste médical / à une intervention médicale***/* à une procédure médicale

**INFORMED DECISION MAKING  
prise de décision éclairée**

**INFORMED INTERMEDIARY** *Bioéthique – Droit de la santé* **intermédiaire informé**

**INFORMED PATIENT**   
well informed patient **patient averti /** bien informé N.d.T. *patient averti* peut aussi équivaloir à *wise patient* si on ajoute la sagesse, *smart patient* si on ajoute l’intelligence, et à *savvy patient* si on ajoute l’astuce et la perspicacité

**INFORMED READERSHIP  
lectorat averti**

**INFORMER  
dénonciateur**NDT : il dénonce une personne, un organisme ayant un comportement répréhensible et peut provenir de l’intérieur (un employé), d’une victime, d’un enquêteur journalistique ou policier – À distinguer du sonneur / lanceur d’alerte (whistleblower) qui divulgue une menace, un danger. En anglais, whistleblower est souvent utilisé dans les deux sens

**INFUSION** *Pharmacie*  **perfusion**\* habituellement par voie intraveineuse

**INGREDIENT AVAILABLE IN VARIOUS FORMS** *Pharmacie*  
**substance déclinable en plusieurs versions**

**INGREDIENTS OF A MEDICINAL PRODUCT** *Pharmacie*components / constituentsof a drug product  
**composants d’un médicament / d’une spécialité**\* principes actifs, excipients…

**INHALATION SUSPENSION BY NEBULIZER** *Conditionnement* **suspension pour inhalation par nébuliseur**

**INITIAL PRESCRIPTION** *Pharmacie - Règlementation* **primo-prescription ;** ordonnance initiale« La primo-prescription de méthadone en milieu hospitalier »

**INITIATION OF TREATMENT  
instauration de traitement**

**INNER PACKAGING**primary packaging  
\* as opposed to *outer packaging* **conditionnement primaire**\* en contact direct avec le produit

**INNOVATION**\* may be therapeutic or commercial. To be therapeutic, there must be a tangible progress in the pharmacologic management of a condition. Otherwise, the innovation is technical and mainly aimed at increasing sales.  
**innovation ;** nouveauté\* Elle est *thérapeutique* quand il y a progrès thérapeutique, c.a.d. une amélioration du service médical rendu (ASMR) par un nouveau produit ou une nouvelle indication. Elle est *commerciale*quand une amélioration technologique n’améliore pas le service médical rendu dans une situation clinique et vise surtout à augmenter les ventes

**INNOVATION AND SAFETY SCORECARD**  
**le palmarès / le bilan de l’innovation et de l’innocuité**\* Sur 100 AMM, 10% offrent un avantage thérapeutique et 20% sont assez dangereux pour exiger une sérieuse mise en garde ou un retrait du marché, selon Lexchin (CA), et c’est 33% qui sont / seront dangereux quand l’AMM est accélérée  
  
\* Sur 100 AMM en France en 2015, 8/87 ou 9% ont quelque intérêt mais aucun ne représente une perçée majeure, et 17% sont trop dangereux pour être utilisés, selon *Prescrire* 2016 ;36(388) : 133  
\* Au final, les nouveaux produits sont 2 fois plus dangereux qu’utiles et 3 fois plus quand l’autorisation est accélérée

**INNOVATIVE INDUSTRY** **entreprise innovante / de princeps;** **industrie / firme innovatrice / novatrice**NDT : *innovateur / novateur* au masculin

***INNOVATIVE MEDICINES CANADA  
Médicaments novateurs Canada***\* Nouvelle image de marque en 2016 de Rx&D, l’association des compagnies pharmaceutiques canadiennes innovatrices... C’est le puissant lobby qui cherche à ‘accompagner’ les patients pour qu’ils prennent les nouveaux produits avec fidélité et persistance, à faire inscrire les nouveautés sur les listes de remboursement des provinces, à faire adopter et payer par la Santé publique les nouveaux vaccins même insuffiamment évalués, à soutenir les campagnes de peur et de sensibilisation, à ‘éduquer’ les prescripteurs au sujet des nouveautés, à augmenter les prix sans aucune cohérence avec les coûts de développement et les améliorations du service médical rendu

**INNOVATOR BRAND**originator brand  
**marque innovatrice**

**INPATIENT AND OUTPATIENT PRESCRIBERS  
prescripteurs hospitaliers / institutionnels et ambulatoires / de ville (FR)**

**INPATIENT DRUG TREATMENT***Pharmacothérapie* **traitement médicamenteux hospitalier**

**INPATIENT MORTALITY  
mortalité hospitalière**

**INPATIENT PHARMACIST  
pharmacien hospitalier / institutionnel**\* par opposition au pharmacien libéral, en ambulatoire, communautaire, d’officine

**INPATIENT USE***Pharmacie hospitalière – Statut d’un médicament* **\*** of drugs dispensed to inpatients by hospital pharmacies **usage intérieur / hospitalier / institutionnel  
\*** en France, les hôpitaux peuvent aussi vendre certains produits aux patients ambulatoires (*outpatients*), cette situation se nomme *rétrocession*

**INPATIENT-CARE HOSPITAL PHARMACY***Pharmacie* **pharmacie hospitalière à usage intérieur**

**INS AND OUTS OF MEDICAL RESEARCH  
tenants et aboutissants de la recherche médicale**

**INSIDE KNOWLEDGE  
connaissances privilégiées**

**INSTITUTIONAL CORRUPTION**« Health care systems are founded on the moral principles of beneficence, nonmaleficence (“first, do no harm”), respect for autonomy, and the just distribution of scarce resources. The *institutional corruption* of health care consists of deviations from these principles[[325]](#footnote-325). »  
**corruption institutionnelle**

**INSULINO-DEPENDENT  
insulino-requérant**NDT : insulino-*dépendant* est un calque inutile et impropre car il ne s’agit pas d’une addiction mais d’un besoin physiologique

**INTAKES** *Posologie*doses; dosings  
**prises**

**INTERMEDIATE CRITERIA**non clinical criteria  
\* in opposition to *clinical criteria* valuable to the patient **critère intermédiaire**\* de nature biologique, il n’est pas perçu par le patient ni par son entourage, et ne correspont pas nécessairement à un *critère clinique* ayant de la valeur pour le patient (mortalité totale, handicap, souffrance, qualité de vie…). Si la corrélation est très bonne, alors il mérite le terme de *critère de substitution*; ainsi les antirétroviraux contre le VIH peuvent être évalués par la charge virale et les lymphocytes T CD4+ sans attendre l’évolution clinique.

**INTERN**  
1. *Études médicales*  
**interne**  
2. *Institution gouvernementale ou corporative*  
**stagiaire**

**INTERNAL EXPERT, DRUG AGENCY**drug agency in-house expert  
**expert interne d’agence du médicament**\* les agences sont tellement soumises aux pressions politiques et industrielles qu’elles font trop souvent fi de l’opinion de leurs propres experts à l’interne et accordent parfois une AMM malgrés leurs avis désapprobateurs

**INTERNAL REGULATORY EVALUATION  
évaluation réglementaire interne**\* Il arrive qu’une majorité des conseillers internes d’une agence s’opposent à une AMM et qu’elle soit accordée quand même

**INTERNATIONAL COMMON DENOMINATION ; ICD  
dénomination commune internationale ; DCI**= nom générique commun sélectionné par des experts désignés pour identifier de manière non-ambigüe une nouvelle substance pharmaceutique. Le processus de sélection est basé sur une procédure et des principes directeurs adoptés par l’Assemblée mondiale de la Santé. il est recommandé d’utiliser les Dci dans tous le pays...   
  
Ce système a été introduit par l’Oms en 1950[[326]](#footnote-326) comme moyen d’identifier chaque substance pharmaceutique, ou principe actif, par un nom unique qui est universellement accessible en tant que propriété publique (HAI)

***INTERNATIONAL NON-PROPRIETARY NAME*; INN** generic / scientific name  
« Prescription drug written in INN »  
***dénomination commune internationale*; DCI**nom générique / commun  
  
= Terme désignant une substance pharmaceutique précise et [homologuée par l’Organisation Mondiale de la Santé](http://www.who.int/medicines/technical_briefing/tbs/inn_rdg_prs/fr) ([OMS](http://www.who.int/fr)). Elle est, en général, distincte du nom commercial du médicament qui peut varier suivant les pays où celui-ci est employé[[327]](#footnote-327)  
  
Le répertoire est maintenu par l'OMS. Il arrive rarement que la dénomination dans un pays ne corresponde pas exactement à la DCI internationale. Par exemple ‘acetaminophen’ est la dénomination commune étatsunienne (United States Adopted Name; USAN) tandis que ‘paracétamol’ est la dénomination commune française ou DCF  
  
Un laboratoire peut exercer des pressions sur l’OMS pour modifier une DCI; ainsi le promoteur du Zyban® a fait passer la DCI de *amfébutamone*, trop près structurellement de amphétamine, à *bupropione*, ce que la *revue Prescrire* dénonçait en 2002 dans un article intitulé *Amfébutamone devenue discrètement bupropione*[[328]](#footnote-328)   
NDT : dans la phrase « Médicament ordonnancé *libellé* en DCI », libellé tient lieu de *rédigé, identifié*

**INTERNATIONAL NORMALIZED RATIO ; INR** *Monitoring*  
**ratio international normalisé ; RIN**N.d.T. INR est un *emprunt de sigle anglophone accepté*  
\* Cette mesure d’activité anticoagulante est utilisée par les consommateurs de warfarine (Coumadin™) pour l’ajustement posologique de cet antagoniste de la vitamine K. Une valeur de 2, par exemple, indique un *temps de prothrombine* deux fois plus long que la moyenne chez des sujets non anticoagulés...   
  
Ce monitoring est nécessaire parce que la warfarine présente un indice thérapeutique étroit, les écarts menant à une protection insuffisante ou à un risque hémorragique. La fourchette visée est entre 2 et 3 pour les patients à faible risque (fibrillation auriculaire non valvulaire, phlébite) et de 3 à 4 pour ceux à haut risque (FA valvulaires)

**INTERNSHIP**1. *Études médicales*« Hospital and ambulatory internship » **internat**« Stages hospitalier et ambulatoire »  
  
2. *Emploi gouvernemental ou corporatif***stage**

**INTERSTITIAL CYSTITIS**Voir BLADDER PAIN SYNDROME

**INTERVIEW, MEDICAL**clinical interview  
**entretien médical / clinique**

**INTERVIEWED DRUG EXPERTS   
experts du médicament auditionnés**\* par exemple en qualité de témoins lors d’une commission d’enquête publique (*public hearing*)

**INVASIVENESS  
caractère envahissant**

**INVERSE OF A RATE**\* the inverse of the absolute risk reduction equals the NNT used in the pragmatic interpretation of drug trials; 100/ARR  
**inverse d’un taux**  
\* pour comprendre l’inverse d’un taux, prenons le score d’un joueur de baseball : si sa moyenne au bâton est de 0,33, il frappera un coup sûr 1 fois sur 3 présences au bâton; le Nombre Nécessaire de présences au bâton est donc de 3 puisque 1/0,33 = 3

**INVESTIGATIONAL AGENT  
produit expérimental**

***INVESTIGATIONAL NEW DRUG*; IND (USA; CA)**investigational medicinal product; IMP (UK); investigational medicine (UK)  
1. Product  
= Productready for - or under - clinical evaluation for regulatory purposes; between the IND status and the NDA approval (USA)  
  
= A pharmaceutical form of an active substance or placebo being tested or used as a reference in a clinical trial, including products already with a marketing authorisation but used or assembled in a different way from the authorised form, or when used for an unauthorised indication, or when used to gain further information about the authorised form  **médicament expérimental; médicament en cours d’évaluation** / d’expérimentation clinique;drogue nouvelle de recherche (CA)**;**   
« Le fabricant mise beaucoup sur son nouveau produit en cours d’expérimentation clinique »  
2. IND approval for clinical evaluation  
« We obtained the IND last June »  
**autorisation d’évaluation clinique (d’un nouveau produit)**« Nous avons obtenu en juin dernier l’autorisation de procéder à l’évaluation clinique »

**IRON DEFICIENCY  
carence martiale**

**IRRATIONAL COMBINATION DRUG  
association médicamenteuse illogique**

**IRRATIONAL PRESCRIBING** inappropriate prescribing  
“Inappropriate use of medications… carries the dangers of unnecessary labeling, poor treatment decisions, iatrogenic illness and economic waste[[329]](#footnote-329)*“*  
**prescription déraisonnable / irrationnelle**= non conforme aux principes d’une pratique médicale bien fondée, bien validée, fondée sur la science clinique, fondée sur des preuves

**ISCHEMIA DRIVEN**« Ischemia driven target vessel revascularisation »  
**pour ischémie**« Revascularisation du vaisseau cible en fonction de l’ischémie »

**ISSUANCE OF MARKETING AUTHORIZATION**issuance of product license  
**délivrance d’une AMM**

**ISSUERS OF CLINICAL GUIDELINES  
émetteurs /** producteurs **de directives cliniques**

**JUDICIAL HARASSMENT  
harcèlement judiciaire**

**JUDICIAL INQUIRY OF A DRUG FIRM  
enquête judiciaire d’une pharmaceutique**

**JUNKET**  
« Pharma-funded junket »  
**voyage**  
« Voyage sponsorisé par une pharmaceutique »

**JURY IS STILL OUT, THE**« The *jury is still out* on whether to prescribe statins in men with CHD since no life extension is expected »  
**la question demeure en suspens ; on se demande encore si … ; on ne peut encore se prononcer**

**JUST-IN-TIME PRODUCTION** *Fabrication – Commercialisation***production à flux tendu**\* une des causes des ruptures de stock

**KEY DATA  
données clés / essentielles**

**KEY OPINION LEADER; KOL  
meneur d’opinion influent;** influenceur médico-pharmaceutique

**KEYNOTE SPEAKER  
conférencier vedette**\* les sponsors sont passés maitres dans le placement de leurs meneurs d’opinion parmi les conférenciers vedettes

**KIT** *Conditionnement*  
**trousse; kit** *emprunt*

**KNOW THY DRUG** *littéraire*know the product you prescribe  
“Any drug that is really worth using can cause harm, and it is an absolute obligation on the doctor to use only drugs about which he has troubled to inform himself”, which excludes hurrying to prescribe the newest, the still patented, the most advertised  
**connais bien ton produit /** ce que tu prescris

**KNOW-HOW** *n*  
technical know how / expertise ; skills  
« Knowledge and know-how are different in medical students »  
**savoir faire; habiletés**\* Le savoir et le savoir faire diffèrent chez les étudiants en médecine… Plusieurs ne palpent pas habilement les aires ganglionaires superficielles ou ne localisent pas le pouls des membres inférieurs, ne savent pas interroger sur les symptomes digestifs et urinaires en cas de douleurs abdominales aux urgences…[[330]](#footnote-330)

**KNOW-HOW AND PROFESSIONNALISM** **savoir-faire et professionnalisme**« L’industrie pharmaceutique a perdu l’essentiel de son *savoir-faire et de son professionnalisme*. Grâce à la connivence des administrations de tutelle et à la niaiserie des politiques, elle compense son incapacité d’innover par une fébrilité promotionnelle en faveur de produits à usage censément préventif dont le bénéfice tend de plus en plus vers zéro; …  
  
En parallèle, les dangers de ces produits résultent du risque iatrogène incompressible propre à tout médicament, auquel s’ajoutent des défectuosités de plus en plus patentes imputables, en dernière analyse, à l’amateurisme du management[[331]](#footnote-331) »   
\* Pour les médicaments dits orphelins, elles recourent à des démarrantes (start-up) en achetant leurs brevets ou en acquérant la firme

**KNOWLEDGE BROKERING  
courtage des connaissances (en médecine)**[[332]](#footnote-332)

**KNOWLEDGE TRANSLATION intégration des connaissances en médecine**[[333]](#footnote-333) **; application (clinique) du savoir (médical) / des connaissances**

**KNOWLEDGE-BASED ECONOMY** knowledge economy; cognitive capitalism **économie du savoir**[[334]](#footnote-334)« C’est un modèle de développement de la recherche scientifique orienté vers l’économie … au détriment de la gouvernance scientifique de la recherche et de l’autonomie de l’université, caractérisées par la liberté universitaire et la responsabilité sociale … Par la production et l’utilisation du savoir pour assurer la croissance économique, les université tendent à privatiser et à valoriser commercialement le savoir …   
  
La commercialisation des résultats de la recherche restreint l’accès à la connaissance et les conflits d’intérêts minent la crédiblité des universités… Les intérêts économiques imposent ainsi leurs valeurs selon le principe ‘socialiser les dépenses, privatiser les profits[[335]](#footnote-335) »

**KNOWLEDGEABLE PATIENT**« From the *knowledgeable patient* to the expert-patient » **malade sachant / bien informé**« Du *malade sachant* au patient-expert »[[336]](#footnote-336)

**LABEL (1)***Règlementation – AMM – Information sur le produit – Résumé des caractéristiques du produit*drug label / labeling ; approved label / labeling ; product monograph (in CA); (full) prescribing information (PI); package insert or PI (in USA); prescription drug labeling ; product information or PI ; summary of product characteristics or SPC (in EU) ; official description of drug product  
  
= The FDA approved label is the *official description of a drug product*: It includes indication (what the drug is used for); who should take it; adverse events (side effects); instructions for uses in pregnancy, children, and other populations; and safety information for the patient...    
  
Labels are often found inside drug product packaging. May be written, printed, or graphic materials upon or accompanying a drug container or wrapper. It includes contents, indications, effects, dosages, routes, methods, frequency and duration of administration, warnings, hazards, contraindications, side effects, precautions, and other relevant information[[337]](#footnote-337)  
  
« The new labeling of adverse reactions – Deficiencies in the draft final labeling  – New labeling of pharmacodynamics section – Misleading labeling – New labeling of warnings, of dosage… Labeling suits » - « The package insert (or label) is the *description* of the drug you get with a prescription. It is what the FDA *approves* (the NDA) and it defines what a pharma company is allowed to *market*»[[338]](#footnote-338)  
  
**«***Drug labeling*, commonly called the *package insert* or the *prescribing information*, provides information to the physician about what a prescription medication is supposed to do, who should and should not take it, and how to use it... Labeling also includes information on a drug's side effects and warnings, and information from the clinical trials of the drug.   
  
Some prescription drug labelings also includes a part that describes the prescribing information in words that consumers will understand »  
**résumé des caractéristiques du produit (RCP); monographie; mention légale; documentation officielle; libellé**; **fiche technique;** étiquette;étiquetage; disposition  
N.d.T. *Étiquette* et *étiquetage* sont des emprunts portant à confusionavec LABEL (2) - *Étiquetage* est quand même utilisé par l’Ansm et par Santé Canada  
  
\* Le promoteur doit considérer le dossier de demande d’AMM comme cadre de référence du *libellé*, de la *monographie,* des extraits paraissant dans les compendiums (*CPS* au Canada, *Vidal* en France, *PDR* aux É.-U.), dans les notices et dans la promotion. La monographie résulte d’une négotiation entre le laboratoire et l’agence du médicament qui accorde son approbation (hélas trop souvent, trop facilement et trop rapidement) car on occulte souvent les lacunes méthodologiques concernant l’efficacité, la sélection partiale des études présentées et l’ampleur des effets indésirables  
  
« Le nouveau libellé des effets indésirables – Lacunes dans la version finale de la documentation – Nouveau libellé de la section pharmacodynamie – Étiquetage mensonger – Nouveau libellé des mises en garde, de la posologie… Poursuites concernant le libellé … Les dispositions sur le conditionnement »

**LABEL (2)** *Conditionnement* **-** *Règlementation*« The label on the KCl vials is misleading, its color should be changed » - « Labeling of blisters – Misleading label » « Labeling of generic vials should be as clear as on branded vials » - « The labelling on the packaging » - « The label inserted on the box »  
**étiquette; étiquetage**= autocollant ou imprimé ou gravure, apposé sur le conditionnement (a) *primaire,* en contact direct avec le produit (plaquette, flacon, sachet, blister, ampoule, tube, seringue), ou (b) *secondaire*, extérieur (boîte carton, emballage plastique)   
  
« L’étiquetage des ampoules de KCl est trompeur, faudrait en changer la couleur » - « Étiquetage des plaquettes – Étiquette mensongère » - « L’étiquetage des ampoules de génériques doit être aussi clair que sur les ampoules de princeps » - « L’étiquetage sur le conditionnement » - « La mention portée sur la boîte »

**LABEL, PLAIN LANGUAGE   
libellé / monographie / RCP / notice** **en langage simple**NDT : *notice* est pris ici dans un sens élargi ; la notice au prescripteur et celle au patient sont des résumés extraits du RCP, de la monographie

**LABEL, PRODUCT** *Document technico-règlementaire* (product) monograph; summary of product caracteristics (SPC); package insert (USA)  
= regulatory document containing the approved prescribing information of a marketed product  
**monographie; résumé des caractéristiques du produit (RCP)**NDT : monographie *officielle* est un pléonasme

**LABELED**  
labeled / listed in the package insert / the official monograph / the SPC  
« This new indication is labeled in the package insert »  
**autorisé / libellé / mentionné dans la monographie / dans le résumé des caracéristiques du produit (RCP) / dans la mention légale;** étiqueté   
N.d.T. : *étiqueté* est utilisé dans ce sens mais porte à confusion avec *étiqueté* dans le sens d’imprimé sur le conditionnement

**LABELING**1. Text ; wording  
« The wording of a warning … the labeling of the sentence… the labeling of the SPC can be misleading - The wording of the therapeutic indications should be coherent… Trump aide Michael Caputo sometimes forced the CDCs to compromise the c19 data wording in the MMWRs »  
**libellé ;** texte[[339]](#footnote-339) ; formulation ; rédaction  
= Termes dans lesquels un acte officiel est rédigé[[340]](#footnote-340) - « Le libellé d’une mise en garde … le libellé de la phrase … le libellé du RCT… peut être trompeur – Le libellé des indications thérapeutiques doit être cohérent – L’agent de Trump, Michael Caputo, a parfois forcé les CDC à compromettre le libellé concernant le c19 dans les MMWR »   
  
2. Printed material  
**étiquetage**3.Regulatory information  
summary of product characteristics  
**monographie ; résumé des caractéristiques du produit**

**LABELING AND PACKAGE LEAFLETS OF MEDICINAL PRODUCTS** *Règlementation* **monographie et notices d’emballage des produits pharmaceutiques**

**LABELING****CHANGE** *Règlementation*change in the package insert / the product monograph / the SPC / the product label  
« The agency asked for a labeling change in the clinical data … New labeling of contra-indications »   
\* The most frequent type of changes is the labeling of additional ADRs discovered post-marketing  
**modification** **du RCP / de la monographie / de l’AMM** / **de l’étiquetage / du libellé / de l’information sur le produit**  
« Le promoteur et l’agence ont demandé de modifier l’information relative aux données cliniques de la monographie … Nouveau libellé des contre-indications »   
\* Le type le plus fréquent de modification du RCP est l’ajout d’EIM rares mais graves découverts après commercialisation, ajout qui se fait trop souvent tardivement, au compte-gouttes, et parfois noyé dans une liste non hiérarchisée d’EIM plus bénins

**LABELING COMPLETENESS** *Règlementation* **informativité / complétude de la mention légale / de la monographie / du RCP / du libellé / de l’étiquetage**

**LABELING OF BOXES AND VIALS** *Conditionnement*  **étiquetage des boîtes et des flacons**

**LABELING OF DISPENSING DEVICE** *Conditionnement* **étiquetage de dispositif de délivrance**

**LABELING OF INDICATIONS** *Règlementation* **libellé des indications**

**LABELING OF WARNINGS** *Règlementation***libellé des mises en garde**

**LABELING SUMMARY**  *Règlementation*package insert summary« The labeling summary PDR style (USA) » **sommaire du RCP / de la monographie**«  Le sommaire du RCP version Vidal (FR) »

**LABELING, INNER AND OUTER** *Conditionnement* **étiquetage primaire et secondaire**

**LABORATORY OUTCOMES**biological criteria / endpoints  
**critères (d’évaluation) biologiques**\* par opposition aux critères cliniques

**LABORATORY SIGN  
signe biologique**

**LAGGARD** **AGENCY**  
« Why is Canada such a *laggard* on clinical trials regulation?[[341]](#footnote-341) »  
**agence traînarde / qui se traîne les pieds**

**LANDMARK PUBLICATION** benchmark / hallmark / touchstone article  
**publication clé / déterminante / fondatrice / maîtresse / marquante / princeps**

**LATE-STAGE TRIAL** *Recherche clinique*

**LAWSUIT** **action en justice**

**LAWSUIT SETTLEMENT** **règlement d’action en justice**

**LAY CAREGIVER  
soignant profane**

**LEACHING** *Matériovigiance*TN : do not spell *leeching*  
**relargage**   
= extraction d’une substance chimique depuis un dispositif médical sous l’action de l’eau ou d’autres liquides utilisés avec le dispositif en question  
\* le relargage de latex dans des seringues de digoxine a déjà mené à une épidémie mortelle de 43 nourrissons dans un hôpital de Toronto ; il fallut une laborieuse enquête pharmaceutique et médicolégale pour disculper l’infirmière pédiatrique que l’on soupconnait d’homicides en série[[342]](#footnote-342)

**LEAD AUTHOR** *Rédaction en sous-main – Biais de publication* « Marketing determines which journals with which *lead authors* clinical trials will appear in[[343]](#footnote-343) »  
\* sponsors usually choose a KOL with the most influence among its peers  
**auteur principal; premier auteur**

**LEAD COMPOUND** *Mise au point moléculaire*  
**molécule tête de série**[[344]](#footnote-344)

**LEADING-EDGE PUBLICATION  
publication pointue**

**LEAFLET  
dépliant; feuillet**

**LEAP OF FAITH**« Advocacy for without evidence is a mere leap of faith when prescribing poorly evaluated new products »  
**acte de foi**

**LEARNED INTERMEDIARY** *Bio-éthique - Droit*  
**intermédiaire compétent**

**LEARNED SOCIETY  
société savante**

**LECTURER  
maître de conférence**

**LEFTOVER PILLS  
pilules restantes**

**LEGACY EFFECT** *Méthodologie*  
**effet résiduel**

**LEGAL ACTION, TO UNDERTAKE  
entamer une procédure juridique / en justice**\* contre un fabricant ou un professionnel de la santé

**LEGAL CASE WON** *Affaires juridiques – Poursuites pour effets indésirables* **gain de cause remporté**

**LEGAL DEPARTMENT***Droit*\* Some Big Pharma employ more lawyers than researchers : to protect their patents, fight counterfeiting, defend themselves from lawsuits from any direction (injured patients, victims’ association, consumer groups…)  
**contentieux; service juridique**N.d.T. *département légal* est un calque

**LEGAL EXPERTISE PROCEDURE  
procédure juridique d’expertise**\* lors des procès civils ou pénals contre un fabricant ou un soignant

**LEGAL FEES  
frais de justice**  
\* encourus parfois par les lanceurs d’alerte et leurs éditeurs

**LEGAL REDRESS**legal remedy / compensation **réparation / compensation en justice**

**LEGAL REMEDY**legal redress / compensation  
**réparation juridique**\* à la suite d’un préjudice corporel dont la iatrogénie est médicamenteuse

**LEGALLY BINDING**« Clinical guidelines are not legally binding » **juridiquement contraignant**

**LEGISLATIVE OVERSIGHT**   
*Règlementation* – *Politique du médicament*  
“The pharmaceutical study industry is out of control and costing lives. It will require serious *legislative oversight* to restore public confidence[[345]](#footnote-345)”  
**supervision léglislative**

**LETTER ABOUT AN ARTICLE**   
*Rédaction*  
= letter to the editor (about an article)  
**correspondance à propos d’un article ; lettre à la rédaction**

**LETTER TO THE EDITOR** *Rédaction* **lettre à la Rédaction ;** correspondance à propos d’un article

**LEVEL OF PROOF AND CLINICAL RELEVANCE**internal validity and external validity  
**niveau de preuves et pertinence clinique**; validité interne et validité externe

**LEVELS OF PHARMACOLOGICAL EFFECTS  
niveaux d’effets pharmacologiques**\* un médicament, quelle que soit l’intention thérapeutique ou l’indication autorisée, interagit à plusieurs niveaux, avec des molécules, des gènes, des éléments subcellulaires, des cellules, des organes et des systèmes physiologiques, de l’organisme entier (celui d’une personne, avec tout son baggage génétique et environnemental)...   
  
Au niveau clinique ces interactions peuvent être désirables (objets de la pharmacothérapie) ou indésirables (objets de la pharmacovigilance). Au niveau poulationnel l’utilisation répandue d’un médicament peut affecter la santé positivement ou négativement ou les deux (objet de la pharmacoépidémiologie)

**LEVONORGESTREL IUD  
stérilet au lévonorgestrel**

**LIABILITY IMMUNITY** *Règlementation – Droit*« Big Pharma thrives on its immunity to liability » **immunité juridique**\* par exemple un gouvernement exempte un fabricant de vaccin de sa responsabilité juridique vis-à-vis la qualité du produit quand un état d’urgence sanitaire pour pandémie a été déclaré, justifié ou non (e.g. A/H1N1 en 2009)

**LIABILITY TO INJURED PATIENTS**   
*Droit pharmaceutique*  
**responsabilité envers les patients lésés**

**LICENCE**product licence ; registration ; approval ; marketing authorization *Règlementation*  
= A very broad term applied to a variety of authorisations granted by regulatory bodies. A medicinal product licence is more correctly described as a *marketing autorisation*« Prozac™ got a licence for children in 2001 … The marketing authorization was granted »  
**autorisation (de mise sur le marché) ;** **AMM ;** homologation ; enregistrement ; approbation  
« Le Prozac™ a été autorisé chez les enfants en 2001 … L’AMM a été octroyée »

**LICENCE APPLICATION  
demande d’AMM**

**LICENCE HOLDER**   
marketing authorization holder; MAH (UK)  
*Règlementation*  
**titulaire / détenteur d’autorisation; exploitant; détenteur des droits d'exploitation**

**LICENSED DRUG PRODUCT***Règlementation*approved / authorized product  
**spécialité (FR) autorisée / homologuée/ enregistrée / approuvée ; produit pharmaceutique autorisé / homologué / enregistré / approuvé**

**LICENSING BODY**licensing board ; college  
« Texas Medical Board … Alberta College of Physicians »  
**Ordre ; Collège**= organisme qui émet des permis de pratique et des règles de déontologie aux professionnels, au nom des autorités gouvernementales« Ordre des pharmaciens … Collège des médecins »   
NDT : *collège* est un emprunt répandu

**LICENSING BODY,****DRUG** *Règlementation* **autorité d’homologation des médicaments ; organisme d’homologation pharmaceutique ; agence du médicament**

**LICENSURE**1. Professional  
= the act of granting a person the permit to exert a profession **délivrance d’autorisation d’exercer; permis d’exercice**2. Commercial  
= granting / delivery of a NDA (USA), a NOC (CA), a MA (UK), a registration, an approval  
**délivrance d’autorisation (de mise sur le marché), d’AMM, d’enregistrement, d’homologation, d’approbation**

**LIFE EXPECTANCY  
espérance de vie**

**LIFE SPAN  
durée de vie**

**LIFE-CYCLE MANAGEMENT** **OF BRANDED DRUGS** *Marketing – Pharmacoéconomie – Extension d’exclusivité*  
= the practice of brand-name manufacturers seeking to further *extend the market exclusivity* periods for their drugs to maintain revenue streams. Market exclusivity extensions [aka evergreening] may be achieved through a number of different strategies[[346]](#footnote-346)  
**gestion du cycle de vie** **d’un médicament breveté**

**LIFE-SAVING BENEFIT  
bénéfice vital**\* s’applique à une intervention préventive ou curative qui prolonge la vie, diminue le risque de mortalité

**LIFE-THREATENING   
menaçant la vie; menaçant / mettant en jeu le pronostic vital; mettant la vie en danger**; **potentiellement mortel**

**LIFESTYLE MEDICINE (1)***Pharmacothérapie dite de société*lifestyle drug **médicament (dit) de société / de confort / de bien-être / de performance / d’amélioration de soi**

**LIFESTYLE MEDICINE (2)**lifestyle hygiene / measures ; healthy behavior  
*Pratique - Prévention non-pharmacologique*  
  
« Lifestyle Medicine is the use of lifestyle interventions in the treatment and management of disease. Such interventions include: diet (nutrition), exercise, stress management, smoking cessation and other *non-drug modalities*»[[347]](#footnote-347) - « Health has to do with eating sensibly and sufficiently, taking enough exercise, avoiding toxic exposures, and having social security and justice[[348]](#footnote-348)»  **hygiène / habitudes de vie; comportement sain**« Nous possédons un excellent système de défense : l’exercice et une baisse de l’apport calorique. Nos problèmes modernes de santé sont le résultat d’une pollution intérieure causée par une surabondance calorique néfaste pour les cellules. Il existe une façon de prolonger la vie des gens, elle doit commencer dès la naissance: la restriction des calories et l'exercice. Aucune autre mesure [i.e. pharmacologique] n'aboutira à mieux »[[349]](#footnote-349)

**LIFETIME RISK** *Épidémiologie* **risque à vie**

**LINE EXTENSION***Marketing*product line extension  
**complément de gamme (de produits)**

**LINEAGE**   
*Immunité - Hématologie*  
« Lymphoid *lineages* are key immune cells »[[350]](#footnote-350)  
**lignée**  
« Les lignées lymphoïdes sont des cellules clé de l’immunité »[[351]](#footnote-351)

**LINEAGE OF AN ARTICLE***Rédaction – Revues savantes***cheminement d’un article**

**LINEAR KINETICS** *Pharmacocinétique*first order kinetics  
**cinétique linéaire / de premier ordre**

**LISTED  
mentionné / nommé / répertorié/ inclus dans la liste/** énuméré

**LISTED DRUGS IN HEALTHCARE INSTITUTIONS   
spécialités agréées aux collectivités (FR)**= médicaments inscrits aux formulaires des établissements de soins de santé ; spécialités pharmaceutiques agréées à l'usage des collectivités et divers services publics

**LISTING AGREEMENT** *Pharmacoéconomie*product listing agreement  
**entente de remboursement**= entente sur les produits figurant sur la liste des médicaments remboursés par une assurance

**LISTSERVE***Informatique* **1.** list **liste de diffusion** (électronique) / d’envoi / de distribution / de messagerie **2**. list manager **gestionnaire de liste de diffusion**NDT, gracieuseté Manon Niquette : « Le terme *listserv* est le nom d’une marque de commerce devenue générique: il s’agit de la marque d’un logiciel utilisé pour la gestion de listes de diffusion. L’*Office québécois de la langue française* (OQLF) suggère de traduire ce terme par “gestionnaire de liste de diffusion”[[352]](#footnote-352) pour désigner le gestionnaire et, pour la liste elle-même, par ‘liste de diffusion’…   
  
Lorsque l'on s'abonne à une *liste de diffusion*, on reçoit les messages dans sa boîte aux lettres électronique plutôt que par l'intermédiaire d'un serveur de nouvelles. On peut, par exemple, l’utiliser pour expédier le même courriel à un groupe d'internautes dont on a soi-même dressé la liste »

**LITERACY, HEALTH**[[353]](#footnote-353)« A landmark 2006 report[[354]](#footnote-354) notes that only about 12% of US adults had a proficient state of *health literacy* whereby ‘Individuals can obtain, process and understand the basic health information and services they need to make appropriate health decisions’ »[[355]](#footnote-355)  
**littératie / alphabétisme sanitaire /** en matière de santé

**LITERACY, PHARMACY HEALTH** *Pharmacie*=degree to which individuals are able to obtain, process, and understand basic health and medication information and pharmacy services needed to make appropriate health decisions. Only 12% of adults (USA) have proficient health literacy (e.g., can interpret the prescription label correctly)...   
  
Medication errors are likely higher with patients with limited health literacy, as they are more likely to misinterpret the prescription label information and auxiliary labels. Studies document an association between low literacy and poor health outcomes[[356]](#footnote-356)  
**littératie médicamenteuse /** en matière pharmaceutique

**LITERATURE, PRIMARY**\* as opposed to *secondary literature*; see that term  
**documentation primaire**= articles scientifiques originaux présentant des données inédites et décrivant la méthodologie utilisée, publiés dans des revues savantes, résumés dans des comptes-rendus de congrès, présentés dans des rapports et parfois dans des livres, conservés dans les archives secrètes des promoteurs et révélés seulement par un recours en justice, rédigés par des *chercheurs* ou, dans le cas des méga-essais sponsorisés, par des rédacteurs professionnels stipendiés par des promoteurs. Elle est destinée aux autres chercheurs et aux formateurs des praticiens

**LITERATURE, SECONDARY**\* as opposed to *primary literature*; see that term  
**documentation secondaire**   
\* Prend diverses formes : résumé, synthèse méthodique, méta-analyse, présentation, rapport, commentaire, éditorial, tribune libre, conférence de concertation, guide de pratique  
  
\* Idéalement, elle porte sur une documentation complète (données publiées + données non publiées, obtenues du sponsor du produit étudié ou d’une agence du médicament, après recours légal). Les lettres à la rédaction qui critiquent les articles originaux (littérature primaire) contribuent souvent à rehausser le niveau scientifique de ces articles  
  
\* Les revues d’informations professionnelles, les revues de formation continue, les journaux scientifiques, les bulletins thérapeutiques indépendants, les manuels, les sites web, les blogues, les médias spécialisés, en sont des véhicules;   
  
les articles s’adressent aux praticiens et sont rédigés par des formateurs, des journalistes, des écrivains, des industriels, des politiques, des fonctionnaires, des communicateurs et, malheureusement, par des agents de relations publiques des entreprises. Les mondiales du médicament exercent autant d’influence sur la *littérature secondaire* que sur la *littérature primaire*

**LITIGATION AND COMPLIANCE BUREAU** *Règlementation**– Pharmacovigilance industrielle* **contentieux ; bureau litiges et conformité**\* les grands labos ont plus d’avocats que de médecins consacrés à la sécurité de leurs produits ; les litiges concernent les plaintes et poursuites (individuelles ou collectives) de patients lésés et les amendes pour non conformité avec la règlementation entourant la recherche, les ventes, la fabrication, la publicité, la fiscalité

**LITIGATION EXPERT  
expert judiciaire**

**LITIGATION FILES  
dossiers de contentieux / de litige**

**LITIGATION PROCEEDINGS** \* between innovative and generic companies  
**procédures contentieuses**

**LITIGATION,****PATENT****litige sur brevet / en matière de brevet**

**LITIGATIONS, TO SETTLE** *v*\* by patients harmed by a pharmaceutical product. Manufacturers much prefer settling out of court in order to avoid bad publicity and mandatory divulgation of embarrassing internal documents **régler les contentieux**

**LITTERACY, HEALTH  
littératie en santé**

**LOBBY  
groupe de pression / d’intérêts**\* fait de démarcheurs qui font de l’antichambre (quand ils ne contribuent pas aux caisses électorales…) auprès des ministères

**LOBBYIST  
démarcheur**

**LOBBYTOMIZED PRACTICE  
pratique (médicale) lobbytomisée**\* basée sur l’obéissance aveugle à toutes les directives, recommandations et guides de pratique émanant d’autorités règlementaires, d’associations professionnelles et de rédactions savantes influencés par les *lobbys* industriels et leurs paradigmes scientifiquement infondés ou tordus

**LOCUM**TN : from latin *locum tenens*« To work as a locum doctor »  
**suppléance / remplacement** (CA)  
« Travailler comme médecin suppléant »  
  
\* Ces remplaçants sont des témoins privilégiés d’ordonnances irrationnelles ou non pertinentes dans leur contexte - Cette pratique expose au représailles par les collègues dont on remet en question les ordonnances les plus déraisonnables, si jamais on a le courage de le faire; par exemple ces produits prescrits ‘à vie’, tels qu’une statine, le clopidrogel, l’ésoméprazole, la duloxétine…[[357]](#footnote-357)

**LONG TERM CARE FACILITY FOR DEPENDENT ELDERLY  
établissement d’hébergement pour personnes âgées dépendantes ; Ehpad (FR)**

**LONG-TERM CARE FACILITIES; LTCF  
établissements de soins de longue durée**

**LONG-TERM TREATMENT** *Pharmacothérapie* **traitement au long cours / de longue durée;**traitement à long terme *emprunt répandu*N.d.T. *traitement chronique* est impropre car c’est la maladie qui est chronique

**LONGITUDINAL PRIMARY CARE CLINIC SYSTEM  
système de cliniques de soins primaires au long cours**

**LOOKING BACK**  
« Looking back over 5 years of treatment »  
**avec le recul**  
« Avec le recul de 5 ans de traitement »

**LOOPHOLE***Droit* **–** *Règlementation*« Legislative and regulatory loopholes » **lacune; vide; échappatoire** *nf***; faille**« Faille dans la règlementation » « Échappatoires législatives et règlementaires »

**LOOSE CRITERIA  
critères peu rigoureux**

**LOW VALUE CARE** *Surmédicalisation*  
**soins de piètre qualité**

**LOYALTY PROGRAM  
programme de fidélisation**Voir BRAND LOYALTY

**LUDICROUS BENEFIT  
bénéfice dérisoire / absurde  
TRIVIAL BENEFIT  
bénéfice futile / insignifiant**

**LUDICROUS SITUATION  
situation grotesque / ubuesque**

**MAGIC BULLET**« Coined by Paul Ehrlich for a drug that would *specifically* target the cause of an illness and leave the patient otherwise unaffected »[[358]](#footnote-358)  **remède miracle**= traitement efficace spécifique / ciblé, sans effets nocifs latéraux

**MAGIC BULLET DRUG**silver bullet treatment **remède magique**NDT : utilisé au sens figuré pour les médicaments dont le site d’action est connu et limité

**MAGICAL THINKING**« Fears and uncertainties about symptoms and illnesses foster magical thinking »[[359]](#footnote-359)  
**pensée magique**

**MAGNITUDE OF DRUG BENEFIT  
ampleur de l’effet bénéfique médicamenteux**\* au delà de l’effet placebo – Cette ampleur est un élément capital de l’analyse pragmatique des essais contrôlés et doit être prise en compte lors d’une analyse statistique, même dans une synthèse méthodique

**MAINSTAY   
pilier / élément principal**

**MAINSTAY TREATMENT** **OF ARTHRITIS**  
background treatment  
**traitement de fond de l’arthrite**

**MAINSTREAM AND AGAINST THE STREAM  
avec la majorité et à contre courant**

**MAINSTREAM MEDIA**general media / press  
**presse générale / généraliste / traditionnelle / grand public; grande presse**  
\* utilisée quotidiennement – sur tous les supports disponibles - pour passer les messages des pharmaceutiques et de leurs relationnistes, conférences de presse ‘bonne nouvelle en main’ en fournissant trois éléments trompeurs :  
  
a) un meneur d’opinion éloquent, un spécialiste de renom discret sur ses conflits d’intérêts,   
b) un patient qui a bien répondu au nouveau produit, ou un cas de maladie orpheline qui devrait répondre à un médicament miracle, orphelin lui aussi, mais au prix exorbitant que le régime public ne veut pas couvrir, et   
c) un communiqué ‘prêt à publier’, simplifiant la tâche du journaliste…  
  
« Il y a démesure de la presse généraliste sur les résultats et les progès médicaux[[360]](#footnote-360) »  
\* elle peut être imprimée, numérique, télévisuelle, radiophonique

**MAINSTREAM MEDICAL SCIENCE** **science médicale dominante**

**MAINSTREAM RHETORIC**mainstream / dominant discourse  
**discours dominant**

**MAINSTREAM THINKING****pensée dominante**= la pensée qui suit le train commun et les grandes règles[[361]](#footnote-361)

**MAINSTREAM TREATMENT  
traitement standard / de référence**

**MAINTENANCE ON THE MARKET  
maintien sur le marché**  
\* combien de médicaments ne devraient plus être maintenus sur le marché? Beaucoup trop. Combien n’auraient jamais dû être introduits sur le marché? Beaucoup trop

**MAINTENANCE THERAPY**background treatment  
**traitement d’entretien / de fond**

**MAINTREAM, TO PLEAD** *v* **AGAINST THE  
plaider à contre courant**

**MAJOR DEPRESSIVE DISORDER  
dépression caractérisée**

**MAKING A KILLING**« How Merck Made a Killing », an article in *Prospect Magazine*, November 2009, by J Giles **s’en mettre plein les poches**

**MALFORMATIVE AND FOETOTOXIC EFFECTS  
effets malformatifs et foétotoxiques**

**MALIGNANCIES** **néoplasies; malignités**

**MALIGNED TRIAL  
essai dénigré**\* comme JUPITER en statinologie, UKUGDP en diabétologie…

**MALPRACTICE  
faute professionnelle**

**MANAGED CARE ORGANIZATION****organisme de gestion intégrée des soins; soins intégrés**[[362]](#footnote-362)

**MANIFESTO FOR ACTION**[[363]](#footnote-363) **manifeste appelant à l’action**

**MANOMETRIC HYPERTENSION**\* facteur de risque reconnu capable d’augmenter le risque d’insuffisance cardiaque gauche et d’AVC, par opposition à l’hypertension cliniquement signifiante, celle qu’il convient d’abaisser pour réduire suffisament ces risques, exprimés en réduction absolue et NNT), pour compenser les EIM, les contraintes et les coûts  
**hypertension manométrique**

**MANUFACTURER***Industrie - Règlementation*1. licence holder *and* manufacturer  
**exploitant et fabricant / façonnier  
\*** On sait que la fabrication est de plus en plus sous-traitée partiellement ou totalement dans des pays en développement, dans des usines qui ne sont pas inspectées par les agences occidentales du médicament par manque de ressources  
  
2. licence holder; marketing authorisation holder; MAH (UK)  
**titulaire des droits d'exploitation; titulaire d’AMM; exploitant**

**MANUFACTURERS AND REGULATORS***Acteurs du médicament* **fabricants et autorités de règlementation**

**MANUFACTURING OF PRESCRIPTION DRUGS**   
*Délocalisation*  
« A Reuters investigation showed that 70-80% of the drugs consumed in the world [in 2012] are actually made in China or India, not by the large multinational corporations under whose logos they are marketed.  Furthermore, the oversight of production at least in China ranges from spotty to laughable »[[364]](#footnote-364)  
**les fabricants des produits d’ordonnance**\* les vrais fabricants ne sont pas ceux que l’on pense, Big Pharma fait maintenant fabriquer la majorité de ses principes actifs en Asie

**MARGINALLY USEFUL INNOVATIONS’ HIGH COST**   
*Pharmacoéconomie*  
« Some have suggested that insurers will act as an effective counterweight in the postapproval marketplace by refusing to cover breakthrough products with clinical activity that is either unconfirmed or does not justify the high cost. In Europe, centralized payers serve as a barrier to the widespread use of available but marginally useful clinical therapies »[[365]](#footnote-365)  
**cout élevé d’innovations dont l’amélioration du service médical rendu (ASMR) est marginale**

***MARIO NEGRI INSTITUTE FOR PHARMACOLOGICAL RESEARCH* (IT)**   
*Institut pharma-co-indépendant* *- Transparence*  
  
« For over 50 years, it has published all results of all trials in English, especially negative ones because they are important to patients and their doctors. Their trials are designed to test for clinical superiority using patient-oriented outcome measures. They have been quiet, self-effacing but steadfast in bearing witness to their beliefs. I wonder why their moral example is not well-known »[[366]](#footnote-366)  
  
« *Good Pharma* is the answer to Goldacre's *Bad Pharma*, ethical research without commercial distortions that mislead doctors and patients. Drawing on key concepts in sociology and management, this history describes a remarkable institute that has elevated medical research and worked out solutions to the troubling practices of commercial pharmaceutical research...   
  
This extended case history of the Mario Negri Institute describes how a brilliant young researcher, Silvio Garattini, and a boldly imaginative philanthropist, Mario Negri, conceived of an independent, ethics-based research institute to develop better medicines for patients. It may sounds obvious; yet patent-based research usually develops minor variations...   
  
This book describe the Institute's influence on founding the *WHO Essential Medicines List*, nurturing the *Cochrane Collaboration*, and reforming European regulations to reduce commercial influences and increase transparency. The Mario Negri model for pharmacological research and policy offers an alternative to today's costly, wasteful drug development with few benefits for patients...   
  
A revolution is needed » according to Donald Light and Anturo Maturo, co-authors of *Good Pharma : The Public-health Model of the Mario Negri Institute*[[367]](#footnote-367)  
  
« The Mario Negri Institute (MNI) does not bow before GSK and renounces a project lacking transparency : A 2013 editorial in the authoritative *BMJ*[[368]](#footnote-368) refers to news that has caused a sensation in the scientific community. The Institute, a non-profit independent foundation, has withdrawn its involvement in an *Innovative Medicines Initiative* (IMI) project that was funded 50% by the EU and involved the clinical research and development of a product owned by GSK...   
  
The MNI withdrew because GSK *wanted to control* to whom the data could be disclosed and why, as well as what could be published and when.  GSK aims to keep control of the study with regard not only to the scientific community but even to the clinical investigators involved…  
  
 ‘Secrecy on clinical data’,  comments Silvio Garattini, the Director of the MNI, ‘implies undue exploitation of the rights of physicians and patients involved in the studies: in the end the data belong to them’...  
  
The MNI did not want ownership of the data. ‘We never do that’, continues Garattini ‘since it is against our ethical principles’. It is known that the Institute does not patent its discoveries and publishes all information for the benefit of the scientific community, patients, and the public »[[369]](#footnote-369)  
**l’Institut Mario Negri de recherche pharmacologique**

**MARKET FUNDAMENTALISM**[[370]](#footnote-370)  
**fondamentalisme / intégrisme de / du marché**\* dans cette optique, il n’y a pas de conflits d’intérêts ni de fraudes moralement répréhensibles , seulement des décisions d’affaires, de la part des pharmaceutiques et de leurs complices politiques, législatifs, règlementaires, universitaires, professionnels et médiatiques

**MARKET** **NICHE***Commerce – Pharmacoéconomie*  
**niche commerciale; niche de marché**

**MARKET WITHDRAWAL***Règlementation* **retrait du marché; arrêt de commercialisation**

**MARKETED**  
promoted  
**marqueté ; promu ; mis en marché**« Certains produits sont marketés frauduleusement »  
NDT : la *mise en marché* – qui comprend toutes les techniques de vente - diffère de la *mise sur le marché* – une notion technico-règlementaire

**MARKETED HEALTH PRODUCTS DIRECTORATE (CA)***Agence*  **Direction des produits de santé commercialisés**

**MARKETER**sales person **marketeur**; démarcheur

**MARKETING**1. Approval ; marketing authorization or MA (EU, UK) ; new drug authorization or NDA (USA) ; notice of compliance or NOC (CA) *Règlementation*  
**autorisation de mise sur le marché ; AMM**NDT : distinguer de mise *en* marché2. Launch *Commercialisation*  
**lancement ; (début de la) commercialisation**3. Shipping ; distribution (to hospitals, pharmacies) *Approvisionnement*« Will be shipping in May – Sera commercialisé / disponible au mois de mai »   
**mise à disposition ; commercialisation (effective) ; disponibilité ; approvisionnement**4. Marketing strategy, technique ; promotional techniques *Promotion*  
« Marketing to doctors with the help of KOLs and reps »**mise en marché ; mercatique ;** promotion (au sens large)NDT : distinguer de mise *sur* le marché= stratégie du producteur axée sur la satisfaction (par une nouveauté) des besoins (souvent créés pour l’occasion) du consommateur-client (bien portant) ou du consommateur-patient (malade)  
= Ensemble des techniques et des actions grâce auxquelles une entreprise développe la vente de ses produits[[371]](#footnote-371)  
  
« La dichotomie *mercatique* / science est prévalente en préventologie pharmacologique » - « Le marketing commence souvent par le façonnage d’une indication quelques années avant l’AMM ; on *médicalise* la société avant de la *médicamenter* » - « La promotion auprès des médecins avec l’aide des meneurs d’opinion et des visiteurs médicaux relève de la mercatique »  
  
« L’élargissement du marché par sensibilisation à la maladie avant lancement est illustré par le lancement du tiotropium (Spiriva™) avec une longue campagne préliminaire sur la bronchopeumopathie chronique obstructive[[372]](#footnote-372) » On peut ajouter la remise en 2004 au Canada du *Prix Galien* à Boehringer Ingelheim pour ce produit que *Prescrire* considère en 2006 comme n’apportant rien de nouveau, simple *moi-aussi* de l’ipratropium (Atrovent™)

**MARKETING AUTHORIZATION ; MA (UK)** *Règlementation*Marketing Approval ; New Drug Application Approval (USA); registration ; New Drug Submission Approval (CA) ; licensure ; product licence *obsolete  
=* approval granted by a Regulatory Authority to market a specific product (form, dosage) in a particular country / region, in a particular indication  **Autorisation de mise sur le marché; AMM (FR); homologation**; **enregistrement**; agréement ; **approbation**  
= document officiel délivré par un organisme de réglementation pharmaceutique pour la commercialisation ou la libre distribution d’un produit après l’évaluation de son innocuité, de son efficacité et de sa qualité (selon HAI)  
  
= acte de naissance de la spécialité pharmaceutique issue d'une décision administrative, basé sur des contraintes règlementaires garantissant sa qualité, son efficacité et son innocuité[[373]](#footnote-373)  
  
= L’Autorisation de mise sur le marché ou AMM constitue un préalable obligatoire à toute possibilité de commercialisation d’une spécialité pharmaceutique. Elle est également indispensable avant la demande d’inscription au remboursement par une Assurance Maladie...    
  
Des commissions procèdent à une évaluation technique et scientifique des résultats des essais présentés par le laboratoire pharmaceutique qui présente la demande d'AMM. Cette évaluation est fondée sur des critères de qualité, de sécurité et d’efficacité...   
  
Cet accord est donné à un titulaire des droits d’exploitation d’une [spécialité pharmaceutique](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_672147/specialite-pharmaceutique) pour qu’il puisse le commercialiser, il est formalisé par un document : la décision d'AMM. Ce document règlementaire comporte trois annexes :   
  
a) le [Résumé des Caractéristiques du Produit (RCP)](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_672143/resume-des-caracteristiques-du-produit-rcp),   
b) la notice pour le patient,   
c) l’étiquetage (texte) et le conditionnement primaire et secondaire  
   
N.d.T.Ne pas confondre avec *mise en marché* (marketing) qui inclut toutes les techniques de promotion utilisée avant et après l’AMM et souvent confiées à des entreprises de relations publiques

**MARKETING AUTHORIZATION APPLICATION; MAA (EU)** New Drug Application or NDA (USA); application for approval; Notice Of Compliance dossier (CA); application dossier   
\* it is reviewed and assessed by the competent regulatory authority in each country or region (such as the European Community) **demande d’autorisation de mise sur le marché; dossier d’AMM (FR)**\* ce document technico-règlementaire devrait être divulgué, au moins partiellement, au lieu d’être considéré un *secret d’affaires*

**MARKETING AUTHORIZATION HOLDER (EU)**licence holder  
**titulaire des droits d'exploitation / d’AMM; exploitant; détenteur d’autorisation**=organisation, corporation ou personne morale qui détient des autorités sanitaires d’une juridiction le permis de commercialisation d'un nouveau produit pharmaceutique ou de l'utilisation d'une nouvelle indication d'un produit déjà sur le marché...   
  
Dans une juridiction, il vend aux distributeurs en gros, aux pharmacies, aux hôpitaux. Il peut être ou non le fabricant au sens propre (*façonnier*); il l’est de moins en moins souvent en vertu de la délocalisation de la fabrication dans les pays à main d’œuvre peu coûteuse comme la Chine et les Indes

**MARKETING AUTHORIZATION TYPES (FR)  
types d’AMM**  
a) AMM normale  
b) AMM conditionnelle (*conditional*)  
c) AMM pour circonstances exceptionnelles  
d) AMM accélérée (*fast-track*)  
e) autorisation temporaire d’utilisation ou ATU[[374]](#footnote-374)

**MARKETING AUTHORIZATIONS DISCREPANCIES ACROSS COUNTRIES** **autorisations de mises sur le marché discordantes selon les pays**\* il est incohérent qu’un produit soit commercialisé dans un pays et retiré ou non autorisé dans un autre à cause d’une balance bénéfice-risque jugée négative, mais cette situation n’est pas rare  
« Le 12.4.2007 la FDA a refusé, à 20 voix contre 1, l’AMM de l’étoricoxib, un AINS COX-2 jugé inutile et dangereux. Pourtant la plupart des pays européens ont autorisé la mise sur le marché de l’Arcoxia™»[[375]](#footnote-375)

**MARKETING BASED MEDICINE** *Pharma-co-dépendance – Dévoiement du savoir médico-pharmaceutique*  
« While much excitement has been generated surrounding EBM, internal documents from the pharmaceutical industry suggest that the publicly available evidence base may not accurately represent the underlying data regarding its products. The industry and its associated medical communication firms state that publications in the medical literature primarily serve marketing interests...   
  
*Suppression and spinning of negative data* and ghostwriting have emerged as tools to help manage medical journal publications to best suit product sales, while disease mongering and market segmentation of physicians are also used to efficiently maximize profits. We propose that while EBM is a noble ideal, MBM is the current reality…   
  
Internal industry documents allow a glimpse into the shadowy world of MBM, where data serve the needs of marketing and inconvenient data are often recast as positive or buried entirely »[[376]](#footnote-376)**médecine factuelle mercantilisée**

**MARKETING CAMPAIGN** **campagne de commercialisation / de promotion**

**MARKETING DECIDES ON INDICATIONS** *Mise au point* « *Marketing decides* whether a new drug will be an antidepressant rather an anxiolytic or a treatment for premature ejaculation[[377]](#footnote-377)»  
**le marketing décide des indications**

**MARKETING INTELLIGENCE  
renseignement de marketing ;** connaissance du marché

**MARKETING INTELLIGENCE CORPORATION**market data provider ; market intelligence industry  
« International Marketing Services (now IMS Quintile) has the most comprehensive non-hospital prescribing data (public and private) and gets dispensing info from pharmacies across the country. The company serves all masters, including big pharma pushing to get new drugs to market ».  
**fournisseur de données de marché ; firme de renseignement de marketing**« Nous disposons de données vendues à prix d’or par des société de conseil qui les alimentent grâce aux résultats des pharmacies » avoue un médecin pharmaceutique[[378]](#footnote-378)

**MARKETING POSITIONING  
positionnement marketing**

**MARKETING SPEAK  
discours / rhétorique / langage du marketing / de la mercatique**

**MARKETING STATUS***Règlementation - Pharmacie*« How a drug product is sold in the US. Identified as : prescription, over-the-counter, discontinued, none (tentatively approved) »[[379]](#footnote-379)  
**statut commercial**

**MARKETING STRATEGIES**« One year after the Notice Of Compliance which authorised marketing in Canada, a novel marketing strategy was very successful and led to record sales »  
**stratégies de mises en marché**« Un an après l’Avis de conformité qui autorisait la mise *sur* le marché au Canada, une stratégie innovante de mise *en* marché fut très fructueuse et permit de battre des records de ventes »

**MARKETING SUSPENSION***Règlementation* **suspension de commercialisation**

**MARKETING TECHNIQUES**   
« In the case of a branded drug, the task is to :  
a) get on a hospital’s list of approved drugs  
b) get on a managed care company’s list of approved drugs  
c) get into national guidelines  
d) have key articles placed in all the prominent journals »[[380]](#footnote-380)  
**techniques de mise en marché / de marketing**

**MARKETING TRICK  
astuce de marketing**

**MARKETING WITHDRAWAL  
termination / end / cessation of commercialisation / marketing**

**MARKETING, ACTUAL** provisioning ; availability on the market ; effective commercialisation / marketing; now shipping (*ready to ship*) ;   
\* Of note, the date of *marketing authorization* precedes by a variable amount of time, the date of *actual marketing* in any given country ; the decision is business oriented and made according to expectations of a maximum of sales **commercialisation effective;** expédition disponible; **mise en marché effective**; **disponibilité** effective / à la vente  
  
\* à distinguer de l’AMM, autorisation obligée par règlementation et qui précède la mise à disposition commerciale; un promoteur peut choisir de commercialiser immédiatement après l’AMM, un autre peut attendre un moment plus opportun pour lancer son produit et le distribuer aux points de vente

**MARKETIZATION OF HEALTH   
commercialisation / marchandisation de la santé**

**MASKING IN ADR REPORTING  
masquage dans le signalement des EIM**

**MASS BLOCKBUSTER DRUG**\* as opposed to *niche* blockbuster drug **médicament de masse miliardaire /** vedette

**MASTER FILE** *Mise au point* \* The master file of active ingredients of a new drug remains confidential during development  
**fichier principal**\* Le fichier principal des principes actifs d’un nouveau médicament demeure confidentiel durant la mise au point

**MATCHBACK** *Promotion*  
consumer’ record linkage  
**croisement de profils de consommation**\* La procédure de croisement des profils de consommation permet de relier les profils de consommation des clients, depuis leur dossier informatisé (acheté en pharmacie dispensatrice par l’intermédiaire d’entreprises de type IMS, ou obtnu d’une assurance médicaments publique ou privée), à leur adresse électronique où des pubs ciblées surgiront comme par hasard en furetant sur le web…

**MAVERICK DOCTOR  
médecin non-conformiste**

**MAXIMAL CONCENTRATION** *Pharmacocinétique*[[381]](#footnote-381)  
peak / maximum concentration  
**concentration maximale /** au pic; **CMAX**

**ME-AGAIN***Mise au point*= *me-too* of one’s *own* product  
**‘encore-moi’**= produit d’imitation lancé par le fabricant du produit princeps

**ME-AGAIN SUCCESS BASED ON DECEIT**« In 2007, a lawsuit stripped the patent on Lexapro™/Cipralex™ in the UK because it wasn’t actually a new drug. What had happened was, when Forest’s Celexa™ patent expired and Celexa’s price had to be dropped to compete with cheaper generics, Celexa™ was tinkered with, re-patented, and re-marketed as the more expensive ‘new, improved’ Lexapro™/Cipralex™…   
  
But the functional identicalness of the old drug and the new drug was so transparent that at least one Celexa™ study was used to gain US FDA approvals for Lexapro™/Cipralex™…   
  
Nevertheless, thanks to intense marketing to doctors, sales of Lexapro/Cipralex rapidly surpassed those of the similar, cheaper Celexa and generics. In March of 2009, Lexapro/Cipralex was approved in the US for use in adolescents, ostensibly because it did not increase suicides in youth like other SSRIs do. Huge financial windfalls resulted...   
  
But 3 months later it was conclusively revealed in a lawsuit and medical journal statement that the main study upon which that particular approval was based had been *misleadingly and secretly* crafted in part by drug company marketing reps; most people, including doctors, have never heard about that…   
  
In 2010, Forest pled guilty to a US Department of Justice lawsuit and paid a $313 M fine. The drug company, the official settlement stated in part, ‘used illegal kickbacks to induce physicians and others to prescribe Celexa and Lexapro. Kickbacks allegedly included cash payments disguised as grants or consulting fees…’   
  
Forest now faces many lawsuits in the US over birth defects caused by Lexapro/Cipralex, knowledge of which it allegedly hid during its marketing efforts…  
  
There’ve been no such lawsuits here in Canada. Today in 2013, Cipralex™ has become our most popular depression drug, holding 23% of the Canadian market, and is one of our top ten most-prescribed and most-costly drugs »[[382]](#footnote-382)  
**succès commercial basé sur la tromperie / la fourberie d’un ‘encore-moi’**

**ME-TOO DRUG** *Pharmacie*follow-on product  
TN : *me-again* applies when manufacturer develops a variation of its own product  
« *Me-too drugs* are variants on existing blockbuster drugs, different enough to count as new drugs for the FDA but often no better than existing treatments »[[383]](#footnote-383) - « Among the most heavily *promoted* to doctors in the last 5 months of 2013, many of the drugs with the highest spending [weren't cures or even medical breakthroughs](http://www.nytimes.com/2015/01/08/upshot/the-drugs-that-companies-promote-to-doctors-are-rarely-breakthroughs.html), but rather "me-too" drugs that were little different than other drugs on the market »[[384]](#footnote-384)  
  
« The NEJM publishes several drug studies that only showed non-inferiority of a new product to a close competitor. I wonder if this is all about the money again? Drug companies and big pharma have deep pockets to sponsor non-inferiority trials and have the clout to ensure that these studies get top tier publication placement as well as lots of PR coverage at international meetings : those medical meetings seem skewed toward big pharma trials[[385]](#footnote-385)» **fac-simile; quasie-copie; successeur; produit / médicament d’imitation;** siamois; sosie; fausse nouveauté; quasi-semblable; me-too *emprunt répandu*= Complément de gamme, dérivé d’un médicament existant et déjà commercialisé et souvent largement utilisé, dont la structure de la substance active a été légèrement modifiée[[386]](#footnote-386)= Substance dévelopée pour pénétrer un créneau commercial déjà occupé par une spécialité base d’une substance voisine, sans apporter de bénéfice nouveau[[387]](#footnote-387)  
  
\* Il peut être mis au point par une entreprise concurrente, ou encore par le fabricant d’un produit novateur en fin de brevet, créant sa propre molécule relais pour contrer un éventuel concurrent générique et maintenir les prix élevés  
  
\* Comme ils sont souvent non supérieurs aux anciens produits, toujours plus chers, parfois plus dangereux, les ventes ne peuvent démarrer que par une promotion forcément trompeuse complémentée au besoin par la corruption des prescripteurs et de meneurs d’opinion qui rédigent des éditoriaux, des directives cliniques, des articles souffrant de conflation

**MEDIA COVERAGE**mediatization  
**médiatisation ; retentisement médiatique;** couverture médiatique *calque*

**MEDIA HYPE  
matraquage / battage publicitaire / médiatique /** promotionnel

**MEDICAL AFFAIRS**  
**affaires médicales**« Les *affaires médicales* sont devenues le cœur du système d’infuence, le lieu par lequel transite l’argent et où se jouent parfois des manipulations à grande échelle[[388]](#footnote-388) »

**MEDICAL ALTERNATIVE** medical care alternative / option  
**option médicale de rechange;** alternative médicale *calque*

**MEDICAL AND PHARMACEUTICAL HISTORY** = taking up past and present information about the patient’s health and her/his medication  
**bilan médical et pharmaceutique; antécédents médicaux et pharmaceutiques**\* sa connaissance et sa prise en compte sont essentielles pour prescrire rationnellement   
\* pour un nouveau patient gravement malade ou chronique, on ajoutera un bref profil socio-économique pour connaître le statut économique, éducationnel, environnemental et social (le code postal n’est pas anodin)

**MEDICAL BIOLOGIST**clinical biologist **biologiste médical / clinique ;** médecin de laboratoire*fam*\* hématologiste, pathologiste, microbiologiste, biochimiste… chacun relève de la biologie biomédicale

**MEDICAL BIOLOGY**  
clinical biology  
**biologie médicale**\* exercée dans un laboratoire biomédical / médical

**MEDICAL BOARD EXECUTIVES, ELECTED  
élus ordinaux**= cadres élus du Collège des Médecins (QC) ; membres élus du Conseil de l’Ordre (FR)

**MEDICAL BOARD, EXECUTIVE   
comité directeur de l’Ordre des médecins**

**MEDICAL BODY  
corps / monde médical;** la médecine

**MEDICAL CONSULTANT  
médecin consultant / conseil / référent**

**MEDICAL DEPARTMENT** *Industrie* **département médical**« La perte de pouvoir du *département médical* signe un retournement. Les ventes gagnent tous les arbitrages[[389]](#footnote-389) »  
\* Ces départements sont de plus en plus au service du marketing à l’intérieur des firmes. Quand on leur rapporte un EIM ils ont une attitude défensive et cachetière. Ils participent aux conférence de presse pour mousser les ventes. Ils paraissent un parent pauvre en comparaison avec les ventes, et même avec le contentieux. Les médecins contestataires sont remerciés ou partent d’eux-mêmes. Certains dénoncent et alors on les dit *industriels repentis*.

**MEDICAL DEVICE VIGILANCE PROGRAM  
programme de matériovigilance  
MEDICAL DEVICE REGULATORY SYSTEM  
système de réglemenetation en matériovigilance**

**MEDICAL ECONOMICS** **économie médicale**

**MEDICAL EDUCATION COMPANY**   
med-ed company  
\* Most are financed and controlled by the health products industry   
**entreprise de formation médicale**\* Des malins les surnomment entreprises de *déformation* médicale…

**MEDICAL ENCOUNTER vs. BUREAUCRATIC PROCEDURE** « *Clinical encounters*, although uncommon in the lives of many patients, offer a place and time for clinicians to gather insight into what matters to each patient and for patients and clinicians to co-create care that fits each patient’s situation.[[390]](#footnote-390) »  
  
« The experience of being in the presence of someone and sensing their "energy" when they describe their problem -- whatever it may be (and all problems exist on multiple levels) -- with all one's antennae attuned to their state, and interacting with them as one goes along, with questions, awareness of language and inflection and body language and tone, as well as developing a sense of rapport and warmth, and then an overall reading of where they're at, which includes a respectful physical examination where indicated …  
  
and then trying to formulate an assessment of their situation and feed that back to them, and then engage in a dialogue to enhance the precision of one's assessment, and then try and come up with some acknowledgement of what they're experiencing, and validation of it, with or without the suggestion of remedies, or further investigations, or a delay and further follow-up to determine what is happening over time…  
  
are more valuable than the notes one takes, the paperwork that accumulates around this process, which are poor, monochromatic, one-dimensional records of the full-colour, rich and animated venture that actually takes place. Such and encounter can be a few minutes long, or an hour or more, but all the elements I've referred to are there..  
  
The bribery programs, with their protocols, formulas and timetables, attempt to mash that subtle and complex and multi-layered process into a simplistic package, so that someone else who wasn't there, and may never have experienced this sort of encounter, can discern whether the interaction was constructive… »[[391]](#footnote-391)  
**la rencontre médicale c. la procédure bureaucratisée**\* la relation patient-médecin authentique et l’ordonnance rationnelle et pertinente, sont plus précieuses que les protocoles, les formules et les contraintes temporellesimposées par la bureaucratie croissante, les directives cliniques téléguidées et la promotion tentaculaire et insidieuse

**MEDICAL ESTABLISHMENT** organised medicine ; medical institutions  
**institutions / instances médicales;** **médecine organisée / institutionnelle ; l’établissement / l’establishment médical***calque et emprunt*; **corps médical**  
\* Ses représentants sont:   
a) les Ordres / Collèges, qui octroient et retirent les permis de pratique et émettent des normes déontologiques dont les infractions sont en principe punissables  
b) les associations de spécialistes et leurs porte-paroles,  
c) les organismes de formation initiale et continue, d’édition et de recherche

**MEDICAL EXAMINER**coroner  
**médecin légiste ; coroner**

**MEDICAL GAZ** 1. *Matériel médical*\* for example, the nitrogen used to inflate the abdomen during coeliac surgery or virtual colonoscopy  
**gaz médical**  
2. *Médicament*\* such as the oxygen used in intensive care or anesthesia for ventilation  
**gaz médical**

**MEDICAL HIGH TECHNOLOGY   
haute technicité médicale**

**MEDICAL HISTORY** case history ; past medical history **antécédents (médicaux) ; historique médical ;** dossier médical

**MEDICAL HUMANITIES** **sciences humaines en médecine**[[392]](#footnote-392)

**MEDICAL INFORMATION  
information médicale**  
« L’*information médicale* qui nous parvient doit être remise en question, fusse-t-elle véhiculée dans des revues ou par nos spécialistes qui nous bombardent d’études toutes aussi ‘convaincantes’ les unes que les autres, et, gare au paria qui osera réfuter les paroles de ces leaders d’opinion...   
  
Les protocoles se succèdent à un rythme aussi effarant que les idées des compagnies pour profiter davantage de la manne du système canadien. L’abaissement du plancher des *cibles biologiques* n’en est qu’un exemple »[[393]](#footnote-393)

**MEDICAL INSTITUTIONS**medical bodies  
**instances médicales**

**MEDICAL INTELLIGENCE** **renseignement en matière de santé; informations médicales stratégiques**   
\* IMS-Quintile et CSD sont des entreprises dans ce domaine

**MEDICAL LABORATORY**clinical / biomedical laboratory  
**laboratoire d’analyse médicale / de biologie médicale ; laboratoire médical**\* Le directeur est un médecin biologiste. C’est là qu’on trouve les perturbations biologiques induites par les médicaments

**MEDICAL LITTERACY**Voir HEALTH LITTERACY

**MEDICAL NEWS MAILING LIST  
liste de diffusion d’actualités médicales**

**MEDICAL ORDER** *Pharmacie* **ordonnance médicale**[[394]](#footnote-394)

**MEDICAL PROCEDURE**medical intervention  
**procédure / intervention médicale;** geste médical

**MEDICAL REPS WATCH : PRESCRIRE’S NETWORK** **réseau *Prescrire* de la visite médicale**« Un réseau de médecins s’est organisé à l’initiative de la revue *Prescrire* en 1991 pour noter ce que leur racontent les visiteurs médicaux »[[395]](#footnote-395) - « *Prescrire* a développé une liste de points de contrôle portant sur le contenu des visites médicales »[[396]](#footnote-396)

**MEDICAL RESIDENT (USA – CA)** *Formation initiale en spécialité médicale*  
**médecin-assistant (CH); interne** (des hôpitaux) **(FR)**

**MEDICAL STUDENTS’ SELECTION**   
*Formation*  
**la sélection pour les études médicales / des étudiants en médecine**« Actuellement la sélection privilégie une classe sociale et une culture scientifique qui sont très loin des qualités requises pour faire un clinicien »[[397]](#footnote-397) - Dans *Le patient et le médecin*, Marc Zaffran souhaiterait que les candidats passent un an dans un rôle de soignant (aide infirmier, bénévole à domicile, etc.) pour savoir s’il est capable d’établir une *relation de soin*, qualité essentielle chez un bon clinicien

**MEDICAL TECHNOLOGY COSTS***Pharmacoéconomie*  
“In industry, investing in expensive technology ultimately brings down costs. In health care, by contrast, technology generally drives costs upward[[398]](#footnote-398)”  
**les coûts de la technologie médicale**\* la haute technicité en médecine est moins *efficiente* qu’une bonne organisation des soins de premier recours et la santé de la population est plus améliorée par un relèvement de son statut économique, éducationnel, environnemental et social que par l’investissement de fortunes dans des appareillages et médicaments coûteux et dans la rémunération (souvent excessive) de médecins spécialistes formés pour s’en servir correctement

**MEDICAL TECHNOLOGY; MEDTECH**« Medtech industries » **technologie médicale**« Les industries de technologie médicale »

**MEDICAL VISIT** *Pratique* **consultation**« Une consultation en soins primaires … A primary care visit »

**MEDICAL WORK-UP** « The initial workup should not include too many tests » in patients  
\* annual screening work-ups in the healthy have not been demonstrated to improve their health, their quality of life or their life span  
**bilan médical**\* peut être à visée diagnostique chez un malade ou à visée préventive pour le dépistage chez un bien portant

**MEDICAL-INDUSTRIAL COMPLEX (USA)** *Économie de la santé*  
a) Big Pharma  
b) giant device manufacturers like General Electric  
  
c) enormous Health Maintenance Organizations (HMO) and other bulk suppliers of physician’s services  
d) huge private hospitals groups  
e) the *American Medical Association* and associations of highty paid medical specialists[[399]](#footnote-399)  
  
« The new ‘medical-industrial complex’ may be more efficient than its nonprofit competition, but it creates the problems of overuse and fragmentation of services, overemphasis on technology, and ‘cream-skimming,’ and it may also excercise undue influence on national health policy. In this medical market, physicians must act as discerning purchasing agents for their patients and therefore should have no conflicting financial interests…  
  
Closer attention from the public and the profession, and careful study, are necessary to ensure that the ‘medical-industrial complex’ puts the interests of the public before those of its stockholders »[[400]](#footnote-400), writes an Editor-in-Chief of the *New England Journal of Medicine* in 1908. Then in 2012 he looks at the result : « The US healthcare system seems headed for *bankruptcy* because of its ever increasing and unsustainable costs »[[401]](#footnote-401)  
**complexe médico-industriel**N.d.T. **:** Le terme anglais s’inspire de l’expression *military industrial complex* utilisée par Eisenhower en 1991 pour désigner le réseau de relations entre les gouvernements, les armées et le secteur des entreprises qui les approvisionne en armement= réseau de relations entre les gouvernements, les professions de santé, les médias de tout niveau et les publicitaires/relationnistes, et le secteur privé des produits de santé

**MEDICALLY NECESSARY PRESCRIBING** a) clinically appropriate for the individual patient,   
b) based on the best scientific evidence, taking into account the available hierarchy of medical evidence,   
c) likely to produce incremental health benefits relative to the next best alternative that justify any added cost[[402]](#footnote-402)  
**prescription médicalement nécessaire**a) cliniquement justifiée chez un patient donné, pertinente  
b) basée sur la meilleure science clinique, tenant compte de la hiérarchie des preuves disponibles,  
c) dont l’amélioration du service médical rendu justifiera son coût additionnel par rapport à la meilleure alternative disponible

***MEDICARE*** **(USA)**   
*Assurance maladie publique*   
= Federal system set up in 1965 to provide some health care coverage under certain conditions for Americans aged 65+, for the disabled unable to work, and for those in terminal renal failure   
***Medicare* (É.-U.)**

**MEDICATION COSTS***Pharmacoéconomie*« In one of the more *perverse* of the pharmaceutical industry’s practices, prices are much higher for precisely the people who most need the drugs and can least afford them »,[[403]](#footnote-403) writes former *NEJM* editor Marcia Angell **dépense médicamenteuse**

**MEDICATION DISPENSATION** *Pharmacie* **délivrance d’un médicament**

**MEDICATION ERROR***Pratique - Pharmacothérapie*= inappropriate use of a drug[[404]](#footnote-404), once the physician has decided to prescribe a product  
\* differs from *inappropriate prescription* or *prescribing error*  
**erreur médicamenteuse**= omission ou réalisation involontaire d’un processus de soins impliquant un médicament [qu’un médecin a décidé de prescrire], et qui peut occasionner un risque d’erreur ou une erreur pouvant induire un événement indésirable. Elle représente un écart à un standard de pratique et est évitable... L’Ansm comprend une *Cellule Erreurs Médicamenteuses* et une fiche de signalement adaptée pour signaler les erreurs et les risques d’erreurs médicamenteuses (FR). L’erreur est[[405]](#footnote-405),[[406]](#footnote-406):  
a) *Avérée* si le patient reçoit un médicament erroné, une dose incorrecte, par une mauvaise voie ou selon un mauvais schéma thérapeutique  
b) *Potentielle* si l’erreur est interceptée avant l’administration (oups!); correspond aux *quasi collisions* (Near Misses) en aviation  
c) *Latente* (alias risque d’erreur) si un danger potentiel est observé

**MEDICATION ERROR CATEGORIES***Erreur médicamenteuse* **types d’erreurs médicamenteuses**= d’omission, de dose, de posologie, de concentration, de spécialité / produit, de forme galénique, de technique / voie / débit / durée / moment d’administration; de patient; de suivi thérapeutique; de conservation (conditions ou péremption); d’étiquetage, boitage, confusion, délivrance, information; de fabrication (défaut matériel) incluant mauvaise dose, mauvais produit, mauvais excipients, par erreur ou frelatage

**MEDICATION ERROR STEPS** *Erreur médicamenteuse*  
**étapes de survenue des erreurs médicamenteuses**= rédaction, transcription, analyse, préparation, délivrance, administration, information, observance, suivi …

**MEDICATION ERROR SURVEILLANCE NETWORK***Erreur médicamenteuse*medication error epidemiological network **réseau épidémiologique de l’erreur médicamenteuse ou REEM; réseau de surveillance de l’erreur médicamenteuse**\* En France le relais d’un premier réseau créé en 1998 (REEM) a été repris par le programme indépendant et confidentiel *Éviter l’Évitable* pour les abonnés de la revue *Prescrire*

**MEDICATION ERRORS : ROOT CAUSE ANALYSIS  
analyse des causes premières des erreurs médicamenteuses**

**MEDICATION ERRORS STUDY** *Erreur médicamenteuse* **accidentologie médicamenteuse**= étude des déterminants des accidents médicamenteux par erreur de fabrication, d’entreposage, de rédaction de l’ordonnance, de dispensation ou d’administration

**MEDICATION HISTORY**medication review ; brown-bag review *fam*   
TN : elderly patients are sometimes told to bring all their pill bottles in a brown bag at the next visit  
**bilan médicamenteux; histoire médicamenteuse**\* élément de l’anamnèse chez un patient, surtout si polymédiqué ; faut s’enquérir des médicaments ordonnancés et en vente libre, des produits naturels et des compléments alimentaires

**MEDICATION RECONCILIATION**   
medication review  
1. General  
*=* process by which a health care provider obtains and documents a thorough medication history with specific attention to comparing current and previous medication use[[407]](#footnote-407)  
  
2. Specific to hospital pharmacists  
= comparing a patient's medication orders to all of the medications that the patient has been taking (prescribed, over the counter, natural) at admission and those at discharge  
**conciliation médicamenteuse**[[408]](#footnote-408)**;** bilan comparatif des médicaments; rapprochement médicamenteux1. Général  
=processus structuré servant à établir une liste complète et exacte de tous les médicaments que prend un patient.  
2. Spécifiquement en pharmacie hospitalière  
\* L’intervention est essentielle chez les polymédicamentés à qui on décide d’ajouter de nouveaux traitements ou de modifier les traitements antérieurs, chez le patient entrant à l’hôpital ; afin de réduire les erreurs médicamenteuses en cours d’hospitalisation on distingue trois étapes:[[409]](#footnote-409)  
  
a) établissement de la liste des médicaments prescrits, délivrés, achetés, consommés (alias bilan médicamenteux) ; bilan exhaustif de la médication passée et actuelle  
b) vérification de l’adaptation (choix, doses) à la situation clinique  
c) transmission du nouveau traitement au médecin traitant   
  
« Dans un premier temps, processus formel de comparaison entre la liste des médicaments/produits (médicaments prescrits, ceux en vente libre et produits naturels) pris par l’usager avant son admission dans l’établissement de santé et les ordonnances émises ainsi que celles valides au moment critique évalué d’un épisode de soins (admission, transfert, congé) et ce, en lien avec l’adhésion thérapeutique de l’usager...   
  
Dans un deuxième temps, ce processus permet d’identifier les divergences existant entre les ordonnances de ces deux listes afin que des interventions soient effectuées en vue d’éviter des erreurs de prescription »[[410]](#footnote-410)  
  
« Discharge medication reconciliation – Conciliation médicamenteuse au congé hospitalier »

**MEDICATION USE SYSTEM***Pratique* **circuit du médicament**

**MEDICINAL DRUG**\* as opposed to *street drug* **médicament**N.d.T. éviter *drogue médicinale*

**MEDICINAL HERB** medicinal plant  
**plante médicinale;** herbe médicinale *calque à évit*er car les herbes (comme le gazon, *grass*) sont une variété de plantes= plante dont l'une ou l'autre des parties (feuille, tige, fleur, graine, fruit, noix, racine, écorce, bois, résine) contient une substance active ayant des propriétés médicamenteuses alléguées ou réelles; par extension, on appelle souvent plante médicinale la partie de la plante qui est utilisée pour ses propriétés médicamenteuses (Olf)[[411]](#footnote-411)  
\* une plante devient médicinale si elle est proposée ou utilisée comme produit thérapeutique

**MEDICINAL PRODUCT***Pharmacie*medicine; pharmaceutical product; drug; medicament *obsolete*  
= Any substance presented for treating or preventing disease, for restoring, correcting of modifying physiological functions by exerting a pharmacological, immunological or metabolic action, for making a medical diagnosis (EU Directive 2001/83/EC)[[412]](#footnote-412)  
**médicament; produit pharmaceutique /** médicinal; **spécialité** (FR)  
= le produit en son entier, fait d’un principe actif (ou plus d’un) et d’excipients (voire d’adjuvants), identifiable par un nom de marque ou un nom générique (dénomination commune internationale ou DCI)

**MEDICINE**   
1. *Drug*pharmaceutical / medicinal product ; drug  
TN : *medicament* is obsolete  
  
= Any substance presented:[[413]](#footnote-413)  
a) for treating or preventing disease, by exerting a pharmacological, immunological or metabolic action :  
b) for restoring, correcting of modifying physiological functions  
c) for making a medical diagnosis[[414]](#footnote-414)   
= A poison whose delivery involves a judicious balancing of risks and benefits,[[415]](#footnote-415) in a particular patient at a particular point of his life **médicament; produit pharmaceutique;** spécialité  
2.*Profession* **médecine**\* science, art, profession, pratique

**MEDICINE 2.0 : QUALITY MEASUREMENT  
mesure de la qualité dans la Médecine 2.0**  
« La mesure de la qualité en médecine (des soins, des soignants, des structures) est un point fort de cette évolution majeure de la relation entre le médecin, le malade et la maladie. Elle fera intervenir des critères inhabituels mais enfin pertinents…  
  
Elle ne fera plus intervenir exclusivement les éléments objectifs traditionnels (respect de procédures, taux d’infections, complications opératoires, formation du personnel, audits externes...), mais des éléments subjectifs bien plus efficaces comme le taux de familles de médecins soignées dans une clinique, ou le jugement des confrères et des patients »[[416]](#footnote-416)

**MEDICINE AND SOCIO-ECONOMY**   
*Socio-économie*  
**la médecine et la socio-économie**\* Par leurs prescriptions de consultations, d’interventions, d’analyses et de thérapies, les médecins sont un déterminant important des *budgets de santé* à charge des assureurs publics et privés, sans compter le silence des institutions médicales devant l’escalade inconsidérée des prix des produits de santé, en sorte que…  
  
« Les médecins sont aujourd’hui des agents essentiels de la perversion moderne qui consiste à rançonner les plus pauvres au bénéfice des plus riches »[[417]](#footnote-417) 

**MEDICINE BY NUMBERS   
médecine des paramètres**  
NdT : l’expression est de Didier Sicard[[418]](#footnote-418)

**MEDICINE CABINET***Aménagement domiciliaire***armoire (à pharmacie);** pharmacie  
\* pour améliorer la stabilité des produits, le meilleur endroit dans la maison est le plus froid et le plus sec, le contraire de la salle de bain / douche dans une armoire haut placée comme la plupart des gens choisissent de ranger leurs médicaments; l’idéal est le tiroir du bas d’une commode de la chambre à coucher, généralement la pièce la moins chauffée, à l’abri du soleil et de l’humidité, près du plancher plus froid

***MEDICINES AND HEALTH PRODUCTS REGULATORY AGENCY;* MHRA(UK)***Agences - Règlementation*\* Executive Agency in Department of Health  
***Agence britannique des médicaments et produits de santé*** */ de surveillance des produits de santé / de règlementation du médicament et des produits de santé /* *de contrôle du médicament et des produits de santé* (RU)\* C’est une des Directions relevant du ministère britannique de la Santé. Le pendant de la FDA, l’Ansm …

***MEDICINES IN EUROPE FORUM*; MiEF (EU)***Groupe de pression - Société civile – Association citoyenne – Contre-pouvoir*  
« Launched in March 2002, it reaches 12 European Member States and includes > 60 member organizations representing the 4 key players on the health field, i.e. patient groups, family and consumer bodies, social security systems, and health professionals...   
  
It is a testament to the importance of European medicines policy. Medicines are not merely consumer goods, and the EU represents an opportunity for European citizens to seek further guarantees of *efficacy and safety*»  
***Collectif Europe et Médicament*;CEM(UE)**« Créé en mars 2002, fort de plus de 60 organisations membres réparties dans 12 pays de l'UE, le Collectif Europe et Médicament est composé des 4 grandes familles d'acteurs de la santé : associations d'usagers et de patients, organisations familiales et de consommateurs, organismes d'assurance maladie et organisations de professionnels de santé »[[419]](#footnote-419)  
  
« Le médicament n'est pas une marchandise comme une autre. La politique européenne du médicament soulève des enjeux et des espoirs importants, notamment en matière de qualité, d'efficacité, de sécurité et de prix. Le CEM a été créé en mars 2002 pour réagir à la *politique européenne du médicament*…   
  
Cette politique vise à améliorer la compétitivité de l'industrie pharmaceutique et à libéraliser ce secteur alors que le médicament n'est pas un banal produit de consommation. Il regroupe plus de 60 organisations réparties dans 12 pays de l'Union européenne. Composé de 4 grandes familles parmi les cteurs de la santé :  
  
a) associations de malades,   
b) d'organisations familiales et de consommateurs,   
c) d'organismes d'assurance maladie et   
d) d'organisations de professionnels de santé  
  
Il défend les intérêts des patients. Le collectif milite pour :    
  
a) réévaluer périodiquement les médicaments afin de connaître précisément leur efficacité, leur risque et leur intérêt en santé publique,    
b) faciliter la mise sur le marché des génériques afin de réduire les coûts des prescriptions médicamenteuses et de mieux utiliser les ressources publiques,    
  
c) interdire la publicité auprès du grand public pour les médicaments soumis à prescription,    
d) rendre transparentes les informations sur le médicament et sur les décisions prises par l’Agence européenne du médicament »[[420]](#footnote-420)

**MEDICINES’ STAKEHOLDERS**a) healthy *consumers*, patients and their pharmafunder or non pharma-funded associations  
b) health *professionals* such as physicians, pharmacists and their associations  
  
c) government *legislators* (commercial rules; patent protection) and regulators (Drug Agencies, pre and post-marketing)  
d) medical reporters and *editors* (learned and professional journals)  
  
e) *advertisers* and public relation firms   
f) public and private drug *insurers*  
  
g) initial and continuous medical *educators*: academic, professional, or industry-funded   
h) *biomedical* *scientists* (academics, CROs, startup biotechs) and their funders (public and private foundations; health products promoters)  
  
i) innovative *industries* (and their overblown marketing and legal departments) and generic manufacturers  
j) *social pharmacology scientists* such as pharmaco-economists, drug policy advisors, pharmaceutical market intelligence industries  
k) *press* *editors*: mass media, printed and electronic; ultra-specialised learned journals  
  
l) *information technology* editors : prescription aid apps, public and private claims databases (hospital, medical, pharmaceutical)  
m) *pharmacoepidemiologists*who analyse spontaneous reports, observational studies, computerized medical records, claims databases, for the benefit of drug agencies and drug manufacturers  
  
« Interested parties include *doctors, industries, politics, drug agencies, researchers, epidemiologists, scientific journals, medical experts, journalist, patients and society* as a whole »[[421]](#footnote-421) **acteurs du médicament**a) associations de consommateurs sains ou non, usagers, clients, patients, et leurs représentants (financés ou non par des industries)  
b) professionnels de santé : médecins, pharmaciens et autres prescripteurs ou dispensateurs, ainsi que leurs associations  
  
c) législateurs / parlementaires (lois commerciales; protection des brevets) et règlementeurs (Agences du médicament, avant et post-AMM)  
d) journalistes médicaux et éditeurs (revues savantes, professionnelles et grand publics)  
  
e) publicitaires et leaders d’opinion complices  
f) assureurs du médicament (publics et privés)  
g) peronnes morales et formateurs des étudiants et des praticiens, participants à la formation initiale et continue  
  
h) chercheurs médicaux et méthodologistes (universités, entreprises de mise au point, biotechs de démarrage) et leurs sources de financement (fondations publiques et privées; fabricants de produits de santé)  
i) entreprises innovantes (et leurs armées de publicitaires et d’avocats) et fabricants de génériques  
j) pharmacoéconomistes; conseillers en politiques du médicament; entreprises d’études du marché pharmaceutique  
  
k) les éditeurs de presse : de grand public aux revues savantes ultra-spécialisées, de l’imprimé à l’internet, de la radio à la télévision, des sites web aux réseaux sociaux  
l) les éditeurs de logiciels : aide à la prescription, registres d’assureurs publics et privés (hospitaliers, médicaux, pharmaceutiques); dossiers médicaux informatisés  
  
Tous sont susceptibles d’être démarchés par l’industrie

**MEDICOPATH** *Néologisme* **médicopathe**= médecin adonné à la surmédicalisation de ses clients et patients

**MEDTECH REGULATION**medical device regulation  
**réglementation en matériovigilance**

**MEMBER OF SPEAKERS’ BUREAU** *Promotion – Éthique professionnelle* **conférencier pour la firme**\* fonction généreusement rémunérée et assumée par des leaders d’opinion influents, et considérée antiscientifique et non déontologique. C’est une forme de *pharma-co-dépendance* nocive pour le savoir et la pratique médicale car ces conférences portent les médecins à prescrire des nouveautés souvent inutiles, toujours coûteuses et parfois dangereuses

**MEMBERSHIP OF CLINICAL GUIDELINE COMMITTEES  
membrariat des comités de guides de pratique clinique**

**MEME**TN : coined by Richard Dawkins  
  
= a unit of cultural transmission, analogous to a gene. Genes transmit biological information, whereas memes are ideas that transmit cultural information; it behaves like a virus that moves through a population, taking hold in each person it infects. Just as some people blame their ill health on bad genes, it’s time we blame the poor health of some of our public institutions on bad memes[[422]](#footnote-422) **mème**= [élément](http://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89l%C3%A9ment) [culturel](http://fr.wikipedia.org/wiki/Culturel) reconnaissable répliqué et transmis par l'[imitation](http://fr.wikipedia.org/wiki/Mim%C3%A9tisme) du comportement d'un [individu](http://fr.wikipedia.org/wiki/Individu) par d'autres individus… un élément d'une [culture](http://fr.wikipedia.org/wiki/Culture) (prise ici au sens de civilisation) pouvant être considéré comme transmis par des moyens non génétiques, en particulier par l'imitation   
  
\* les meneurs d’opinion sponsorisés sont d’efficaces transmetteurs de mèmes, ils prescrivent des nouveautés et toute la profession prescrit ces nouveautés…

**MID-STAGE ANALYSIS**« Patients at mid-stage of the trial » **analyse à mi-parcours**

**MINDSET  
état d’esprit**  
« Ne pas nuire doit être un état d’esprit des soignants »

**MISBRANDING  
marketing trompeur**

**MISGUIDED TREATMENT** ill-advised / unjudicious / inappropriate treatment  
**traitement** mal avisé / non judicieux / inapproprié / non pertinent

**MISLEADING**deceptive« Among countries that produce the highest proportions of misleading studies, the US is at the top, perhaps because the pressure to publish is greater there than anywhere »  
  
« Researchers at Dartmouth College and the University of Wisconsin-Madison found that 60% of prescription drug ads and 80% percent of over the counter drug ads were misleading or false. ‘These results are in conflict with proponents who argue the social value of drug advertising is found in informing consumers about drugs,’ concludes one author of the study, which appears in the *Journal of Internal Medicine* »[[423]](#footnote-423)  
**trompeur ;** mensonger   
« L’Amérique est la fille de l’acte et non celle de la pensée[[424]](#footnote-424)», la science médicale étatsunienne est la fille du succès et non celle de la réflexion

**MISLEADING MEDICAL JOURNAL ADVERTISEMENTS FREQUENCY**« In the *Swedish Medical Journal* between 1994 and 2003, 34% of all advertisements have been judged as misleading by the industry's self-regulation system… Only 12% of the reports were initiated by doctors and only 8% by the Medical Products Agency. In other cases (80%), it was business competitors who reported one another or the reports were initiated by the industry's information examiner »[[425]](#footnote-425)  
**fréquence des publicités trompeuses dans une revue médicale**

**MISMANAGEMENT IN HOSPITALS  
gabegie dans les hôpitaux**\* incluant l’ajout au formulaire de médicaments nouveaux, inappropriés ou trop chers ou les trois

**MISUSE   
mésusage**NDT : terme générique pouvant désigner quatre acceptions :  
1. *Involontary*  
medication error  
**erreur médicamenteuse; utilisation erronée**   
\* qui survient après la décision de prescrire et commise par nimporte quel intervenant dans la chaine du médicament  
  
2. *Voluntary*  
off-label use  
**utilisation hors indication / hors AMM**   
\* cet usage encouragé par le marketing est le plus souvent peu rationnel, mais peut aussi être rationnel  
  
3. *Recreational*abuse  
**usage abusif**  
\* par le consommateur souffrant de pharmaco-dépendance, d’addiction (comme pour les opiacés); mais aussi en détournant l’objectif, comme les obèses qui consommaient du benfluorex (Mediator™) comme coupe-faim alors que l’AMM était le diabète  
  
4. *Criminal*  
diverted use **usage détourné**\* par exemple vers le marché des drogues illicites

**MODEST EFFECT** *Euphémisme - Évaluation clinique*  
= no clinically significant effect, a euphemism in regulatory parlance; small enough to be *inconsequential*  
  
\* for example the FDA accepts a 4-points’ improvement on a 70-point scale of a mental test as a basis for the indication of Aricept™ (donezepil) in Alzheimer disease, an improvement of only 5.7% that is definitely not clinically significant, thanks to the *mantra* of statistical significance and to *regulatory capture***effet modeste** / insignificant (cliniquement)  
= sans service médical rendu (SMR) tangible, sans effet cliniquement significant; c’est un euphémisme en jargon règlementaire pour désigner un effet sans importance ou de peu de valeur pour la personne médicamentée.   
  
\* Quand les NNT sont élevés, comme 20, 50 ou 100 patients-année selon le contexte, on dira que l’effet est modeste s’il atteint un seuil arbitraire de signification statistique (validité interne) et les agences approuveront le produit ou l’indication malgré les EIM, les contraintes et les coûts en l’absence de bénéfice clinique tangible, d’ampleur suffisante (validité externe) et constituant une *confusion épistémique*… Ce mélange des genres a des conséquences dramatiques en prévention pharmacologique (hypertension, diabète, cholestérol, ostéoporose, démence, dépression…) sur la santé et les comptes publics

**MONOCLONAL ANTIBODY; MAB   
anticorps monoclonal**  
= produit biologique (biomédicament) de type antagoniste d’une protéine naturelle de l’organisme (e.g. anti-TNF dans l’arthrite)  
  
\* le développement clinique est plus risqué que les copies de protéines de type agoniste existant dans l’organisme, et visant à les remplacer (e.g. insuline, érythropoïétine), *faut le dire* aux patients participants aux essais  
\* les EIM sont plus graves en général que ceux des médicaments biochimiques, *faut le dire* aux prescripteurs  
\* de nombreux anticorps monoclonaux sont sur la ‘liste noire’ de Prescrire et d’autres organismes indépendants de surveillance pharmacothérapeutique  
\* étant souvent mis au point dans une niche, ils dviennent des produits dits orphelins, très payant car vendus au prix fort dans des situations en impasse thérapeutique

**MOOD-STABILIZER**mood regulator  *Image de marque*  
« This once rarely used term was summoned up by Abbot Laboratories in the 1990s and pressed into use in the marketing of their newly patented Depakote™ (valproate). From the start, ads for Depakote™ carried a claim that it was a *mood stabilizer*, even though no controlled trials have ever demonstrated Depakote™ to be prophylactic...   
  
Far from being a well-grounded scientific idea, the term *mood stabilizer* was an almost perfect advertising term – as successful a brand as the term *tranquilizer* had been in the 1950s and *SSRI* in the 1990s »[[426]](#footnote-426)  
  
« The key event in the mid-1990s that led to the change in perspective was the marketing of Depakote™ by Abbott as a mood stabilizer. Before that, the concept of mood stabilization didn't exist. Abbott and other companies jumped on the bandwagon to market anticonvulsants and antipsychotics. Mood stabilization didn’t exist before the mid-1990s »[[427]](#footnote-427)  
**stabilisateur / régulateur de l’humeur; thymorégulateur**  
\* L’indication dans la manie fut accordée au valproate en 1995 par la FDA. Ce terme est une construction sociale concoctée par les relationnistes de la firme Abbott qui visait tous ceux atteints de trouble bipolaire, nouvelle appellation de la *maniaco-dépression*. Le terme implique un effet prophylactique que le médicament n’a pas

**MORBIDITY  
morbidité**  
= le taux de morbidité est celui des *nouveaux cas* d’une maladie, exprimé par son incidence annuelle (dans une région) et sa densité d’incidence (par 100 000 par année dans une région à telle époque).

**MORBIDITY AND MORTALITY CONFERENCE**morbidity and mortality grand round **réunion de mortalité et de morbidité**\* Forme d’apprentissage par l’erreur en FMC, introduite aux É.-U. dans les années 1910 par des chirurgiens[[428]](#footnote-428) - Cette forme de FMC a été abandonnée après les progrès immenses en imagerie, endoscopie et biologie mais elle devrait reprendre pour évaluer la démarche diagnostique et thérapeutique, et les erreurs, en fonction d’une médecine factuelle appliquée avec pertinence

**MORNINGS, MEDICAL PHARMACOLOGY   
matinales de la pharmacologie médicale**

**MORTALITY, ALL CAUSE**total mortality  
**mortalité toutes causes confondues / de toute chause / totale**

**MOTHER TINCTURE** *Homéopathie*  
**teinture mère**

**MOTOR NEURONE DISEASE  
maladie du motoneurone / du neurone moteur**

**MUCOADHESIVE BUCCAL FILM***Pharmacie**– Conditionnement* **film buccal mucoadhésif**

**MUCOSITIS, ORAL** *Oncothérapie - EIM*  
**mucite orale**

**MULTI ACTIVE CONSTITUENT PRODUCT***Conditionnement*drug combination product ; fixed dose association= containing more than one active substance    
**association fixe / à doses fixes**= produit contenant plusieurs principes actifs 

**MULTI-PRONGED MARKETING TECHNIQUES  
techniques de mise en marché à plusieurs volets**NDT : ne pas confondre avec mise *sur* le marché comme dans l’expression AMM

**MULTIPLE ORGAN FAILURE  
défaillance multiviscérale**\* parfois d’origine médicamenteuse

**MUSTER, TO PASS** *v***,** *Règlementation - Agence*« To pass FDA muster »  
**être jugé valable; satisfaire aux exigences**« Satisfaire aux exigences de la FDA »

**MUTUAL COMPANY (FR)**  
mutual insurance company  
= owned by the policy-holders ; not-for-profit  
**mutuelle (FR)**= association à but non lucratif qui offre à ses membres un système d'assurance maladie. Moyennant une cotisation, une mutuelle offre à ses adhérents un complément de remboursement de certains frais médicaux non couverts par la Sécurité Sociale (mutuelle santé)[[429]](#footnote-429)

**MUTUAL RECOGNITION PROCEDURE(EU)**   
*Règlementation - EMA* **procédure de reconnaissance mutuelle**= l’extension de l’AMM dans d’autres pays membres à partir d’une première AMM obtenue dans un État membre   
\* C’est une des procédures d’AMM dans l’Union européenne; l’autre est la *procédure centralisée* d’enregistrement auprès de l’EMA

**MUZZLING OF SCIENTISTS**Voir SILENCING OF SCIENTISTS

**MY DOCTOR  
mon médecin**  
= peut désigner celui que j’aime, que j’ai choisi, qui me connaît, que je connais, qui me suit, qui m’a été conseillé, etc. Le plus souvent un médecin dit de famille  
NDT : ma médecin *fém*  
**NEW DRUG**« New drugs are *notionally* better than old ones (i.e. generics), but in fact they rarely are. At best they are equally good, but too often worst, and always costlier » **médicament récent / nouveau ; spécialité nouvelle / récente**; nouveauté (en contexte pharmaceutique)  
= de commercialisation récente

**N-OF-1 TRIAL** *Méthodologie* **essai à un seul sujet / à effectif unique**

**NABBING OF FDA’S NOD  
obtention de l’acquiescement de la FDA**

**NAIVE-TREATMENT PATIENTS  
patients jamais exposés au traitement**

**NAME OF MEDICINAL PRODUCT   
dénomination de médicament / de spécialité**

**NAMED PATIENT COMPASSIONATE USE***Règlementation* **autorisation temporaire d’utilisation nominative (FR); ATU nominative**= délivrée pour un seul malade nommément désigné, à la demande et sous la responsabilité du médecin prescripteur

**NAMED PROFESSORSHIP  
chaire professorale**\* l’industrie du médicament se montre généreuse en dotations aux facultés de médecine, surtout dans les départements remplis de gros prescripteurs

**NARRATIVE MEDICINE** *Pratique*   
 « On the other end of the spectrum in biomedicine (EBM based on RCTs) is the approach known as ‘*narrative medicine’*, which centres on and builds around the patient's actual story of what happened, in all its richness and complexity »[[430]](#footnote-430) **médecine narrative**\* par opposition à la *médecine factuelle* centrée sur les organes et systèmes\* c’est la pratique qu’on attend du généraliste

**NARRATIVE** *n*  
**récit**  
= présentation d’événements / de faits ; action de les rapporter; propos les rapportant (Cnrtl)  
\* les récits médicamenteux font toute la différence, selon qu’ils proviennent de méthodologistes neutres ou des relationnistes des firmes, car ils alimentent le discours des médias et des formateurs et construisen le savoir contenu dans la médecine dite factuelle

**NARRATIVE REVIEW**   
**synthèse narrative**

**NARRATIVE, CASE   
récit de cas**

**NARROW THERAPEUTIC INDEX DRUG ; NTI drug  
médicament à index thérapeutique étroit / à dose critique**\* dont la dose contenue dans la formulation est critique, comme la cyclosporine, la digoxine, le flécaÏnide, le lithium, la phénytoïne, le sirolimus, le tacrolimus, la théophylline et la warfarine. L’uniformité de la biodisponibilité doit être plus stricte, notamment la surface sous la courbe d’une dose administrée à des volontaires sains  
  
\* les formulations génériques de ces produits sont soumises aux mêmes exigeances que les produits d’origine  
\* il arrive que de petites différences existent entre deux marques de génériques ou entre un générique et son princeps ; c’est pourquoi certains prescripteurs insistent pour ne pas changer la marque d’un anticoagulant, d’un anti-épileptique…

**NASAL SPRAY** *Conditionnement*  **pulvérisation nasale**

***NATIONAL AGENCY OF MEDICINES SAFETY AND HEALTH* PRODUCTS (FR)***Agence – Règlementation****Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé;* Ansm;** *Agence française des produits de santé* (FR)\* nouveau nom de l’Afssaps depuis 2012, censé refléter une réforme souhaitable dans le sillage du scandale du Mediator™ en 2009  
  
« Si l'Ansm reprend les missions de l'ancienne Afssaps, la loi lui en confie de nouvelles dans le domaine de la recherche, des études de suivi des patients, du recueil des données d’efficacité et de tolérance, de l’encadrement des référentiels temporaires d’utilisation (RTU). Elle élargit son champ d'intervention en matière de transparence, de contrôle de la publicité et d’information des patients et des professionnels »[[431]](#footnote-431)

**NATIONAL RECOGNITION PROCEDURE** *Règlementation* (EU) - *AMM* **procédure nationale d’autorisation de mise sur le marché / d’AMM (UE)**

**NATIONAL REGULATORY AUTHORITY** *Règlementation*national regulatory body  **organisme national de règlementation; autorité nationale de tutelle / de contrôle**\* comme l’Ansm ex-Afssaps, la FDA ; noter que l’Agence européenne du médicament (Ema) est un organisme de règlementation supra-national

**NATURAL HISTORY OF DISEASE** *Sémiologie*disease natural course  
**\*** of a disease, without the usual medical interventions. Natural frequencies of diseases, health problems, their manifestations or complications, are often used to quantify the expected course in untreated patients  
**histoire naturelle de la maladie**= pronostic / évolution en l’absence de traitement  
NDT : dans un essai clinique, le groupe témoin est utilisé, mais n’est pas représentatif de la population des destinataires du traitement comparé; il a donc une validité *interne* légitime mais souvent peu de validité *externe*

**NDA (USA)**  
Voir NEW DRUG APPLICATION

NDT :  *balance* est plus approprié que *ratio*. Herxheimer faisait remarquer que bénéfice / tort (benefit / harm) serait plus logique car un *bénéfice* ou *bienfait* est l’opposé d’un *tort* mais n’est pas l’opposé du *risque* d’un tort[[432]](#footnote-432)

NDT : pour Prescrire,*rapport* a quelque chose de trop mathématique et *risques* n’inclut pas les contraintes en se limitant aux dangers   
\* On distingue celle observée au cours des essais cliniques, la balance *théorique*, expérimentale, artificielle, et la balance *appliquée*, celle qui est observée sur le terrain, en pratique (aux deux sens du terme),   
\* On distingue aussi celle dans le cadre d’une indication approuvée (*labeled*) et celle résultant d’une utilisation dans d’autres situations cliniques hors AMM (*off-label*)  
  
\* Cette balance n’est pas figée, elle est évolutive au fil des nouvelles données ou analyses disponibles. C’est le rôle de la FMC de réévaluer le dossier d’évaluation clinique des médicaments et de revoir la place qu’ils doivent occuper dans la stratégie thérapeutique, du genre : éviter à tout prix, dernier recours, 2e ligne, premier choix, contre-indications, surveillance, nouvelle posologie, mise en garde impérative, trop cher, trop contraignant, etc.)

**NECESSARY POLYPHARMACY***Ordonnance rationnelle*\* may be arbitrarily set at ≥ 4, 5 or 6 active ingredients per day in patients who (really) need all 6 or more **polypharmacie de nécessité**

**NECROPSY**autopsy  
**autopsie; nécropsie**

**NECROTIZING FASCIITIS** *EIM mortel* **fasciite nécrosante** ; infection par bactérie mangeuse de chair *fam*  
\* 27 observations déjà rapportées (2020) après usage d’ibuprofène chez des enfants atteints de varicelle

**NEEDLE FOR RECONSTITUTION***Conditionnement - Pharmacie* **aiguille pour la reconstitution**

**NEEDLE GAUGE** *Conditionnement* **gauge** *f* **d’aiguille (hypodermique)**

**NEGLECTED DISEASE**  
**maladie négligée**  
\* comme des maladies infectieuses dans des pays non solvables

**NEIGHBOURHOOD DOCTOR**community doctor  
*Pratique* **médecin de quartier / de proximité / de ville** (FR)

**NESTED CASE-CONTROL STUDY****étude cas-témoins emboîtés**

**NETWORK META-ANALYSIS***Statistiques – Synthèse***méta-analyse en réseau**= méthode statistique de comparaison en simultané de multiples traitements et de leurs options de rechange

**NEUROPATHIC PAIN  
douleur neuropathique ;** neurogène

**NEW DRUG APPLICANT (USA)** *Règlementation – AMM*NDA applicant  
**demandeur d’AMM**

**NEW DRUG APPLICATION ; NDA (USA)**new drug submission *Règlementation*  
1. the action of filing an application  
« We submitted the NDA in 2001 »   
**demande d’AMM / d’autorisation de mise sur le marché**NDT : *présentation de drogue nouvelle* (Santé Canada) laisse songeur quant à la qualité de la traduction…  
= geste posé par un fabricant ou titulaire d’exploitation  
« Nous avons soumis la demande d’AMM en 2001 »  
  
2. the documents submitted; NDA clinical database  
\* the preclinical documents are submitted in the IND (Investigational New Drug) before ‘regulatory’ trials are allowed to begin  
« The NDA dossier contained two indications »  
**dossier d’évaluation clinique de l’AMM**   
= ensemble du dossier d’évaluation clinique déposé en vue d’une autorisation  
« Le dossier d’AMM comprenait deux indications »  
  
3. the approval; licensure; market release  
« The NDA was granted in September … Licensure was difficult to obtain… »  
**(approbation de) l’AMM**   
= geste posé par une agence du médicament  
« L’AMM fut accordée en septembre »

**NEW DRUG APPLICATION DOCUMENTATION (USA)**NDA documentation / dossier; application dossier« Includes medical, statistical, [pharmacological] and other reviews, product labels, reports of site inspections, meetings with manufacturers and records of the decision-making leading to registration and post-marketing requirements »[[433]](#footnote-433)  
**dossier d’AMM**; (documentation du) dossier d’enregistrement / d’évaluation pré-AMM / d’évaluation clinique  
\* fait partie de la documentation officielle, administrative (*regulatory documentation*)

**NEW DRUG APPROVAL PROCESS (USA)   
«**After the animal testing stage, FDA decides whether it is reasonably safe for the company to move forward with clinical trials (after approval of the IND or *Investigational New Drug* document) —studies that evaluate the safety and effectiveness of a drug in healthy people and in patients. The drug company submits the results of such studies to FDA for review   
  
The agency conducts a thorough review of the safety and effectiveness data, and considers how the benefits compare to the risks when making a decision of whether or not to approve a drug »[[434]](#footnote-434), after which the agency may deliver a *New Drug Application* status (aka Marketing Authorization Application status)  
**procédure d’évaluation clinique pré-AMM**

**NEW DRUG BUREAU  
bureau des enregistrements / des AMM**

**NEW DRUG EVALUATION PROCESSING TIMES***AMM - Règlementation*  **temps de traitement des dossiers d’évaluation clinique (pré-AMM)**\* Il est contre l’intérêt public de raccourcir ces durées par une réglementation négociée avec les promoteurs ; cette soumission aux objectifs mercantiles des fabricants n’est pas étrangère au financement des agences par l’industrie et au lobbyisme des firmes auprès des décideurs politiques.

**NEW DRUG SUBMISSION; NDS (CA)**   
*Réglementation*  
= A New Drug Submission, which typically involves between 100 and 800 binders of data, contains scientific information about the product's safety, efficacy and quality. It includes the results of both the pre-clinical and clinical studies, details on the production of the drug and its packaging and labeling, and information about its claimed therapeutic value, conditions for use and side effects...   
  
New drugs are commonly referred to as brand-name products because they have been created by companies and patented rather than reproduced by competitors  
**demande d’AMM**

**NEW DRUGS REVISITED** *FMC - Règlementation*a) Doctors should be encouraged through CME to *avoid using* them when older, reliable alternatives are available  
b) Patients should be informed of their *limited safety data*, and alerted for possible adverse reactions unknown to their doctor  
  
c) New drug monographs should include the *approval date* and a *warning* about limited safety data during the first years on the market  
d) Drug agencies should *promote* reporting of unlabeled adverse drug reactions and disseminate *feedback* to clinicians in a timely fashion  
  
e) Drug agencies should use higher regulatory *thresholds for approval* when there are safe and efficacious alternatives available  
f) Companies should be forced to conduct postmarketing *follow-up studies* when safety questions remain unresolved because of an accelerated approval[[435]](#footnote-435)  
**les nouveaux produits revisités**a) La FMC doit encourager les prescripteurs à les éviter quand des produits plus anciens, plus fiables sont disponibles  
b) L’info-santé destinée aux patients doit les alerter des risques inconnus de tout nouveau produit, également inconnus de leur médecin  
c) Les monographies (RCP) devraient mentionner la date d’AMM, et le risque d’EIM encore inconnus durant les premières années de commercialisation  
d) Les agences du médicament devraient promouvoir la pharmacovigilance et disséminer sans délai l’information aux cliniciens   
e) Les agences devraient relever leurs seuils d’approbation quand des options sécuritaires et efficaces sont disponibles  
f) Les firmes devraient être forcées de conduire des *suivis* de pharmacovigilance (dits de Phase IV) lorsque des questions de sécurité sont demeurées en suspens suite à une autorisation accélérée

**NEW MOLECULAR ENTITY; NME***Innnovation technologique*= active ingredient that has never before been marketed in any form (in a given country or in any country). Differs from ‘new drug’  
\* Two-thirds of what are considered ‘new drugs’ are actually different doses, formulations, or combinations of older drugs. Only a third of new drug approvals involve novel drugs, also called ‘new molecular entities’[[436]](#footnote-436)  
**nouveau principe actif; nouvelle entité moléculaire** *emprunt*

**NEW ORAL ANTICOAGULANTS ; NOAC**direct-acting oral anticoagulants ; direct oral anti-coagulants ; DOAC **nouveaux anticoagulants oraux ; NACO ; nouveaux anticoagulants directs;** nouveaux anticoagulants à action directe

**NEW PUBLIC HEALTH** **la nouvelle santé publique**  
« La *nouvelle santé publique* a peu à voir avec la science, elle ne juge pas les faits en eux-mêmes mais leur conformité à une conclusion pré-établie. La plupart de ses arguments reposent sur l’interprétation de statistiques discutables »[[437]](#footnote-437)

***NEW ZEALAND MEDICINES AND MEDICAL DEVICES SAFETY AUTHORITY*; MEDSAFE (NZ)***Agence*« Medsafe is the *New Zealand Medicines and Medical Devices Safety Authority*. It is a business unit of the *Ministry of Health* and is the authority responsible for the *regulation* of therapeutic products in New Zealand. Its mission is to enhance the health of New Zealanders by regulating medicines and medical devices to maximise safety and benefit »[[438]](#footnote-438) ***Agence néozélandaise de sécurité des produits thérapeutiques / du médicament et des dispositifs médicaux***

**NEWNESS : WHAT CAN IT MEAN ?***Innovation* **quelles notions recouvre le concept de nouveauté ?**1. Innovations technologiques :a) *nouvelle entité moléculaire* impliquant une nouvelle *classe* pharmacologique *et* thérapeutique, comme le premier antirétroviral contre le VIH, le premier bêtabloquant, le premier antidépresseur IRS…  
  
b) *nouvelle entité moléculaire* impliquant un nouveau *mécanisme* d’action dans une classe thérapeutique, donc représentant une *nouvelle classe* pharmacologique; par exemple le premier inhibiteur de l’enzyme de conversion de l’angiotensine dans la thérapie antihypertensive (captopril, vite abandonné pour des moi-aussi mieux tolérés); …  
  
le premier inhibiteur de la recapture neuronale de la sérotonine dans la thérapie antidépressive (zimeldine ou Zelmid® retiré du marché pour graves problèmes neurologiques); le Valium® ou diazépam, qui inaugurait l’ère des benzodiazépines (classe pharmacologique) contre l’insomnie et l’anxiété  
  
c) nouvelle *entité moléculaire* de seconde génération, de type *me-too* (follow-on) ou moi-aussi ‘développée pour pénétrer un créneau commercial’ porteur sans apporter de nouveau bénéfice : le promoteur veut ‘lui-aussi’ sa part du marché...  
  
La nouvelle molécule ne diffère que très peu de l’ancienne et elle a le *même profil pharmacologique* à peu de choses près, comme un métabolite (forme dégradée dans l’organisme) ou un isomère (image en miroir de la molécule). Le marché en est inondé. Chacune est plus chère que la précédente et parfois plus dangereuse  
  
d) nouvelles *indications*. Il peut s’agir d’un élargissement de l’âge aux deux extrémités, gériatrie et pédiatrie. De l’élargissement aux deux sexes. Et surtout du dérapage vers des indications symptomatiques (ménopause, tension prémenstruelle, hyperactivité/inattention, andropause, impuissance, timidité, deuil, …) ou préventives (seuils de plus en plus bas) du cholestérol, de la tension artérielle, de la glycémie, de la densité osseuse, …)  
  
e) nouvelle *forme galénique*,   
f) nouvelle *voie d’administration*  
g) nouveau *système d’administration*  
h) nouveau *procédé de fabrication* d’un produit ancien, comme la biotechnologie remplaçant la synthèse chimique ou l’extraction. Par exemple l’insuline humaine recombinante, hormone synthétique utilisée pour traiter les diabétiques. On l´a élaborée en insérant le gène d'insuline dans des cellules colibacillaires, lesquelles produisent ensuite une insuline parfaitement identique à celle produite par le pancréas humain...   
  
Ce procédé a été réalisé à l´aide de la technologie d'ADN recombinante. Cette innovation industrielle a mené à une augmentation injustifiée des dépenses pour le contrôle du diabète insulino-requérant voire de celui de type 2  
  
2. Innovation pharmaco-thérapeutiques  
= celles qui améliorent le *service médical rendu,* qui sont un *progrès tangible* pour les patients. Elles sont rares depuis l’âge d’or pharmaceutique des années 1950 à 1985. Pratiquement aucune grande percée n’est apparue depuis les années 1985, soit depuis trois décennies en 2015

**NEWS REPORT ABOUT AN ADR  
reportage d’un EIM**

**NEWSLETTER**« A medical newsletter »  
**infolettre**

**NICHE BLOCKBUSTER DRUG**niche buster; specialty drug= expensive niche drug reaching a billion dollars in sales  
\* as opposed to *mass blockbuster drug*, destined to a wide segment of the population of healthy or sick persons, by a massive number of prescriptions, not very expensive, easy to administer, self administered  
**médicament milliardaire de niche;** succès commercial de niche / de créneau / ciblé  
\* se dit d’un médicament dont l’indication est restreinte à une petite fraction de la population, et rapporte neanmoins beaucoup d’argent par son prix exorbitant

**NICHE MARKET** *Pharmacoéconomie***marché ciblé / de niches /** niché  
\* exemples : maladies rarissimes dites orphelines souvent génétiques (dont l’accès est limité par un cout exorbitant); maladies graves terminales comme en oncologie (d’utilité souvent futile sur la qualité de vie)

**NOCEBO EFFECT** drug induced / pharmacogenic / medicine related illness   
  
= drug induced symptom, from the patient’s point of view; clinical manifestations, ill defined symptoms attributed to a medicine by the consumer; negative side of placebo effect  
  
«Nocebo effects are adverse events produced by negative expectations and represent the negative side of placebo effects. It is now recognized that nocebo effects exist and operate during routine treatments, negatively affecting clinical outcomes even when placebos are not administered...   
  
The nocebo effects and placebo effects are the direct result of the psychosocial context or therapeutic environment on a patient's mind, brain, and body. Both phenomena can be produced by multiple factors, such as verbal suggestions and past experience »[[439]](#footnote-439)  
« I feel ill whenever I take this medicine »   
**effet nocébo**= au sens large, effet indésirable médicamenteux d’ordre psychologique, symptomatologie médicamenteuse; on applique aussi le terme à toute autre intervention médicale  
= au sens strict, effet négatif de la prise d'un médicament, qui n'est pas lié aux propriétés physico-chimiques de la molécule, mais au fait même que l'on prenne un traitement (effet psychologique)  
  
\* L’effet nocébo est mal défini mais néanmoins bien réel dans le vécu du patient. Il peut être spécifique au produit, ou non spécifique (méfiance du soignant) - Plus on médicalise (effet étiquetage du statut de ‘malade’) et plus on médicamente (effet d’être assez ‘malade’ pour être médicamenté), plus cet effet se répand - Il atteint son maximum en pratique courante quand le consommateur n’a pas confiance dans la compétence de ses prescripteurs  
  
« Je ne me sens pas bien chaque fois que je prend cette pilule »

**NOD BY THE DRUG AGENCY** *Réglementation* **approbation par l’agence du médicament**

**NOD** *fam - AMM - Règlementation*approval« The solid clinical dossier won the Agency’s *nod* for this new product … The Agency gave its tentative *nod* » **approbation / acquiescement**« Le dossier d’évaluation clinique solide a mérité l’acquiescement de l’Agence… L’Agence a accordé son approbation provisoire »

**NODE-NEGATIVE CANCER** **cancer sans envahissement ganglionnaire**\* le niveau de gravité oriente la stratégie thérapeutique

**NON PROFIT HEALTH MAINTENANCE ORGANIZATION (HMO)***Assurance***mutuelle de santé (FR);** **assurance maladie sans but lucratif / à but non lucratif**

**NON STEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY DRUG; NSAID***Classe pharmacologique* **anti-inflammatoire non stéroïdien; AINS**\* les corticoides sont des anti-inflammatoires stéroïdiens; un stéroïde est une catégorie chimique

**NON THERAPEUTIC PERSONAL BENEFITS****bénéfices personnels non thérapeutiques**\* pour les sujets participant à une étude clinique. Il peut s’agir d’un meilleur accès aux soins (médecins, hôpitaux, analyses) et d’une attention privilégiée de la part du personnel.   
\* Ce motif est un facteur déterminant pour de nombreux patients qui consentent à participer à un essai clinique.   
\* Ce surcroit d’attention est un composant substantiel de l’effet placébo au cours des essais contrôlés et doit être neutralisé par le triple-insu (patients, soignants, évaluateurs)

**NON-COMPLIANCE**   
*Pharmacothérapie*  
**non-observance; inobservance; non adhérence**\* On estime que le taux d’inobservance de certains médicament utilisés en prévention au long cours n’est que d’environ 50% (antihypertenseurs, statines, antiglaucomateux, hypoglycémiants, antipsychotiques…)…  
« Parfois le patient a bien raison de l’interrompre en raison d’EIM trop importants ou parce que le traitement est inefficace »[[440]](#footnote-440)  
  
\* En situation expérimentale l’abandon du traitement dans le groupe ‘traité’ peut refléter une toxicité ou une inefficacité et l’analyse statistique à visée pragmatique doit se faire ‘par intention de traitement’; les perdus de vue nuisent aussi à la validité interne (en brisant la randomisation). Les auteurs doivent rapporter le motif de chaque abandon de traitement, pour demeurer crédibles et non suspects de vouloir cacher des faits embarassants.

**NON-DRUG-RELATED  
non médicamenteux**

**NON-MODIFIED RELEASE TABLET***Conditionnement***comprimé à libération non modifiée**

**NON-PROFIT ORGANISATION**« *Drugs for Neglected Diseases initiative* (DNDi) is as the wheel to fight sickness disease in Africa » **organisme sans but lucratif; OSBL**« *Initiative pour des médicaments contre les maladies négligées* est à la manœuvre pour lutter contre la maladie du sommeil en Afrique »

**NONPROPRIETARY NAME***Nomenclature médicamenteuse* **dénomination commune; DC**= On définit la *Dénomination Commune* par la *Dénomination Commune Internationale* ([DCI](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_671993/)) recommandée par l*'Organisation mondiale de la santé* (OMS), à défaut la dénomination de la pharmacopée européenne ou française ou, à défaut, la *dénomination commune usuelle* (FR)[[441]](#footnote-441)

***NONPROPRIETARY NAME,* *NATIONAL*** *Pharmacie – Nomenclature*= National Adopted Name  
\* for example, United States Adopted Name; USAN ***dénomination commune nationale***\* par exemple, dénomination commune française ou DCF

**NONSENSICAL PRESCRIPTION  
ordonnance absurbe**

**NORMAL SALINE  
solution physiologique salée**

**NOSOCOMIAL DISEASE***Iatrogénie*« Nosocomial infection… nosocomial hemorraghe »  
**maladie nosocomiale**= d’origine hospitalière, acquise en institution médicale  
\* certaines antibiothérapies prédisposent aux infections iatrogènes comme au Clostridium difficile, on soupçonen aussi les IPP ou inhibiteurs de la pompe à proton

**NOSOLOGY**= classification of diseases  
**nosologie**   
= étude des critères de classification des maladies ; constitue un discours complet sur la [maladie](http://fr.wikipedia.org/wiki/Maladie), prenant en compte la [sémiologie](http://fr.wikipedia.org/wiki/S%C3%A9miologie) (les symptômes), l'[étiologie](http://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89tiologie) (la cause de la maladie), la [pathogénie](http://fr.wikipedia.org/wiki/Pathog%C3%A9nie) (ou pathogénèse : mécanisme selon lequel un agent provoque une maladie)

**NOT APPROVABLE LETTER (USA)***Règlementation*complete (negative) response letter (since 2008)  
**lettre de non approbation**; lettre de réponse (négative) complète  
\* après examen du *dossier* d’évaluation clinique (*NDA dossier*) soumis pour obtenir l’AMM

**NOT-FOR-PROFIT HEALTH PLAN**  *Assurance maladie collective*  
not-for-profit health insurance  
**mutualité / mutuelle (FR); assurance maladie privée sans but lucratif**= système d’assurance maladie privée à but non lucratif, plutôt orienté à gauche, en France[[442]](#footnote-442)

**NOTICE OF COMPLIANCE WITH CONDITIONS ; NOC/c (CA)**   
conditional marketing authorization (EU)  
*Laxisme règlementaire*  
\* Health Canada has three pathways to marketing approval (alias NOC) after reviewing a New Drug Submission:   
a) *standard* review (in a maximum of 300 days),   
b) *priority* review (within 180 days) and   
c) review (within 200 days) for *conditional* approval or NOC/c  
  
« Compared with drugs with a priority review, NOC/c drugs were not more likely to receive a serious safety warning but were more likely than drugs with a standard review. NOC/c drugs spent less time in the review process compared with drugs with a standard review...   
  
Possible reasons for the increase likelihood of a serious safety warning are the limited knowledge of the safety of NOC/c drugs when they are approved and the length of time that they spend in the review process. Health Canada should consider spending longer reviewing these drugs and monitor their post-market safety more closely »[[443]](#footnote-443)  
**AMM conditionnelle (CA)**\* On peut craindre en 2017 que SC ajoute une quatrième voie, l’AMM dite fractionnée ou progressive, qui est un échec à l’Ema mais pourrait être adoptée par la FDA sous l’ère de l’administation Trump

***NOTICE OF COMPLIANCE*; NOC (CA)** ***Avis de conformité***= équivalent canadien de l’AMM en France, de la MA au RU, et de la NDA aux É.-U.. C’est l’autorisation de la commercialisation, de la mise *sur* le marché d’un nouveau produit dans un pays ou une communauté de pays comme l’Europe  
  
\* Noter que la date de l’émission de l’avis de conformité précède celle du lancement ou commercialisation proprement dite. La date de lancement suit celle de l’AMM, sans délai si le marché est ‘mûr’ et si la mise *en* marché est prête à déployer ses ailes

**NOTICE, PATIENT**1. Provided by manufacturer  
medication guide ; information leaflet for patients ; patient instructions ; patient package insert  
**notice patient ; notice d’emballage / du fabricant ; notice d’information aux patients**  
\* Ce document d’information est règlementé dans le sens qu’il doit s’inspirer de la monographie la plus récente et s’y conformer ; mais la délinquance est courante…  
  
2. Provided by pharmacist  
« Current pharmacy leaflets are a complete disservice to patients. They are hardly marketing vehicles. They are often not in a font people can even read, and when you do have your magnifying glass, you’ll see that its presentation and format is anything but consumer friendly. Current pharmacy leaflets, in the US at least, are written by database vendors, not manufacturers »[[444]](#footnote-444)   
**notice patient ; notice du pharmacien ; dépliant / feuillet de la pharmacie**\* Étant peu ou pas règlementée, elle souvent encore plus souvent défectueuse, trop vague et trop courte que la notice de la firme. C’est un document, feuillet, dépliant fourni par le pharmacien pour informer le patient du mode d’emploi sécuritaire du produit ordonnancé au moment de sa dispensation ; il diffère de celui inclu dans le conditionnement du fabricant...   
  
En Amérique du Nord il est généralement de faible utilité quand il n’est pas carrément trompeur, entre autres parce l’efficacité n’est ni qualifiée (objectif thérapeutique) ni quantifiée (Nombre nécessaire de traiter/NNT) et que l’on omet d’inclure comment *prévenir, reconnaître et gérer* les EIM rares mais graves (pas de NNH non plus), et sans préciser les risques d’interactions cliniquement pertinentes

**NOTIONALLY**  
« New drugs are *notionally* better than old ones (i.e. generics), but in fact they rarely are. At best they are equally good, but too often worst (more dangerous), and always costlier »  
**théoriquement ; en principe**

**NOVEL DRUG**\* Compared to *new*, it refers to something unusual or never known before or is about breaking fresh ground, strikingly new, unusual, or different. For the new oral anticoagulants in AF, not only does the mechanism of action differ from that of the rat poison (aka as warfarin), but the price is very very much higher **médicament novateur /** innovant  
= produit comportant un nouveau mécanisme, une nouvelle indication, un nouveau procédé de fabrication, une nouvelle voie d’administration…  
NOTE : novateur ne veut pas dire supérieur; la majorité des nouveaux produits ne sont pas supérieurs aux anciens quant à leur intérêt thérapeutique tangible, lequel repose sur l’amplitude de leur supériorité, de leurs effets nocifs, de leurs contraintes et de leurs couts.  
NDT : Un produit générique peut être nouveau (premier générique, nouveau nom, nouveau fabricant) mais pas novateur puisque c’est une copie

**NOVELTY   
nouveauté**  
= qualité d’une nouveau produit, d’une nouvelle indication, trop souvent valorisé au lieu d’être considéré avec esprit critique   
\* En pharmacothérapie,  ’tout nouveau tout beau’ est une maxime imprudente et irresponsable  
« Croire au progrès conduit souvent à confondre valeur et dernier cri… Nos pratiques résultent parfois d’une sorte d’attrait candide et béat pour la nouveauté[[445]](#footnote-445)»

**NOXIOUS EFFECT***Pharmacovigilance*adverse / undesirable / untoward / deleterious / bad / harmful effect ; harm  
**effet nocif / indésirable / délétère ; tort ; méfait**

**NUMBER NEEDED TO TREAT ; NNT**= number needed to treat for an additional beneficial outcome ; NNTB *abandonné*  
**nombre** (qu’il est) **nécessaire de traiter;** nombre nécessaire à traiter… pour obtenir un bénéfice supplémentaire à la suite d’une intervention   
\* pour les traitements (préventifs) au long cours, on présente les NNT annualisés qui seuls permettent la comparaison entre des études qui sont immanquablement de durées variées

**NUMBER NEEEDED TO HARM; NNH**= number need to treat for an additional harmful outcome; NNTH   
**nombre nécessaire pour nuire; NNH** *emprunt accepté du sigle anglophone*= nombre nécessaire de / à traiter pour obtenir un méfait additionnel / pour léser un patient / pour entrainer un tort / pour occasionner un effet nocif

**NUMERACY,****HEALTH** *Éducation*  
**numératie en santé**  
\* Cette habileté est un complément de la *numératie générale* et de la *numératie en santé.* Comprendre la signification d’un NNT, d’un NNH, ou distinguer entre risque relatif et risque absolu, font partie de la *numératie en santé* pour un prescripteur, tout comme le fait de comprendre la posologie d’un médicament d’ordonnance présentée verbalement ou par écrit pour un consommateur

**NURSE PRACTICTIONER**nurse clinician; clinical nurse\* they have limited prescribing rights and when they do, are courted by drug manufacturers **infirmière clinicienne**

**NURSE PRESCRIBING**   
**prescription infirmière**

**NURSE-LED CLINIC FOR RECRUITMENT  
infirmières ambulatoires pour recruter**\* … des participants à un essai clinique

**NURSE-LED CLINICS  
cliniques dirigées par personnel infirmier ; cliniques d’infirmières en ambulatoire**

**NURSING CARE  
soins infirmiers**

**NURSING HOME**  
nursing care facility; home for the (dependent) aged[[446]](#footnote-446); care home  
\* for dependent elderlies; it is a *fertile ground* for overmedicamentation  
**maison de repos et de soins (BE); établissement médico-social (EMS - CH); maison de retraite médicalisée**\* pour les aînés et autres dépendants ; constitue un *terreau fertile* pour la surmédicamentation

**NURSING STAFF  
personnel soignant / infirmier**

**NUTRICEUTICAL** nutritional supplement  
**nutriceutique; complément alimentaire; alicament; nutriment;**= aliment porteur d’une *allégation* santé par ceux qui les commercialisent.   
« Le dispositif d’évaluation est d’une légèreté inquiétante[[447]](#footnote-447)»  
  
\* Une allégation est une mention qui affirme, suggère ou implique des caractéristiques nutritionnelles particulières, notamment des vertus thérapeutiques. Une allégation santé établit en France un lien explicite entre l’alicament (ou un des composants de l’aliment) et la santé, ou une modification d’un paramètre biologique sans faire référence à la maladie…   
  
Les alicaments ne sont pas des médicaments. Le seuil de tolérance pour d’éventuels effets indésirables est beaucoup plus bas que pour un médicament qui procure des bénéfices thérapeutiques par un effet pharmacologique. Cependant, quelques uns peuvent exercer des effets nocifs, en dose normale, en dose exagérée ou par contamination avec des substances non étiquetées

**OBESITOLOGIST  
obésologue;** obésitologue *emprunt* « Les *obésologues* qui profitent de la crédulité du public et continuent à prescrire à mauvais escient des médicaments symptomatiques dangereux, sont des charlatans »[[448]](#footnote-448)

**OBFUSCATION OF IMPORTANT ADRs IN SUMMARY OF PRODUCT CHARACTERISTICS  
obfuscation des ÉIM importants dans le résumé des caractéristiques du produit**\* consiste à ‘noyer’ ces effets en les dispersant dans tout le texte, en utilisant une typographie plus discrète, en les combinant avec des effets bénins, en modifiant sa terminologie. L’inverse consiste à les mettre bien en évidence en début de texte et en les encadrant en caractère gras pour les rendre proéminentes , *black box* *warning* en anglais

**OBSERVATIONAL VERSUS EXPERIMENTAL STUDIES**\* observational also known as *real world* studies ; they are much less controlled than trials but more relevant to actual practice. Trialists will choose randomisation to allocate patients to comparative interventions. **études observationnelles contre expérimentales**= les essais cliniques contrôlés sont dits expérimentaux parce le médecin expérimentateur décide de l’assignation des interventions, et non le prescripteur. L’expérimentateur choisira la randomisation comme meilleur moyen

**OBSOLETE, TO BECOME  
se périmer ; devenir désuet**\* s’applique aux guides de pratique clinique, aux hypothèses qui s’avèrent invalides

**OBTAIN *v* REDRESS**to obtain compensation  
*Affaires judiciaires***obtenir réparation / compensation**

**OBVIOUS BIAS  
biais manifeste / évident**

**OCCLUSIVE ARTERIAL DISEASE  
artériopathie occlusive**

**OCCLUSIVE DRESSING** *Pharmacie*  
**pansement occlusif**

**OCCURRENCE OF PRIMARY OUTCOME** *Méthodologie*« An outcome-driven trial size » **survenue du critère principal**\* certains essais sont stoppés quand la fréquence du critère principal de jugement atteint un certain seuil prédéterminé; la taille de l’essai se voit donc déterminée par la survenue de ce critère et seul le Comité de coordination doit être au courant de l’assignation, afin de respecter le double-insu  
\* si la survenue est moindre que prévue, l’essai perd en puissance finale de déceler une différence

**ODDS RATIO  
rapport des cotes**

**OFF REIMBURSED INDICATION** *Pratique - Remboursement* **hors indication thérapeutique remboursée**

**OFF-LABEL INDICATION** *Règlementation*unlabeled indication  
= use outside the terms indicated in the product licence  
**indication hors AMM / non libellée / hors RCP**  
= indication non libellée dans l’autorisation de mise sur le marché  
N.d.T. prononcé parfois ‘hora MM’

**OFF-LABEL PRESCRIBING***Pratique*= prescribing outside the marketing authorization / product monograph / package insert  
**prescription hors autorisation de mise sur le marché / hors AMM**N.d.T. prononcé parfois ‘hora-MM’

**OFF-LABEL PROMOTION***Promotion déraisonnable*  
“Allowing *off-label promotion* of drugs for untested, unproven benefits maximizes industry profits at the expense of public health. A risk-benefit ratio cannot be assessed without knowing whether benefits exist. Where no benefits exist, no risk is acceptable. Pharmaceutical marketing has distorted the discourse on off-label uses and encouraged the unmonitored, potentially dangerous use of drugs by patients for whom risks and benefits are unknown[[449]](#footnote-449)” **promotion hors indication / hors AMM**

**OFF-LABEL REIMBURSEMENT***Politique du médicament* **remboursement hors AMM / hors indication**N.d.T. prononcé parfois ‘hora-MM’

**OFF-PATENT DRUG**\* as opposed to *branded / on patent* **médicament / spécialité hors brevet**\* à l’opposé de *breveté*, dont le brevet est en vigueur

***OFFICE OF NEW DRUGS* (USA)***Agence*« The understandable but dangerous tendency to discourage dissent (at CDER, FDA) makes the *Office of Drug Safety*, which sits lower in the hierarchy of CDER than the *Office of New Drugs*, weak and ineffective »[[450]](#footnote-450)  **Commission d’Autorisation de mise sur le marché / d’AMM**\* des malins le surnomment *Office of New Drug Approvals* à cause du taux élevé d’autorisations sans amélioration du service médical rendu ou sans évaluation suffisante de la toxicité   
**\*** En France elle fait partie de la *Direction de l’évaluation du médicament* ou DÉM  
  
\* Aux É.-U. elle fait partie du *Center for Drug Evaluation and Research*, une division de la FDA, et doit au moins 50% de son financement aux industries (en vertu de la loi de l’utilisateur payant), ce qui la place en situation de conflit d’intérêts puisque l’Agence devrait en principe protéger la santé des consommateurs et non celle des industries de produits de santé

**OFFSETTING OF RISKS BY BENEFITS  
compensation des risques par des bénéfices**

**OLD DRUGS***Politique du médicament – Cessations de fabrication*\* the abandonnement by generic industries of less profitable old products, when they are medically or economically advantageous for the population, warrants regulatory oversight. Voluntary drug shortages of valuable generic products are morally inacceptable **anciens médicaments**\* l’abandon par l’industrie générique de vieux produits moins rentables mais médicalement ou économiquement avantageux pour la population, mérite une supervision règlementaire. La pénurie intentionnelle de produits génériques de grande valeur est éthiquement inacceptable  
  
« L’essai dit Allhat sur le traitement de l’hypertension préconise en première ligne une petite dose de diurétique, la *chlorthalidone* (ou à défaut l’*hydrochlorothiazide*); aucun antiypertenseur plus récent n’a une efficacité préventive supérieure, ni une balance bénéfices-risques plus favorable, en particulier pour prévenir l’insuffisance cardiaque »[[451]](#footnote-451)

**OLDNESS OF A DRUG  
ancienneté d’un médicament**

**ON-CALL DUTY***Pratique***service d’astreinte**

**ON-DEMAND DOSING REGIMEN  
posologie / régime posologique à la demande**

**ON-DEMAND TREATMENT**attack treatment **traitement à la demande ;** traitement des crises

**ON-LABEL PRESCRIBING** **prescription selon l’AMM ;** prescription autorisée  
\* par opposition à la prescription *hors AMM*  (off-label)

**ON-LINE DATE  
date de diffusion numérique**

**ON-OFF (CLINICAL) PHENOMENON**Voir INTERMITTENT-REMITTENT DISEASE

**ONCE-DAILY REGIMEN**one dose per day  
**taitement quotidien ; prise quotidienne ;** une prise par jour

**ONCOGENOMICS**= the study of *mutations* in genes that may drive various cancer behaviors; it may vary over time for the same cancer, explaining the development of resistance to treatment  
**oncogénomique**

**ONE-OFF CASE  
cas anecdotique / isolé /** exceptionnel / ponctuel **; observation anecdotique / isolée**

**ONGOING TREATMENT  
traitement en cours**

**ONSERT***Document publicitaire*  
= quasi-report inserted in the polyethylene bag that journals are often mailed in  
**insert**

**OP-ED** *Analyse critique*opinion editorial / piece / column; personal opinion; opinion based essay  
TN : from opinion editorial, and from opposite editorial page  
**tribune (libre); billet d’humeur; article d’opinion; (libre) opinion**= contenant des articles d’opinion personnelle sur un sujet ou sur une publication; on y apprend parfois davantage sur la rigueur d’un article ou la validité d’une pratique que dans un éditorial complaisant ou dans la prise de position d’une institution professionnelle ou gouvernementale

**OPACITY**lack of transparency  
**opacité**\* on la remarque dans les publications, les monographies, les directives

**OPEN LABEL PROTOCOL** *Méthodologie*  
**protocole sans insu / non aveugle**

**OPEN TRIAL**  
See UNBLINDED TRIAL

**OPPORTUNITY COSTS**   
« Money once spent on medical technology cannot be spent on education and job training. Better-paying jobs and improved education correlate more powerfully with good health and longevity than to implanted defibrillators[[452]](#footnote-452) »  
« If we spend a lot of money on a few patients, we have less money to spend on everyone else[[453]](#footnote-453) »  
**coûts d’opportunité**EX : l’argent dépensé en médicaments inutiles dans les CHSLD / EHPAD serait mieux alloué à la masse salariale des préposés / aides soignants et à leur formation

**OPPOSITIONAL STANCE TOWARD INDUSTRY  
position antagoniste envers l’industrie**

**option thérapeutique**

**ORALLY DISINTEGRATING TABLET** **comprimé orodispersible**

**ORGAN DAMAGE** *Pharmacovigilance*organ lesion **atteinte / lésion d’organes ; souffrance viscérale**  
« Crise hypertensive sans souffrance viscérale après inhalation d’un vasoconstricteur »

**ORGANIZED MEDICINE**medical institutions / establishment / body« In 1979 the FDA approval of patient information for all prescription drugs was proposed but opposed by *organized medicine* which feared the erosion of its authority[[454]](#footnote-454)»  
**médecine organisée; profession médicale; establishment médical; corps médical ; instances médicales représentatives**

**ORIGINATOR BRAND**innovator brand **marque innovatrice / innovante / novatrice**

**ORIGINATOR COMPANY**reference product manufacturer  
= the company that commercialized the originator product, as opposed to generic manufacturer / company **entreprise innovante / novatrice / innovatrice; laboratoire / fabricant de princeps**; laboratoire inventeur\* par opposition à génériqueur ou laboratoire de génériques ou fabricant générique

**ORIGINATOR PRODUCT**original / reference product; princeps (drug / product); first-branded product; innovative drug / product; reference product **spécialité de référence; (spécialité / médicament) princeps; (produit) référent; produit d’origine** / original / novateur / innovateur; spécialité originale / novatrice / innovatrice  
= produit pharmaceutique initialement commercialisé sous une marque commerciale et basé sur un nouveau principe actif ; premier médicament contenant une nouvelle substance pour un problème de santé[[455]](#footnote-455)  
\* par opposition à la version générique vendue sous sa dénomination commune internationale (DCI) ou parfois sous un nouveau nom de marque - « Des copies sont annoncées avec les mêmes indications que le *princeps*[[456]](#footnote-456)»

**ORPHAN DISEASE**rare disease  
\* orphan designation status is defined by the European Union as one that affects less than [5 in 10,000 of the general population](https://www.raredisease.org.uk/what-is-a-rare-disease/) or < 1 / 2000, or affecting fewer than 200,000 people in the USA  
**maladie orpheline**/ négligée

**ORPHAN DRUG**= A drug for the treatment of an orphan disease or for a disease not likely to generate sufficient profit to justify R&D costs unless sold at an exorbitant price. Promoters are almost certain that agencies will grant an *accelerated review* of their applications for marketing and, in a country like the USA, overpriced but for the very rich and inaccesssible to most patients affected. A profitable niche since the 2000’  
**médicament orphelin  
NEGLECTED RESEARCH AREAS** \* There is a scarcity of clinical studies aimed at patients’ needs, practitioners’ questions and public health  
“Ignoring the potential efficacy of non patentable or orphan drugs carries a social cost that clearly needs recognition[[457]](#footnote-457)” - “An earlier *Institute of Medicine* (USA) study identified 100 important comparative-effectiveness studiesneeded in research on cancer[[458]](#footnote-458)” - « Companies have no interest in doing studies to answer scientific or therapeutic questions »[[459]](#footnote-459)  
**domaines de recherches négligés**«[Il faut] stimuler la recherche clinique de terrain nécessaire pour répondre aux nombreux besoins non couverts par la recherche financée par les firmes pharmaceutiques. Il est vital qu’elle soit énergiquement orientée pour répondre aux besoins réels de santé publique et de progrès thérapeutique »[[460]](#footnote-460). Le développement de nouveaux antibiotiques est scandaleusement négligé  
  
\* Il y a pénurie d’études cliniques répondant aux besoins des patients, des soignants, de la santé publique; pénurie d’études de l’alimentation, de l’exercice, des psychothérapies, de certaines médecines douces, et du pronostic naturel quand on pratique l’attente prudente…  
  
« Comme les essais cliniques randomisés coûtent chers, seule l'industrie pharmaceutique les réalisent. Elle répond donc aux questions qu'elle se pose et pas nécessairement à celles que les médecins se posent. Dès lors, dans cette médecine factuelle restreinte, le médicament règne sur la thérapeutique puisque lui seul peut prétendre à être correctement évalué »[[461]](#footnote-461)

**OSTEOARTHRITIS**« Knee osteoarthritis » **arthrose**NDT : ostéoarthrite *calque inutile*   
= dégénérescence du cartilage articulaire. C’est la réaction inflammatoire des tissus mous articulaires qui cause la douleur - « Gonarthrose »

**OSTEOATHRITIS, HIP  
coxarthrose**

**OSTEONECROSIS** *Effet indésirable grave*avascular osteonecrosis / bone necrosis  
**ostéonécrose**\* EIM presque spécifique aux diphosphonates; peut affecter non seulement la mandibule (surtout après effraction dentaire), mais aussi le conduit auditif externe, la hanche, le fémur, l’humérus. D’autres classes médicamenteuses sont aussi suspectées. Le vécu des victimes peut s’avérer être un enfer, il y a eu quelques suicides

**OTITIS MEDIA, ANTIBIOTICS AND NNTs** **otite moyenne, antibiothérapie et NNT**\* Une synthèse Cochrane sur l’indication d’antibiotiques dans l’otite moyenne aigue (OMA) de l’enfant sans écoulement (alias othorrée) démontre que le NNT = 4 pour une otite bilatérale chez l’enfant de <2 ans alors qu’il est de 20 si elle est unilatérale; après l’âge de 2 ans, le NNT = 9 pour une OMA bilatérale et de 15 si elle est unilatérale. Le critère d’efficacité était la disparition des symptômes après 3 jours...   
  
C’est donc un NNT ≤ 5 qui a été *implicitement choisi* *comme seuil* par un groupe d’experts impartiaux – faciles à trouver parce que les produits utilisés sont génériques ! - pour justifier l’antibiothérapie; sinon on recommande d’observer et attendre   
  
Autrement dit, il est considéré utile de traiter 5 enfants quand 4 le sont pour rien et que l’un d’entre eux bénéficie d’une guérison accélérée survenant en 3 jours. Et pour la maîtrise des coûts, et pour limiter la résistance aux antibiotiques, on recommande de ne prescrire qu’à trois conditions : bébé < 2 ans + OMA bilatérale + sans écoulement. Pour rappel, quand seuls des virus sont en cause, les antibiotiques sont inutiles[[462]](#footnote-462)  
  
\* Un essai bien conduit[[463]](#footnote-463) de l’amoxicilline comparée au placébo pour soulager les symptômes chez l’enfant (douleur, fièvres et autres signes à 2, 10 et 14 jours) a mené à un NNT seuil de 10-11. D’où 9-10 enfants sont traités pour rien sur le plan biologique mais parents et enfants bénéficient de l’effet placébo, tout en augmentant les coûts et en contribuant à la résistance aux antibiotiques

**OUT-OF-PLAN PRODUCT** *Assurance*  
privately paid product  
**produit non remboursé**

**OUT-OF-POCKET EXPENDITURES** **dépenses personnelles**= portion non remboursée du coût d’achat d’un médicament

**OUTBREAK**epidemic  
**épidémie**

**OUTCOME MANAGEMENT** **gestion par résultats**

**OUTCOME MEASURE**endpoint measure  
**critère de jugement / d’efficacité / d’évaluation / de comparaison**N.d.T. éviter *mesure des résultats,* un non-sens puisque les *résultats* proviennent d’une *mesure* de *critères* d’évaluation sur un échelle qualitative (discontinue), de rang (ordinale) ou quantitative (continue)

**OUTCOME OF AN ADR  
suites d’un EIM**\* par exemple guérison, séquelles, décès, inconnues…

**OUTCOME, BAD   
évolution défavorable**

**OUTCOME, HEALTH**1. *Critère d’évaluation dans un essai clinique*  
**résultat clinique**\* se dit à propos d’une intervention médicale individuelle (e.g. angioplastie) ou collective (e.g. vaccination de masse), par opposition au résultat sur des critères de substitution  
  
2. *Indice de l’état de santé*health metric   
« A selection of health metrics »  
**indicateur de santé**\* d’un individu, d’une population  
« Une sélection d’indicateurs de la santé »

**OUTCOMES RESEARCH** *Gestion des soins de santé* **recherche évaluative;** analyse de résultats[[464]](#footnote-464)  
\* Évaluation épidémiologique des répercussions – économiques, cliniques et humaines - en présence ou absence d’intervention thérapeutique ou diagnostique, par un dispositif, un médicament, une chirurgie, un programme de santé publique, des conseils, etc.

**OUTER PACKAGING**secondary packaging**conditionnement secondaire**; emballage extérieur *emprunt*

**OUTLAYS FOR PRESCRIPTION DRUGS** **dépenses / mises de fonds / sommes engagées pour les médicaments d’ordonnance**

**OUTMODED DRUG  
médicament dépassé / démodé / obsolète**

**OUTPATIENT CLINIC** **consultation externe;** **clinique ambulatoire**

**OUTPATIENT DRUG TREATMENT**   
**traitement médicamenteux en ambulatoire**

**OUTPATIENT SALE** *Pharmacie hospitalière - Statut d’un médicament*\* of drugs dispensed by hospital pharmacy to ambulatory patients (FR)**vente aux patients ambulatoires / en ambulatoire**

**OUTPATIENT USE** *Pharmacie hospitalière – Statut commercial*\* of drugs dispensed to outpatients by hospital pharmacies (FR)**usage ambulatoire**  
= vente au public de médicaments par les établissements de santé en France, rendue possible grâce à une mesure administrative qualifiée de *rétrocession* (FR); il s’agit de médicaments non disponibles en pharmacie communautaire, dite ‘de ville’ (FR), et les patients doivent aller à la pharmacie hospitalière pour les obtenir[[465]](#footnote-465)

**OUTREACH PROGRAM** **programme de sensibilisation**\* utilisé   
(a) en santé publique, parfois sous l’influence des démarcheurs industriels;   
(b) par les industries, qui utilisent tous les médias, les associations de patients, la FMC, etc.; l’objet peut être une maladie vraie ou façonnée, ou le produit lui même

**OUTRIGHT NDA REJECTION** **(FDA)** outright MA rejection (EMA)  
**refus d’AMM d’emblée**

**OUTSTANDING LAWSUITS** *Droit*\* for examples by patients against a manufacturer   
**poursuites en cours**

**OUTSTANDING QUESTION** *Science médicale* **question en suspens** / sans réponse / aux réponses inconnues  
\* lors de l’évaluation clinique d’un nouveau produit ; par exemple la vaccination contre le VPH protège-t-elle contre le cancer du col?

**OUTWEIGHED  
contrebalancé**\* L’ampleur du bénéfice observé ou prévu doit contrebalancer les inconvénients observés ou prévus (cout/EIM/contraintes) avant l’approbation ou la prescription d’un produit, d’une intervention

**OVER THE COUNTER (OTC) DRUG** *Statut pharmaceutique – Pharmacie*OTC drug product= FDA defines OTC drugs as safe and effective for use by the general public without a doctor's prescription[[466]](#footnote-466)  
**médicament en vente libre (MVL); médicament (officinal) en libre accès / en accès direct** / **hors prescription /** devant le comptoir *calque discutable*\* S’applique aux médicaments non ordonnancés vendus en pharmacie d’officine, disposés à la vue des clients sur les présentoirs, sans conseil médicinal obligatoire par le pharmacien  
  
« Le décret ‘médicaments de médication officinale’, qui a été publié le 1er juillet 2008 [FR], autorise la mise à disposition de certains médicaments *devant le comptoir* des pharmacies d’officine, en accès direct, dans un espace spécialement dédié à cet effet »[[467]](#footnote-467)

**OVER THE TOP** *Promotion* « Over the top provocative new drug promotion »  
**délirant ; excessif**« Promotion délirante de nouveau médicament »

**OVERACTIVE BLADDER  
vessie hyperactive**NDT : terme inventé pour vendre des anticholinergiques

**OVERALL RISK/BENEFIT PROFILE**   
*Évaluation* *thérapeutique*  
**profil bénéfice / risque global ; rapport bénéfice / risque (RBR) général**\* par opposition au RBR spécifique à une seule indication, une seule dose

**OVERARCHING ISSUES  
questions / enjeux globaux / généraux / principaux**

**OVERAWARENESS** **sursensibilisation**

**OVERBEARING** *Déontologie*« Preventive medicine is *overbearing*, attacking those who question the value of its recommendations »[[468]](#footnote-468) **autoritaire**  
\* C’est un des trois éléments de l’*arrogance* de la médecine préventive selon David Sackett, un des pères de la médecine factuelle  
« La médecine préventive est *autoritaire*, s’en prenant à ceux qui remettent en question la valeur de ses recommandations »

**OVERCODING**upcoding  
*Déontologie - Facturation***surcodage**\* pour obtenir de meilleurs remboursement dans les institutions ou régimes de soin rémunérés à l’activité, on exagère les diagnostics ou les services rendus par les hôpitaux ou les médecins, lorsqu’on facture le payeur public ou privé

**OVERDIAGNOSIS**= diagnosis of a condition that, if unrecognized, would not cause symptoms or harm a patient during his or her lifetime; it is increasingly acknowledged as a consequence of screening for cancer and other conditions[[469]](#footnote-469)   
**surdiagnostic (par excès)**

**OVERDOSE**1. Street drug overdose  
« Mortality from overdose is a real problem with drug addicts »  
**surdose toxique de drogue de la rue ; surdose ;** overdose *emprunt*« La mortalité par overdose est un véritable problème chez les drogués »  
  
2. Prescription drug frank overdose  
**dose toxique ; surdose franche**\* accidentelle ou volontaire (suicidaire)  
3. Supratherapeutic dose of prescription drug  
**dose suprathérapeutique ; surdose**

**OVERFLOW INCONTINENCE** *Urologie* **incontinence par regorgement**

**OVERLOOKING OF A RED FLAG** *Pharmacovigilance* **ignorance d’un signal; passage sous silence d’un signal d’alerte**

**OVERMEDICALIZATION  
surmédicalisation**= la médecine en surabondance, au-delà du nécessaire[[470]](#footnote-470)  
\* c’est la cible de la prévention quaternaire (P4)

**OVERPATENTING  
surbrevetage**[[471]](#footnote-471)

**OVERPAYMENT  
paiement en trop / exédentaire**

**OVERSEEING AND BALANCING**« Overseeing and balancing multiple competing interests »[[472]](#footnote-472)  
**surveiller et souspeser**« Surveillance et souspesée des multiples intérêts conflictuels »

**OVERSIGHT**« Regulatory Oversight »   
**surveillance ; supervision ; contrôle**[[473]](#footnote-473)« Supervision / surveillance / contrôle règlementaire »

**OVERSIGHT COMMITTEE  
groupe de surveillance**

**OVERT DISEASE** *Sémiologie*clinically evident disease\* as opposed to subclinical, silent, undeclared, covert, latent disease, predisease, disease without illness, asymptomatic disease **maladie manifeste** **/ patente / apparente / déclarée / évidente / avérée**  
\* par opposition à maladie silencieuse, latente, infraclinique, asymptomatique, et à pré-maladie

**OVERUSE**= provision of medical services with no benefit or for which harms outweigh benefits. Overuse contributes to high costs[[474]](#footnote-474) and to iatrogenic conditions **surutilisation**

**OVERWHELMING EVIDENCE** *Épistémiologie* **preuve écrasante / irréfutable** / incontournable

**OVERWHELMING SLEEPINESS** *Narcolepsie* **endormissement irrépressible**

**OVERWHELMING URGENCY** *Urologie* **impériosité / envie (d’uriner) irrépressible**

**P-VALUE***Statistiques***probabilité de dépassement ; p**dépNDT : néologisme de Marc Bourdeau[[475]](#footnote-475)  
  
« Dans tous les cas de figure, la *p-value* est la probabilité que la statistique échantillonnale réalisée sur un échantillon ait donné une valeur absolue au moins aussi grande. *P-value* en anglais n’a aucun sens manifeste. Comme souvent, l’anglais est plutôt nébuleux dans ses appellations. Nous avons proposé le terme de ‘probabilité de dépassement’, *pdép*. Les étudiants ont besoin de notations claires ; celle-ci fait référence au concept de rareté »

**PACEMAKER***Matériovigilance* **stimulateur cardiaque ; pacemaker** *emprunt répandu*

**PACKAGE INSERT; PPI****(USA)** *Réglementation - Document*label; labeling; product monograph; summary of product characteristicsSee also LABEL  
**monographie; résumé des caractéristiques du produit (PPI); libellé;** **étiquette** *traduction controversée* = Ensemble d’informations plus particulièrement destiné au professionnel de santé et constituant une des annexes de la décision d’AMM (EMA)  
  
NdT : Ce n’est pas une ‘notice insérée dans la boîte’. Le dépliant inséré dans le conditionnement externe est la notice pour le consommateur, la notice d’information destinée aux patients (*patient notice ; patient information leaflet…*). La traduction par ‘étiquette’ ou ‘étiquetage’ est un calque discutable pourtant utilisé par quelques agences de pays bilingues

**PACKAGED DRUG  
médicament conditionné**

**PACKAGING** pharmaceutical packaging« Packaging unit – Unsafe packaging »  
**conditionnement (et emballage); conditionnement pharmaceutique; conditionnements**« Conditionnement unitaire – Conditionnement à risques »   
   
\* L’AMM comprend non seulement l’autorisation du produit, mais de ses conditionnements  
a) Conditionnement primaire, en contact avec le produit : Une *plaquette* ou *film* d’aluminium, une *ampoule* et son étiquette gravée / collée, un *flacon*, une *bouteille* de comprimés, une *seringue* (préremplie), font partie du conditionnement *primaire* ou intérieur   
  
b) Conditionnement secondaire, sans contact direct : La boîte, la notice dans la boîte, une cuillère à sirop, un dispositif doseur, une étiquette, font partie du conditionnement *secondaire,* de l’emballage extérieur

**PACKAGING AND LABELING** **conditionnement et résumé des caractéristiques du produit / et RCP ;** conditionnement et monographie / étiquetage  
N.d.T. *étiquetage* dans son sens de RCP, nouvellement accepté en français, peut mener à confusion car il désigne aussi l’identification du produit sur le conditionnement interne et externe

**PACKAGING AWARDS BY PRESCRIRE INTERNATIONAL***Conditionnement* **palmarès du conditionnement de la revue *Prescrire International***\* les qualités recherchées sont la lisibilité, la sécurité (pas de risque de confusion avec un autre produit ou dosage), la praticité d’emploi, l’économie (pas de gaspillage)…

**PACKAGING ERROR** *Conditionnement – Contrôle de qualité*\* packaging flaws are sometimes reported by consumers **erreur de conditionnement**\* il s’agit d’erreur de fabrication affectant un lot particulier; le fabricant doit alors effectuer un rappel des stocks imparfaits, avertir les professionnels de santé, l’agence du médicament, les consommateurs

**PACKAGING RELATED RISKS***Pharmacie* **risques liés au conditionnement**

**PAINT-BY-NUMBERS MEDICINE  
pratique par liste à cocher / liste d’épicerie / peinture à numéro**\* inspirée par une médecine factuelle dévoyée et son application simpliste sans prise en compte du contexte. Cette pratique, encouragée par la rémunération sur performance, amoindrit la qualité biomédicale des soins et celle de la relation soignant-soigné

**PALLIATIVE CARE  
soins palliatifs**= destinés aux personnes atteintes de maladies incurables, mortelles ou évolutives, et qui ne répondent plus aux traitements curatifs (pour soigner)   
\* distinguer des *soins supportifs*. La chimiothérapie, la radiothérapie et la chirurgie peuvent avoir des visées palliatives et supportives[[476]](#footnote-476)

**PALTRY BENEFIT  
bienfait dérisoire**

**PANDERING TO INDUSTRY  
se pliant aux exigences des industries**\* c’est ce que font de plus en plus les politiques, les agences, les éditeurs, les meneurs d’opinion, les médias

**PANEL OF ADVISERS**« An FDA panel (of advisers) » **panel / comité de conseillers**« Un panel de la FDA; un comité (de conseillers) de la FDA »

**PANEL OF EXPERTS  
panel / comité d’experts**

**PANEL SESSION  
débat d’experts**

**PANEL STACKING  
nomination partiale sur les panels**

**PARADIGM**\* coined by Thomas Kuhn and more often misquoted than quoted. It is a way of thinking, not a technological innovation. Paradigm shifts are more likely to result from new *ways of think*ing rather than new technologies[[477]](#footnote-477). For example :  
  
a) health care is a *right* in developed countries ;   
b *evidence*-based medicine, from clinical epidemiology (Cochrane, Sackett);   
c) clinical decisions based on effectiveness, quality, safety, efficiency    
d) *biomedical* model of psychiatric disease ;   
e) *population* medicine (public health)  
f) *value*-based medicine (patient relevant);   
g) *medicalisation* of life (leasures, nutrition, mood…)  
h) *overmedicalisation* (preventive medicine)  
**paradigme**= façon de penser  
\* il y a plusieurs paradigme dominants (*ruling paradigms*) en vigueuren médecine et qui auraient besoin d’une révision tout simplement parce qu’ils n’en sont pas ; cela inclut presque tous ceux en médecine dite préventive (dépistages, pharmacothérapies ‘à vie’…). Les nouveautés sont présentées comme des changements radicaux de la donne (*sea changes*) alors qu’elles ne changent rien à la façon de penser.Les changements de paradigme (*paradigm shifts*) font partie du vocabulaire des relationnistes des firmes mais ces glissements sémantiques sont trompeurs.

**PARADIGMS, SCIENTIFIC**= the basis of the scientific method (Kuhn) : observation, measurement, logic, induction, deduction, reproducibility, falsification (Popper)  
**paradigmes scientifiques**

**PARTIALITY OF DRUG INFORMATION  
partialité de l’information sur le médicament**

**PATCH ;** *pl* **PATCHES -** *Conditionnement* **timbre (transdermique) ; dispositif transdermique ;** patch *emprunt*, *pl* patchs  
« Il reste difficile de faire comprendre que le patch à la nicotine ne sert pas à arrêter de fumer, mais à compenser les éventuels effets du sevrage après avoir volontairement cessé de fumer. Certains prescripteurs ne l’ont d’ailleurs pas compris eux-mêmes. Cette méprise n’a pas empêché son succès commercial, davantage lié à sa forme galénique de patch qu’à son utilité, par ailleurs très faible[[478]](#footnote-478) » - Autrement dit, inutile chez le fumeur actif mais seulement utile chez celui qui vient d’arrêter de fumer. Et dire les gouvernements qui l’offrent gratuitement n’ont pas compris cela.

**PATCHY DATA  
données parcellaires**

**PATENT  
brevet**= droit accordé par les autorités publiques qui confère un monopole temporaire pour l’exploitation d’une invention à la personne qui l’a inventée, qui fournit une description suffisamment claire et complète de l’invention et qui en revendique le monopole (HAI)

**PATENT DRUG**proprietary / patent medicine  
**médicament de spécialité; spécialité pharmaceutique**\* par opposition au produit générique

**PATENT REGISTRATION OF BRAND NAME**   
*Nomenclature pharmaceutique – Brevets*  
**dépôt de marque de nom commercial / de nom de spécialité**

**PATENT RELATED CONTACTS AND DISPUTES****contacts et différends liés aux brevets**

**PATENT THICKET**patent cluster  
**parapluie de brevets;** fourré de brevet *traduction littérale par emprunt à l’arboristerie*\* utilisé par les innovateurs pour bloquer ou retarder la compétition générique

**PATENTED MEDICINE****médicament breveté**

**PATHOGNOMONIC** *Sémiologie*  **pathognomonique**  
= dont les signes sont *spécifiques*, caractéristiques d’une maladie ou d’un médicament  
  
\* en pharmacovigilance il y a malheureusement très peu de manifestations médicamenteuses qui sont pathognomoniques (sauf les EIM ayant une spécificité topographique comme un site d’application, de transit, de concentration ou d’élimination) et de rarissimes EIM dotés d’une spécificité sémiologique (comme les griffes de chat cornéennes sous amiodarone) 

**PATIENT***Pratique* **malade; patient**\* En utilisant *malade* on contribue à distinguer les clients sains des patients malades. En Amérique du Nord anglophone *patient* désigne tout aussi bien le sujet *bien portant* suivi médicalement, que la personne *malade* objet de soins médicaux...   
  
\* On peut donc, en français, être un malade sans être un patient, être un malade et un patient, et être un client sans être malade  
  
Le français est plus nuancé : *patientèle* devrait être réservé à l’ensemble des patients *malades* suivis médicalement, tandis que *clientèle* devrait être réservé à l’ensemble des clients *non malades* mais néanmoins suivis médicalement et traités par des médicaments dits *de société* (e.g. anovulants et inducteurs d’ovulation, érectogènes, HTS, stimulants de toutes sortes) ou à la recherche d’un ‘surplus de santé’ (selon l’expression de Joseph Dumit), par le contrôle de multipes facteurs de risque biologiques (glycémie, lipides, tension, densité osseuse…) ou soumis à des dépistages controversés (bilan annuel; PSA, mammographie, ostéodensitométrie, scan corporel, test de mémoire, ECG…)

**PATIENT ADVOCACY   
défense des malades / des intérêts des patients / des droits des malades**

**PATIENT ADVOCACY GROUP**patient advocacy organization; patients’ organisation / association  
 « I have never heard any patient organisation complain that the price was too high, that the drug company should lower it… When did we ever see a patient organisation take the industry to task for failing to publish all trials and results[[479]](#footnote-479) » **groupe de défense des patients;** groupe patientéliste*néologisme***;** organisation / association militante pour les droits des patients; groupe militant pour la défense des patients  
N.d.T. L’adjectif *patientéliste* est un néologisme proposé ici pour désigner l’ensemble des militants souffrant d’une même maladie, dérivé de *patientèle* qui désigne l’ensemble des (vrais) patients (d’un ou plusieurs soignants)  
\* Les membres sont souvent caractérisés par :  
a) une maladie ou le risque d’une maladie   
b) le besoin ressenti d’un médicament nouveau dont ils se sentent privés parce que non autorisé ou non couvert par une assurance,   
  
c) un besoin d’informations ou de subventions pour soutenir leur association, avec la dangereuse tentation d’avoir recours aux pharmaceutiques qui les manipuleront pour promouvoir leurs produits, les faire autoriser sur le marché, ou obtenir leur remboursement par les assureurs publics  
  
d) un besoin de recherches orientées sur leur maladie; ce fut le cas pour ACT-UP aux débuts du sida,   
e) un besoin d’une meilleure organisation et d’un meilleur accès aux soins, de meilleures assurances médicament et d’une meilleure assurance maladie, d’une meilleure règlementation pharmaceutique, d’une meilleure politique du médicament  
  
\* Ces associations font partie de la société civile et peuvent comprendre des professionnels poursuivant ces mêmes objectifs pour leurs patients et pour la population   
  
\* Certaines – sinon la plupart - sont subventionnées et télécommandées, ouvertement (*openly*) ou en secret (*covertly*), par des fabricants-promoteurs: ce sont de faux mouvements de la base (*fake patient organizations*), aussi dites *astroturfs* (en jargon urbain étatsunien)*.* Leurs directeurs sont manipulables dès qu’ils acceptent l’argent d’entreprises ayant des intérêts particuliers dans les revendications de ces associations  
  
\*D’autres sont indépendantes des industries, et dépendent de subventions gouvernementales, de fondations privées non reliées aux produits de santé, de fondations financées par des dons du public et d’entreprises non pharmaceutiques

**PATIENT ADVOCATE   
défenseur (des droits) des patients;** militant pour la cause des patients

**PATIENT AGREEMENT FORM** **formulaire d’accord de soins**

**PATIENT AT RISK** *Épidémiologie*  
1. … of an adverse event related to disease, age, or any endogenous factor  
**patient à risque; patient prédisposé**  
2. … of an adverse reaction to an intervention, such as smoking, a drug, radiations, or any exogenous factor  
**patient à risque;** **patient exposé**[[480]](#footnote-480)

**PATIENT CENTERED** *Objectif thérapeutique* **axé sur le patient ; centrée patient**

**PATIENT DIARY** *Pharmacothérapie* **carnet de suivi**

**PATIENT EXPERIENCE**\* of his illness, the way he feels about it**vécu du patient**

**PATIENT INFLUENCER**patient opinion leader ; POL  
**meneur d’opinion des patients**\* utilisés dans les médias sociaux par les relationnistes des fabricants, pour influencer la population saine ou malade ; en réalité, ce sont souvent de *faux patients*

**PATIENT LIST**  
patient base  
\* of a practitioner  
**patientèle; clientèle**NDT : au sens strict, les malades forment la patientèle et les bien-portants forment la clientèle

**PATIENT OUTCOME   
évolution clinique / du patient / de l’état de santé du patient**

**PATIENT OUTCOME BASED SYSTEM** **système fondé sur les résultats / sur des cibles / sur des objectifs cliniques**

**PATIENT PACKAGE INSERT; PPI  
notice patient;** feuillet d’information destiné au patient

**PATIENT PROTECTION ORGANIZATION   
organisation de défense des patients**

**PATIENT RELATED ADVERSE DRUG REACTIONS** **effets indésirables médicamenteux liés au terrain**  
N.d.T. *terrain* peut être pris ici non seulement dans le sens de prédisposition liée à la génétique, la comorbidité, la comédication, la situation clinique, le statut socio-économique, mais aussi pour désigner le contexte de la pratique courante par opposition au contexte expérimental d’un essai contrôlé

**PATIENT SAFETY** **sécurité des patients / du patient**

**PATIENT-CARER RELATIONSHIP  
relation soignant-soigné**\* elle inclut non seulement la*relation patient-médecin* mais celle avec d’autres soignants

**PATIENT-LEVEL DATA  
données individuelles des patients**

**PATIENT-REPORTED OUTCOME  
critère d’auto-évaluation ; critère (de jugement) auto-évalué**

**PATIENTHOOD**   
« A side-effect of any renewable prescription is the passing from personhood to patienthood »**(le) métier de patient**[[481]](#footnote-481); la condition d’être un patient; le statut de patient  
\* dès qu’une *personne* est l’objet d’une pharmacothérapie renouvelable elle se transforme en *patient*

**PATIENTS** patients base  
= patients of a practitioner, collectively  
TN : *patientship* is a neologism proposed here  
**patientèle**N.d.T. c’est l’ensemble des personnes *malades* sous les soins d’un professionnel, d’un médecin. Par opposition à *clientèle*, qui comprend soit les bien-portants et les malades, soit seulement les bien-portants (comme la clientèle d’un prestataire de soins esthétiques)

**PATIENTSHIP  
patientèle**

**PAYER AGREEMENT  
accord préalable de l’assureur**\* requis quand on prescrit un produit d’exception (QC), un produit trop cher ou trop prescrit

**PAYING AND PITCHING** *Promotion*  
 « Drug makers *pay* for lunch as they *pitch*[[482]](#footnote-482)»  
**payer et promouvoir**\* comme la présentation d’une nouveauté après un repas gastronomique, une croisière de luxe, un séjour hôtelier cinq-étoiles, un congrès en pays chaud, un séminaire où l’on rémunère l’assistance

**PAYING ATTENTION TO ADRS  
porter / faire attention aux EIM**\* un devoir du prescripteur, avant de choisir un traitement et durant le suivi du patient exposé

**PAYING FOR DELAYING** *Brevets – Génériques – Pharmacoéconomie*  
« The US Federal Trade Commission, which keeps an eye out for anticompetitive behaviour, has issued a study finding that in 2012, a record number of deals were struck between brand-name and generic drug companies to keep the lower-priced generics off the market. Such deals, which arise from patent disputes, cost American consumers billions of dollars annually while piling on the federal deficit »[[483]](#footnote-483)« The *Preserve Access to Affordable Generic Drugs Act* (USA), if enacted, would limit settlements between brand-name and generic-drug makers that delay generics from reaching the market… Keeping generic drugs out of the market costs taxpayers and consumers billions of dollars… By ending these kinds of backroom deals, generic drugs would get to market sooner and prescription drug costs would go down[[484]](#footnote-484)»  
  
« Pharmaceutical companies have sought for years to protect their expensive brand-name drugs by [paying generic rivals](http://www.washingtonpost.com/opinions/ending-drug-companies-pay-for-delay-deals/2011/10/24/gIQAxyfjDM_story.html) handsome sums of money to put off efforts to introduce cheaper, generic alternatives that could steal market share….   
  
The controversial practice, known as ‘*pay for delay*,’ occurs as part of patent litigation settlements and typically buys a brand-name drug company more time to sell its blockbuster drug exclusively until its patent on the drug expires. *Federal Trade Commission* regulators have said the practice costs consumers [an estimated $3.5 billion each year](http://www.ftc.gov/opa/reporter/payfordelay.shtm), and have pushed for a ban…  
  
But now it appears the drug company Pfizer is adding yet another twist to its efforts to delay generic competitors. As *The New York Times* reports (12.11.2011), the company seems to have struck a deal with certain pharmacy benefit managers — the middlemen in the pharmaceutical industry — to [block generic versions](http://www.nytimes.com/2011/11/12/health/plan-would-delay-sales-of-generic-for-lipitor.html?_r=1&ref=todayspaper) of Lipitor™»[[485]](#footnote-485)  
  
« *Pay-for-delay* agreements — whereby brand-name pharmaceutical companies pay generics manufacturers to delay marketing their generic versions of drugs – are also known as *reverse payments*»[[486]](#footnote-486)  
  
« Britain's competition watchdog accused GlaxoSmithKline in April 2013 of *paying off* competitors *to delay* launches of their own versions of GSK's best-selling antidepressant, Seroxat™. The *Office of Fair Trading* (UK) alleges GSK made deals that infringed competition law with Alpharma Ltd., Generics (UK) Ltd and Norton Healthcare Ltd. over the supply of paroxetine, which GSK sold under the name Seroxat™...   
  
The watchdog said GSK's conduct amounted to an abuse of its dominant position in the same market »[[487]](#footnote-487)  
« In pay-for-delay patent settlements, a brand-name drugmaker pays a settlement to a generic rival in exchange for ending patent litigation and launching a copycat medicine at a future date. Also known as reverse settlements »[[488]](#footnote-488) **payer pour retarder ; paiement contre délai**= tactique de fabricant innovateur dont le brevet d’un produit est échu : il offre une somme d’argent pour retarder la commercialisation de sa version générique, ou passe des ententes avec les intermédiaires fabricants-assureurs. Si les négotiations n’aboutissent pas, on crible le compétiteur de poursuites relatives à des grappes de brevets concoctées par des armées d’avocats spécialisés

**PAYMENT BY RESULTS***Pratique*  
Voir ACTIVITY-BASED PAYMENT

**PAYWALL   
accès payant**

**PEAK CONCENTRATION***Pharmacocinétique*  
Voir MAXIMAL CONCENTRATION

**PEDESTRIAN PRESCRIBER  
prescripteur médiocre**

**PEDOPHARMACY**1. *Promotion - Pratique*  
= promotion and dangerous use of potent prescription drugs in unvalidated indications in younger and younger strata of society, from adolescents to preadolescents, from primary school to preschool children in day nurseries  
« Children must be removed as targets in the cross hair of the pedopharmacy's gun sight[[489]](#footnote-489)»   
**pédopharmacie;** kronopharmacie  
N.d.T. *kronopharmacie*, du dieu *Kronos* de la Grèce antique, qui dévorait ses enfants et qu’Homère qualifiait du *Dieu aux pensées fourbes,* est un néologisme proposé par Maurice Leduc, psychiatre montréalais  
= la promotion et l’utilisation dangereuse de produits ordonnancés puissants pour des indications non validées, par des strates sociales de plus en plus jeunes, de l’adolescence à la préadolescence, de l’école régulière au préscolaire en crèches (FR) / garderies (CA)  
  
2. *Adaptation posologique*  
**pédopharmacie**= calcul de la posologie pédiatrique pour les médicaments autorisés chez l’adulte mais non évalués systématiquement en pédiatrie ou sans formulation pédiatrique ou sans autorisation réglementaire en pédiatrie

**PEER CAREGIVER SUPPORT  
pair-aidance**\* quand un ex-patient en aide un autre; forme de bénévolat envers les malades incurables ou terminaux

**PEER REVIEW PROCESS   
processus d’évaluation par les pairs**

**PEER REVIEWER** *Rédaction* **(pair) relecteur**

**PEER SELLING**\* It occurs when a pharmaceutical or medical device manufacturer or service provider engages a physician to conduct a seminar or similar event that focuses on its own products and is designed to enhance the sale of those products[[490]](#footnote-490)  
**promotion auprès de ses pairs**

**PEER-TO-PEER NETWORK** *Formation continue*« Informal peer-to-peer collaborative learning networks can improve quality of prescribers who work alone »  
**réseau entre pairs**  
« Un réseau informel entre pairs collaborant à leur propre formation peut améliorer la qualité de la prescription des praticiens en solo », bien mieux que l’assistance périodique à des séminaires – même accrédités - organisés par des meneurs d’opinion aux intérêts particuliers

**PEGYLATED LIPOSOMAL FORMULATION** *Conditionnement – Pharmacie*  
« Pegylated liposomal doxorubicin »  
**forme liposomale pégylée**  
« Doxorubicine liposomale pégylée »  
\* cette forme expose à plus d’EIM graves pour un bénéfice incertain de cette anthracycline dans le myélome[[491]](#footnote-491)

**PER PROTOCOLE ANALYSIS** *Statistique*  
on-treatment / as-treated analysis  
**analyse selon le protocole / per protocole**\* par opposition à l’analyse par intention de traitement (*intention-to-treat analysis*); fait partie des mesures de contrôle pour la *validité interne*

**PERCEIVED HEALTH  
santé ressentie**

**PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION WITH STENTING  
angioplastie avec pose d’endoprothèse; intervention coronaire percutanée**

**PERENNIAL PUNCHLINE  
sempiternel mot de la fin**  
\* comme ‘Voyez votre médecin’ dans les promotions grand public

**PERFORMANCE ENHANCEMENT BY DRUGS** *Sports - Travail* **dopage**

**PERFORMANCE ENHANCEMENT DRUG USAGE***Usage hors AMM**– Usage illicite* **conduite dopante**= consommation de substances à des fins de performance

**PERFORMANCE PHARMACOLOGY** *Objectifs de la pharmacothérapie – Rôle du prescripteur*  
life-style pharmacology  
**pharmacologie de performance**\* où le prescripteur devient pourvoyeur de médicaments dits de société, pour améliorer la performance athlétique, l’esthétique corporelle, l’activité sexuelle, le poids corporel, la capacité reproductive (contrôle des naissances, infertilité), le rendement au travail, l’humeur, le succès artistique, la réussite scolaire…

**PERKS OF THE RIGHT TO PRESCRIBE***Pratique* **avantages / à-côtés /** bénéfices marginaux **du droit de prescrire**  
\* quand on accorde un droit de prescrire aux professions paramédicales, fut-il limité à certains produits, ces professionnels en retirent non seulement un certain prestige mais deviennent l’objet des courtisans industriels, en particulier les fabricants de ces ‘médicaments pour la vie’, les statines, les hypoglycémiants et les antihypertenseurs… voire les psychotropes

**PERSONAL HISTORY** *Anamnèse* **antécédents personnels**

**PERSONAL PHYSICIAN**\* in USA, may be a general practitioner or a general internist - « My personal physician is a family doctor »  
**médecin de famille ; médecin personnel**; ‘mon médecin’  
\* Rôle biomédical : il joue un rôle central dans l’orientation et le suivi du patient tout au long de son parcours de soins ; il réfère au besoin à un consultant spécialiste ; il tient un dossier des analyses et des traiements ; il est bien placé pour exercer la pharmacovigilance et la prévention (non pharmacologique)  
\* Rôle relationnel : il est de loin le mieux placé, sinon irremplacable, pour développer et entretenir une bonne relation soignant-soigné

**PERSONAL THERAPEUTIC BENEFIT** *Éthique de la recherche* **bénéfice individuel direct**= celui qu’un sujet participant à un essai clinique peut espérer, indépendamment des bénéfices éventuels pour les autres personnes présentant la même maladie. Cette distinction doit être faite avec transparence dans un formulaire de consentement éclairé

**PERSONHOOD** *Privilèges juridiques des entreprises*\* « When the 5-4 Supreme Court, led by the Bush-appointed corporate minion Chief Justice Roberts, granted the non-human - and very ruthless corporations - the economic privileges of personhood (without requiring of them any of the civic responsibilities of personhood), the totalitarian agenda of the obscenely wealthy was well on its way to completion »[[492]](#footnote-492)  
**personne morale ;** statut juridique d’une personne\* Statut juridique d’une personne attribué à une société anonyme, une compagnie. On invoque la liberté d’expression pour justifier des publicités et affirmations mensongères voire criminelles, les dirigeants ne sont pratiquement jamais accusés personnellement.

**PERVERSE EFFECT**adverse effect; negative result **effet pervers**; résultat négatif

**PETITIONING THE FDA  
adressant une pétition à la Fda**\* la loi étatsunienne permet à un organisme de défense comme le HRG de PC (fondé-dirigé par Sidney Wolfe) de faire pression sur l’agence afin de ne pas accorder une AMM, de retirer une AMM ou de modifier le RCP d’un produit commercialisé

**PETTY CORRUPTION  
la (petite) corruption ordinaire**[[493]](#footnote-493)

**PFIZER STUDENT** *Formation commanditée*  **stagiaire Pfizer**

**Ph.D. CANDIDATE  
doctorant / doctorante**

**PHARMA BUSINESS MODEL** **modèle d’affaires de la pharmacie / de l’industrie pharmaceutique**

**PHARMA JUNKET  
voyage aux frais des labos**

**PHARMA PEOPLE**drug industry people **industriels (du médicament) ;** staff labo *fam* (FR)« Quand j’ai vu les industriels arriver, j’ai compris que la conférence était commanditée … Je ne peux pas me payer l’écoute des *staff labo*, car je n’aurais pas assez de temps pour mes patients »

**PHARMA-CO-INDEPENDENCE** *Pratique*= saying no to Big Pharma’s influence, sponsored CME, representatives, KOLs, gifts, trips, paid speaches, ghosted literature, etc.  
TN : the antonym *pharma-co-dependence* explained in the *Canadian Family Physician*;[[494]](#footnote-494) both are neologisms  
  
« I have been a practising Canadian family physician for 36 years, and I :  
a) have never taken a penny from pharmaceutical manufacturers, because it places a physician in an obvious conflict of interest.   
b) had no visits from drug company reps  
  
c) have not accepted literature or doodads from drug company salespeople, including material from third party marketers with drug names or company logos on them  
d) have found out how to block 99% of drug company direct mail advertising, including the famous ‘throw-away’ journals, also called ‘advertising vehicles’  
  
e) have, as president of our hospital's medical staff for a time, managed to eliminate drug company salespeople setting up a table at our hospital  
  
f) most importantly, made it my active professional responsibility to find out about the myriad non-pharmaceutical, non-surgical remedies, therapies and interventions, including most particularly primary preventive approaches (e.g. diet, exercise, and community and other governmental steps and regulations that make healthy living easier to achieve)  
  
g) I have had a radically industry-free practice since I started in 1979, and worked in urban and rural settings, interacting with colleagues and practising in our hospital and attending CME and all the rest, just like my fellow FPs, and never missed a thing! Breaking up is easy -- once you get your pragmatism, your professionalism and your ethics in order. That is what any *responsible primary care practitioner* should be doing, as I see it »[[495]](#footnote-495)  
  
« I am a family physician and public health professional in Toronto… As a medical community, we have to *say no* to pharmaceutical influences on our practice -- this means *banning drug reps* from our offices, samples and promotional products and avoiding lectures and *conferences funded* by pharma »[[496]](#footnote-496)  
**pharma-co-indépendance**« Y a-t-il encore un avenir pour l’intégrité professionnelle du médecin de base?[[497]](#footnote-497)»- « Le [16 mai 2013 sur les ondes radio en France, le néphrologue saintongeois Jean-Sébastien Borde](http://www.formindep.org/IMG/mp3/invite_Dr_Borde-2.mp3) témoigne de son parcours d’un leader d’opinion cajolé par les firmes pharmaceutiques jusqu’à sa prise de conscience des influences subies, aidé en cela par le *Formindep*. Il a ensuite fait le choix radical de rompre les relations avec les firmes[[498]](#footnote-498) »  
  
« Huit recommandations pour conserver son indépendance[[499]](#footnote-499) :  
1) ne pas voir de *représentants* pharmaceutiques  
2) refuser les *échantillons*   
3) ne pas assister aux activités de FMC *organisées / commanditées* par les pharmas  
4) ne pas prescrire de *nouveaux* médicaments avant 5-7 ans depuis leur mise sur le marché[[500]](#footnote-500)  
  
5) appliquer les principes de *prévention quaternaire*[[501]](#footnote-501)   
6) se former à la *lecture critique* de la litérature médicale[[502]](#footnote-502)   
7) s'abonner à des *revues indépendantes*[[503]](#footnote-503)   
8) consulter des sites[[504]](#footnote-504) d'information pharmacologique *indépendants*»

**PHARMA-TALK**pharma-gossip  
**potinage pharmaceutique**

**PHARMACARE** pharmacare plan / program; governement drug plan  
= name often given to a *single payer public* drug insurance program, whereby selected drugs are covered  
« Nova Scotia Pharmacare (CA) pays for drugs and benefits listed as benefits in the Nova Scotia formulary »[[505]](#footnote-505)  
**assurance médicament publique / gouvernementale; programme public d’assurance médicament**

**PHARMACEUTICAL ANALYSIS OF MEDICAL PRESCRIPTIONS** **analyse pharmaceutique de l’ordonnance médicale**\* il incombe au pharmacien de chercher les interactions médicamenteuses potentielles, de déceler les erreurs de dose ou d’identité du produit, de vérifier l’adéquation entre le diagnostic et le traitement prescrit[[506]](#footnote-506)

**PHARMACEUTICAL COMPANY   
laboratoire / compagnie / firme / société / entreprise pharmaceutique**

**PHARMACEUTICAL DETAILING**   
detailing  
**visite médicale /** pharmaceutique  
N.d.T. *pharmaceutique* est plus logique mais *médicale* est répandu

**PHARMACEUTICAL DISTRIBUTOR UNDER LICENCE   
diffuseur pharmaceutique autorisé**

**PHARMACEUTICAL EXPERT  
expert pharmaceutique**; spécialiste du médicament  
\* il y a les pseudo-experts et les vrais ; il y a ceux de l’industrie, des agences, des centres de recherche, et des centres de pharmacovigilance en CHU. On dit que l’une des missions des cliniciens pharmacologues universitaires est l’expertise auprès des agences

**PHARMACEUTICAL EXPLANATIONS AND FOLLOW-UP**\* do not confuse with *sponsored coaching* aiming at expensive branded product loyalty **explications et suivi pharmaceutique**NDT : me pas confondre avec l’*accompagnement sponsorisé*  
\* certains produits sont d’utilisation complexe ou risquée, de par leur composition ou leur conditionnement, et tant le prescripteur que le dispensateur doivent recourir à ces interventions pour assurer un usage sécuritaire[[507]](#footnote-507).

**PHARMACEUTICAL FORM** pharmaceutical formulation **formulation / forme galénique**

**PHARMACEUTICAL INVERSE BENEFIT LAW**= benefit-to-harm ratio of drugs tends to vary inversely with how aggressively the drugs are marketed[[508]](#footnote-508)  
TN : expression used by Brody & Light, 2011 (USA) and inspired by Julian Tudor Hart, a visionary general practitioner in poor neighborhoods of [Glyncorrwg](https://en.wikipedia.org/wiki/Glyncorrwg), [West Glamorgan](https://en.wikipedia.org/wiki/West_Glamorgan) (Wales, UK) who coined the *Inverse Care Law*  
**loi du bénéfice pharmaceutique inversé**= le rapport bénéfices-risques des médicaments varie inversement avec l’agressivité de leur promotion  
\* Quand un nouveau produit est vraiment supérieur, ça se sait rapidement, sans promotion

**PHARMACEUTICAL MANUFACTURER  
groupe / firme / laboratoire / compagnie / fabricant pharmaceutique**NOTE : ne pas confondre avec *licence holder* (détenteur de permis d’exploitation)

**PHARMACEUTICAL MEDICINE**1. *Science appliquée*medical pharmacology **pharmacologie médicale**= science appliquée des interactions entre la médecine chez l’humain et le médicament, notamment le rôle de la médecine dans le développement clinique et le suivi des nouveaux produits (mise au point), et le rôle des médicaments dans l’exercice de la médecine (pharmacothérapie).   
  
C’est un champ d’expertise acquise par l’enseignement, l’expertise et la recherche universitaires sur les médicaments (pharmacologie clinique, pharmaco-épidémiologie, pharmacovigilance…)   
   
2. *Spécialité médicale*« Pharmaceutical medicine is a *medical specialty* concerned with the discovery, development, evaluation, licensing and monitoring of medicines and the medical aspects of their marketing[[509]](#footnote-509)»  
\* as a specialist he is a *pharmaceutical physician*, as an expert he is a *drug specialist*   
**médecine pharmaceutique**= fonction à caractère professionnel (information et pharmacovigilance après la mise sur le marché) et scientifique (mise au point, évaluation clinique, règlementation, homologation) à l’intérieur d’une firme novatrice, généralement assurée par un professionnel (médecin, pharmacien, pharmacologue).   
  
À distinguer de *pharmacologie clinique*, spécialité tertiaire pratiquée par un médecin *pharmacologue clinicien*. Il peut conduire des essais cliniques, aider les collègues dans le maniement de médications complexes, traiter les maladies médicamenteuses, enseigner la pharmacologie clinique et y servir d’expert. La plupart du temps il pratique la médecine à temps partiel.

**PHARMACEUTICAL OPINION** **opinion pharmaceutique**  
« Avis motivé d'un pharmacien dressé sous son autorité, portant sur l'histoire pharmacothérapeutique d'une personne assurée ou sur la valeur thérapeutique d'un traitement ou d'un ensemble de traitements prescrits par ordonnance »[[510]](#footnote-510) - « Le concept s’est développé au Québec à la fin des années 1970 »[[511]](#footnote-511)

**PHARMACEUTICAL OUTCOME   
résultat de traitement médicamenteux**

**PHARMACEUTICAL PHYSICIAN**pharmaceutical industry physician  
**médecin pharmaceutique / d’industrie**

**PHARMACEUTICAL POLICY RESEARCHER** **chercheur en politique du médicament / en politique pharmaceutique**

**PHARMACEUTICAL PRODUCT** medicinal product; medicine (UK); medicament *obsolete* **spécialité (pharmaceutique) (FR); médicament**; **produit pharmaceutique /** médicinal\* comprend un principe actif et des excipients; c’est la forme administrée (injection; poudre dans un soluté à l’hôpital…) ou délivrée (comprimés, gélules vendues en pharmacie) ou achetée en vente libre  
  
\* il a un nom commercial, et une dénomination commune internationale pour le principe actif  
\* si le produit est acheté sur l’internet et surtout s’il est contrefait, il peut y avoir des contaminants ou des excipients non déclarés, ou des principes actifs non déclarés ou inexistants ou sous-dosés ou sur-dosés

**PHARMACEUTICAL QUALITY** **PROBLEM** *Galénique*  
(product) quality problem**problème de qualité matérielle / pharmaceutique**\* peut concerner la quantité (dose), la pureté (sans contaminant), l’identité (le bon principe actif), la résistance à la dégradation (péremption), l’emballage (conditionnement)…

**PHARMACEUTICAL VISIT : NO THANKS!** *Promotion*pharma rep visit  
  
“Health Centers open their doors to company sales representatives who, with their gifts of greater or lesser value presented as educational opportunities, generate a *sponsorship culture* that damages the autonomy of the professional and the rationale behind the prescription[[512]](#footnote-512)”- « Why physicians should refuse to see pharmaceutical representatives[[513]](#footnote-513) … Fine principles, poor practice[[514]](#footnote-514) »  
**la visite médicale : Non merci !**« Après 15 ans d’observation de la visite médicale, le constat reste inchangé : il n’y a rien à en attendre pour mieux soigner »[[515]](#footnote-515)   
  
« C’est pour le plaisir de la pause, de voir quelqu’un qui n’est pas malade, qui ne se plaint pas, qui nous fait des compliments, qui ne nous critique pas, qui nous dit qu’on fait partie des meilleurs, qui nous donne des tuyaux pour avoir l’air d’être ‘dans le coup’, sans effort personnel de formation… que l’on décide de consacrer du temps à recevoir les visiteurs médicaux[[516]](#footnote-516) »   
  
« NoFreeLunch.org, HealthySkepticism.org, le *Syndicat de la Médecine générale* (SMG, FR), appellent tous les médecins à *refuser* la visite médicale[[517]](#footnote-517) » - « J’ai toujours *refusé* de rencontrer des représentants pharmaceutiques. Je sais que l’industrie a une influence *insidieuse*, subliminale, sur notre mode de prescription[[518]](#footnote-518) » - « Il faudrait proscrire la présence des représentants des pharmaceutiques dans les hôpitaux »[[519]](#footnote-519)  
  
« L'industrie pharmaceutique n'est *pas admise* dans l'unité de médecine familiale sauf à 4 reprises par an pour des rencontres structurées où le représentant est invité à présenter son produit devant résidents et patrons puis invité à quitter afin que de l'enseignement formel soit offert aux résidents sur les techniques de marketing[[520]](#footnote-520) »   
  
« Les délégués médicaux ne sont pas mauvais , mais ils font perdre du temps et servent des intérêtes qui diffèrent souvent de ceux de nos patients »[[521]](#footnote-521) - « L'industrie pharmaceutique [FR] dispose d'une armée de 25 000 visiteurs médicaux pour sillonner les cabinets de ville. La seule solution, c'est de supprimer les visiteurs médicaux[[522]](#footnote-522)», affirme un ancien doyen de médecine  
  
\* Je demande à un ami d’enfance sans formation universitaire, maintenant à l’emploi d’une grosse pharma, quelles y sont ses fonctions. Il répond fièrement avoir été promu ‘gestionnaire de l’information et du *savoir’* (sic) offerts aux médecins, avec un salaire qui dépasse celui d’un professeur d’université  
  
\* Le programme PharmF*ree* de l’Association américaine des étudiant(e)s en médecine propose, entre autres, un curriculum ‘sans les pharmaceutiques’, et considère que dans les centres où le savoir médical est diffusé, une information biaisée distribuée par des délégués médicaux n’a pas sa place

**PHARMACEUTICALIZATION** medicamentalization (of the well-being)   
= phenomenon of transformation of a ‘normal’ response to life’s predicaments into a medical condition requiring pharmacotherapy  
« The 21st century is shaping up to be about, among other things, the *pharmaceuticalization* of America, as lifelong prescription drug use starting in early childhood becomes the norm »[[523]](#footnote-523) - « Pharmaceuticalization of life and grief »  
**médicamentalisation   
=** médicamentation (des bien-portants) et surmédicamentation (des malades)  
= phénomène de la transformation d’une réponse ‘normale’ à une situation difficile en une affection nécessitant une pharmacothérapie

**PHARMACEUTICALS** *Pharmacie*« Pharmaceuticals for human use »  
**produits pharmaceutiques ; médicaments**« Médicaments à usage humain » 

**PHARMACIST***Pharmacie* **pharmacien officinal / d’officine / libéral (FR**) **/ de ville (FR)**pharmacien de proximité / communautaire (CA) *emprunt*   
\* En France, *libéral* et *de ville* désignent une pratique extra-hospitalière, dans la collectivité, à la ville comme à la campagne, à rémunération non salariale, tant pour les médecins que les pharmaciens

**PHARMACIST ADVICE**   
*Pharmacie*  
**conseil officinal / en pharmacie**

**PHARMACO-ECONOMIC EVALUATION COMMITTEE***Règlementation* **commission d’évaluation pharmaco-économique**\* En France, c’est la *Commission française de la transparence*

**PHARMACO-ENVIRONMENTOLOGY**Voir ECOVIGILANCE

**PHARMACODEPENDENCE***EIM comportemental - Psychopharmacologie*  
\* differs from *pharma-co-depence*, which is depending on health industries for grants, gifts, samples, honoraria, travels, ghost authorships, speaking invitations and other favors, and in which -co- stands for collusion, collaboration, convergence, complicity, corruption, compromise, complacency… **pharmacodépendance**« Ensemble des phénomènes comportementaux, cognitifs et physiologiques d'intensité variable, dans lesquels l'utilisation d'une ou plusieurs substances psychoactives devient hautement prioritaire et dont les caractéristiques essentielles sont le désir obsessionnel de se procurer et de prendre la ou les substances en cause et leur recherche permanente (article R. 5219-1) » selon l’Ansm (FR)

**PHARMACOECONOMY  
pharmacoéconomie**= évaluation économique des produits et services pharmaceutiques  
\* cette science utilise de nombreuses suppositions incertaines ou mal fondées et est sujette à de nombreuses erreurs, surtout quand son utilisateur a des intérêts particuliers dans les résultats de l’analyse pharmaco-économique  
  
\* Au Canada il y a peu de pharmacoéconomistes universitaires indépendants de l’industrie, tel Marc André Gagnon de la Carleton University à Ottawa, promoteur d’un programme national d’assurance universelle dénommé *Pharmacare*

**PHARMACOGENETICS**   
*Génétique*= Study of variations in DNA sequence as related to drug response.[[524]](#footnote-524) A subset of *pharmacogenomics*  
**pharmacogénétique**= Étude des variations dans la séquence de l’ADN en relation avec la réponse pharmacologique. Une branche de la *pharmacogénomique*N.d.T. le deux termes sont souvent utilisés de façon interchangeable

**PHARMACOGENOMICS**  
« *Pharmacogenomics* aims to identify the genetic basis of variability in drug efficacy and safety, and ultimately develop diagnostics that can individualize pharmacotherapy. It focuses on a singular marker set such as genetic polymorphism »[[525]](#footnote-525)  
**pharmacogénomique**

**PHARMACOGENOMICS***Génomique*= Study of variations of DNA and RNA characteristics as related to drug response[[526]](#footnote-526)  
\* Including *pharmacogenetics*, a subset defined as the study of variations in DNA sequence as related to drug response  
**pharmacogénomique**  
= étude des variations des caractéristiques de l’ADN et de l’ARN en relation avec la réponse pharmacologique; comprend la *pharmacogénétique*  
N.d.T. le deux termes sont souvent utilisés de façon interchangeable  
  
= étude de l’influence du *génome* sur la *pharmacocinétique*, sous-tendant l’hétégénétité de la réponse médicamenteuse en fonction du baggage génétique des individus

**PHARMACOGNOSIST**   
*Pharmacie*  
**pharmacognoste**

**PHARMACOGNOSTIC** *adj  
Pharmacie* **pharmacognostique**

**PHARMACOGNOSY**   
*Pharmacie – Plantes médicinales – Produits naturels***pharmacognosie**   
= science appliquée des substances à potentialité médicamenteuse de provenance biologique  
= étude des matières naturelles potentiellement thérapeutiques ou toxiques, se limitant de nos jours aux *plantes médicinales* et à leurs dérivés[[527]](#footnote-527)

**PHARMACOKINETICIST** **pharmacocinéticien**

**PHARMACOKINETICS** **pharmacocinétique**= Science biomédicale, branche de la pharmacologie, appliquée du devenir des médicaments dans l’organisme; contrairement à la *pharmacodynamie*, elle étudie les effets de l’organisme sur le médicament administré. Elle est catégorisée en absorption, distribution, métabolisme, élimination

**PHARMACOLOGICAL BENEFIT** **bénéfice /** bienfait **pharmacologique**  
= service médical rendu (SMR) par les effets pharmacologiques d’une pharmacothérapie plutôt que par – et en deça de – son effet placébo

**PHARMACOLOGIST, MEDICAL   
pharmacologue médical**\* Scientifique qui étudie les médicaments chez l’humain ou à usage humain, sans être un clinicien ou le soignant des sujets participants aux essais cliniques. Il peut être de formation médicale, pharmaceutique ou pharmacologique. À distinguer du médecin pharmaceutique et du pharmacologue clinicien

**PHARMACOLOGY  
pharmacologie**  
= science appliquée aux molécules en tant que médicament, elle étudie les interactions entre substances actives et organismes vivants

**PHARMACOLOGY, MEDICAL***Science appliquée*= study of drugs in humans in view of their therapeutic use  
\* When the scientist is a clinician studying drugs in patients, he practices *clinical pharmacology*  
\* When a scientist studies pharmaceuticals for human use through their life cycle, from development to approval to post-marketing surveillance, he practices *pharmaceutical medicine,* usually within industry  
\* When a scientist studies drugs in human volonteers to prove a concept, he practices *human pharmacology*, a fundamental science  
\* When a scientist studies drugs for human use, without being a clinician or the carer of clinical trial participants, he is a *medical pharmacologist***pharmacologie médicale**   
= étude des (molécules utilisées en tant que) médicaments chez l’humain dans le but d’améliorer la santé  
\* quand un clinicien étudie les médicaments chez des patients, il pratique la *pharmacologie clinique,* c’est une science appliquée, à visée *pragmatique*  
\* l’étude d’un produit pharmaceutique depuis son développement jusqu’à son autorisation suivie de sa surveillance après commericalisation, relève de la *médecine pharmaceutique*, pratiquée habituellement dans l’industrie, mais aussi dans les agences du médicament  
\*à distinguer de la *pharmacologie* *humaine*, à visée explicative*,* une science fondamentale chez des volontaires. Ainsi on peut étudier des récepteurs aux hormones tissulaires avant de mettre au point des médicaments pouvant les stimuler ou les inhiber

**PHARMACON**1. *Pharmacie*  
**médicament**2. *Éthique*   
**(une) pharmaceutique escroc**  
\* on pourrait ajouter une *mondiale du médicament*

**PHARMACOPATH** *Néologisme* **pharmacopathe**= médecin adonné à la surprescription chez ses clients et patients

**PHARMACOTHERAPY** 1. *Science appliquée*= the science of clinical pharmacology and applied therapeutics **pharmacothérapie**« On n’enseigne pratiquement pas la pharmacothérapie dans les facs de médecine »2. *Activité professionnelle***pharmacothérapie**= intervention thérapeutique, prise en charge basée sur les médicaments, sur la prestation de soins médicamenteux  
\* c’est le prescripteur qui décide pour les produits ordonnancés, le consomateur pour ceux en vente libre   
  
3. *État du patient*= the condition of a patient exposed to a pharmaceutical product – prescribed or not« Being in *pharmacotherapy* is sometimes as dangereous as being in radiotherapy… In psychiatry, to be in psychotherapy is too often safer than being in *pharmacotherapy*»  
**pharmacothérapie**= état d’une personne qui consomme - ou est exposé à - des médicaments prescrits  
\* Le sujet sain ou le patient qui consomme ou reçoit (à l’hôpital) des médicaments ordonnancés est en *pharmacothérapie*. Tout comme celui qui est traité par un psychologue est en psychothérapie - « Depuis que je suis suivi par ce médecin, je suis en *pharmacothérapie*» est une phrase que, à tort, on n’entend jamais dire … - « Être en *psychopharmacothérapie* est parfois aussi dangereux qu’être en radiothérapie »

**PHARMACOTHERAPY JOURNAL**   
*Édition*  
**revue de pharmacothérapie**  
\* Toute revue de formation des prescripteurs qui laisse un auteur se contenter de faire connaître une liste de médicaments approuvés dans une indication, tout en laissant le choix à la discrétion du prescripteur, se dérobe de ses responsabilités 

**PHARMACOTHERAPY OBJECTIVES’ CATEGORIES  
les catégories d’objectifs pharmacothérapeutiques**  
a) *préventif* (le vaccin induisant une réponse immunitaire contre le virus, comme la polio ; l’anticoagulant dans les situations à risque thrombogène)  
b) *diagnostique* (un isotope, un opacifiant…)  
c) *curatif* (l’antibiotique tue la bactérie, la chimiothérapie tue les cellules cancéreuses, l’antiviral neutralise le virus)  
d) *palliatif, symptomatique* (la codéine, l’AINS réduisent la douleur…)  
  
e) *physiologique*:   
 1. Substitutif, en cas  
 a. de carence (une hormone comme la thyroxine, ou l’insuline; une vitamine comme la B12 ou le folate ; un soluté nutritionnel ou une transfusion sanguine)  
 b. d’accoutumance (patches de nicotine, méthadone…)  
   
 2. inhibiteur d’une fonction  
 a. perturbante (un anti-inflammatoire dans l’artérite temporale, un immunosuppresseur dans l’arthrite invalidante, un anti-acide dans le reflux oesophagien)   
 b. normale, pour permettre une intervention (anesthésique pour la chirurgie ; immunodépresseur pour une greffe)  
   
3. stimulateur d’une fonction (hypnotique pour dormir, psychostimulant pour l’humeur, vasodilatateur pour l’érection…)

***PHARMACOVIGILANCE RISK ASSESSMENT COMMITTEE* (EU)**\* An EMA committee **Comité d’évaluation des risques en pharmacovigilance (UE)**

**PHARMACY ASSISTANT**pharmacy technician / dispenser  
**préparateur en pharmacie**

**PHARMACY BENEFIT** *Assurance médicaments*pharmaceutical benefit  
**régime d’assurance médicaments**

**PHARMACY BENEFIT MANAGER ; PBM (USA)  
gestionnaire de régime d’assurance-médicaments**

**PHARMACY BENEFITS MANAGEMENT BUSINESS** *Assurance médicaments* **commerce des régimes privés d’assurance médicaments**

**PHARMACY SHELVING***Pharmacie* **rayonnage des officines / des pharmacies**

**PHARMASCOLD** *Contre-promotion*  
 « After decades of howling in the wilderness, the *pharmascolds* started to win battles around 2005-2009. We now have many more policies in place to limit the influence of pharmaceutical marketing on medical education and practice »[[528]](#footnote-528)  
**pharmacovigile ; gardien / alerteur / dénonciateur de l’influence pharmaceutique**N.d.T. Qui dit mieux ?  
= celui qui met en garde, et réprimande au besoin, le formateur et le praticien quand ceux-ci qui se laissent atteindre par l’influence du marketing

***PHARMFREE*** *– Campagne d’éducation*= program of the *American Medical Student Association* aimed at educating students, physicians and the public about the need for more transparency, fewer COIs, more EBM practice, and better access to essential medicines. They advocate comprehensive COI policies, legislative solutions and PharmFree curricula[[529]](#footnote-529)  
***PharmFree***\* Ce programme de l’Association américaine des étudiant(e)s en médecine propose, entre autres, un curriculum ‘sans les pharmaceutiques’, et considère que dans les centres où le savoir médical est diffusé, une information biaisée distribuée par des délégués médicaux n’a pas sa place

**PHENOTYPE  
phénotype**= ensemble des caractéristiques d’un organisme, comme le corps humain, résultant du génotype et de l’environnement

**PHOCOMELIA** *Tératovigilance – EIM*TN : from French *phocomélie*, itself from Greek *phoke* (seal) and *melos* (member), literally ‘seal-like members’ **phocomélie**N.d.T. du grec *phôkê* pour ‘phoque’ et *mêlos* pour ‘membre’  
\* cette anomalie congénitale affecta des milliers de bébés nés au début des années 1960 ; certaines victimes donnaient l’impression d’être nées avec des nageoires de phoque à la place des membres. Leurs mères avaient été exposées au thalidomide en début de grossesse

**PHONEY NEW DRUG**bogus new drug  
**nouveau médicament bidon**

**PHYSICIAN ASSISTED DYING  
aide médicale à mourir; AMM**\* si cette pratique se répand, on discutera du choix des agents pharmacologiques

**PHYSICIAN BLOGGER  
médecin blogueur**NDT : *f* médecin blogueuse[[530]](#footnote-530)

**PHYSICIAN INNUMERACY** *Formation* **–** *Analyse critique**“*I tell patients to ignore cholesterol because it's a highly inadequate biomarker, more suited to sales promotion and *physician innumeracy* than to rational clinical behavior[[531]](#footnote-531)*”***innumérisme médical / des médecins**

**PHYSICIAN INVESTIGATOR  
médecin chercheur / investigateur** *emprunt répandu*

**PHYSICIAN-ORIENTED PROMOTION**   
*Promotion*  
**promotion adressée aux médecins**

**PHYSICIANS SURVEYED  
médecins interrogés**

**PHYSICIANS’ INCOME AND SOCIAL JUSTICE  
revenus des médecins et justice sociale**\* On sait que l’équité sociale, la fiscalité progressive, un faible écart entre la richesse des individus, sont autant de déterminants majeurs de la santé. C’est d’ailleurs le statut social, économique, éducationnel et environnemental (alias SEEES) qui conditionne pour beaucoup l’hygiène physique et mentale, i.e. la réduction des facteurs de risque traditionnels  
  
« Au Québec entre 2004 et 2010, l’État a accordé 1 milliard $ d’augmentation des dépenses publiques pour mieux rémunérer quelque 16 000 médecins. Lors du budget de 2010-11, il instaure en santé une contribution [régressive] annuelle forfaitaire de 200 $ exigée d’un nombre beaucoup plus important de personnes à moindre revenu et à faible revenu… Les médecins occupent le 3e poste budgétaire de l’État »[[532]](#footnote-532)   
  
« Il y a de très fortes disparités de rémunération entre les spécialistes disposant de plateaux techniques, comme les radiologues, et les spécialistes faisant peu d’actes techniques onéreux, et surtout des actes intellectuels : c’est le cas des généralistes, mais aussi des endocrinologues, des psychiatres (FR) …»[[533]](#footnote-533)  
  
\* Au Québec ce sont les spécialistes utilisant des techniques qui gagnent le plus : opthalmologistes, radiologistes, chirurgiens cardiaques… et ceux qui font peu ou pas d’actes techniques qui gagnent le moins : omnipraticiens, psychiatres, rhumatologues…   
  
Pourtant l’accès aux soins de premier recours et des décisions médicales prudentes, font plus pour l’état de santé d’une population et celle d’un régime public que le détournement en argent et ressources vers la haute technicité  
  
« L’élément moteur, c’est la volonté de maintenir la croissance des revenus au-dessus de celle des revenus des cadres supérieurs et des autres professions libérales. Il s’agit de conserver des gains élevés contre vents et marées, même si c’est au prix d’une déconsidération de la profession par l’opinion, surtout en temps de crise et de chômage…  
  
En outre, les gouvernants sont mal informés. Ils connaissent mal la pratique médicale, ses résultats, les coûts réels, ce qui fait qu’il n’y a pas de règlementation de certaines pratiques, ni d’encadrement éthique clair (FR) »[[534]](#footnote-534)

**PHYSICIANS’ PRESCRIBING BEHAVIOR  
comportement des médecins prescripteurs**\* Sans surveillance, la sacro-sainte *liberté de prescrire* peut être est nuisible à la santé car elle peut mener à prescrire  
a) nimporte quoi (même des produits qui n’auraient jamais du être approuvés)  
b) à nimporte quelle dose pour nimporte quelle durée  
c) dans nimporte quelle indication, libellée ou non, voire sans indication précise  
d) à nimporte qui  
e) à nimporte quel prix

**PHYSICIANSHIP**1. Role as a professional and as a healer **professionnalisme comme médecin / comme soignant ; professionnalisme médical**= art d’être bon médecin, qui comprend autant la relation de soin que la compétence   
  
2. Position, function, office  
**qualité / poste / fonction de médecin**

**PHYSIOLOGICAL SALINE  
sérum physiologique**

**PHYSIOTHERAPY**kinesitherapy  
**physiothérapie ; kinésithérapie**

**PIECEMEAL PUBLICATION OF ARTICLES** *Biais de publication*fragmented publication of articles  
**saucissonnage des articles publiés**

**PIECEMEAL REFORMS***Politique du médicament***réformes à la pièce**

**PILL ORGANISER  
pilulier**  
\* ce disositif n’empêche pas entièrement les erreurs, par les malades ou les dispensateurs

**PILL POPPERS** *Consommation*  
« The UK has turned into a nation of *pill poppers*… Are we spending too much money on drugs? … 75% of all general practice prescriptions are issued *on repeat…* [[535]](#footnote-535)»   
**bouffeurs de pilules**\* et pourtant les É.-U. et la France en bouffent encore plus…

**PILL PUSHERS**1. *Industrie - Marketing  
\* Pill Pushers : How the Drug Industry Abandoned Science for Salesmanship* is the title of a *Forbes* article[[536]](#footnote-536)  
\* *Front Page Pill Pushers* is the title of an article in the BMJ[[537]](#footnote-537) **pourvoyeurs de médicaments;** médicamenteurs « *Forbes*, le magazine des millionnaires américains, qui est loin d’être contre le profit et le marché libre, s’inquiète de cette dérive dans un article au titre évocateur”[[538]](#footnote-538) : *Les pourvoyeurs de pilules: Comment l’industrie pharmaceutique a abandonné la recherche au profit du marketing*  
2. *Pharmacothérapie – Pratique***pourvoyeurs de médicaments**= certains médecins sont devenus de gros prescripteurs   
  
a) de médicaments nouveaux,   
b) de médicaments dits préventifs mais cliniquement inutiles,   
  
c) de médicaments tout court,   
d) dans des circonstances qui ne représentent pas la meilleure intervention,   
e) quand l’indication n’est pas pertinente

**PILL PUSHING EXPENDITURES (USA)***Pharmacoéconomie*  
« The cost of *pushing pills*: A new estimate of pharmaceutical promotion *expenditures* in the US »[[539]](#footnote-539)  
**dépenses en promotion pharmaceutique**

**PINKWASHING**  
NT : *pink* for Pink ribbon, marketing against breast cancer; *washing* for diversion of donations away from independent, fundamental and publicly-relevant research  
Voir aussi PINK RIBBONS INC.   
  
“Breast cancer has become the poster child of cause-related marketing campaigns - people walk, run and shop for the cure. Each year, millions of dollars are raised in the name of breast cancer, but where does this money go and what does it actually achieve? And what happens when a company engages in *pinkwashing*?”[[540]](#footnote-540)  
**blanchiment de dons pour le cancer du sein ;** rosification[[541]](#footnote-541)

**PIPELINE** *Mise au point*Voir aussi DRUGS IN THE PIPELINE  
**portefeuille**

**PIPELINE, DRUGS IN THE** *Mise au point*TN : By analogy with oil reserves transported by pipeline   
« Pipelines without true innovations plague Big Pharma since the mid eighties »  
**molécules / entités en portefeuille;** molécules en réserve / en cours d’étude / en chantier / en préparation / dans ses cartons / dans le pipeline *emprunt**sémantique répandu*= substances prometteuses prêtes à être mises au point selon les stratégies du marketing   
« Des portefeuilles sans vraies innovations thérapeutiques affligent les grosses firmes depuis les années mi-quatre-vingt »

**PIVOTAL TRIAL  
essai pivot**NDT : le pluriel est *essais pivot*, car ces essais (Phase III et IV) servent de pivot dans la démarche règlementaire en vue de l’AMM

**PLACEBO CONTROLLED TRIAL  
essai contrôlé contre placebo**

**PLACEBO EFFECT  
effet placebo**  
\* Composé de l’effet *pilule* et de l’effet *médecin*, c.a.d. de degrés variés de confiance dans le produit ou l’intervention d’une part et dans le soignant d’autre part  
\* L’effet pilule est renforcé quand le choix est fait par le consommateur[[542]](#footnote-542)

**PLACEBO** *Usage expérimental* **placebo ;** *placébo* selon l’orthographie rectifiée 1990  
NDT : distinguer de l’*effet placebo*  
= Produit pharmaceutique ne contenant pas de principes actifs et ayant la même apparence que le produit *vérum,* utilisé comme médicament témoin dans les essais cliniques contrôlés conduits à l’aveugle. Quand une formulation solide est comparée, on utilise souvent le lactose. - Pour les vaccins, le placébo doit être un salin physiologique et ne pas contenir d’adjuvants car ceux-ci contribuent à l’activité immunisante. L’utilisation de placébos avec adjuvants aluminés dans l’évaluation du Gardasil représente une importante lacune méthodologique.  
  
\* On peut en thérapeutique utiliser une vitamine, un produit homéopathique, un alicament, une très faible dose d’un médicament, pour son *effet placebo*

**PLACEBOS, PURE AND IMPURE**\* pure placebos are substances with no pharmacological effect, e.g. sugar pills used in clinical trials, homeopathic products  
\* impure placebos are substances with pharmacological effect but not on the condition being treated, e.g. antibiotics in viral infections requested by patients  
**placébos purs et impurs**\* une bonne proportion des produits vendus librement en pharmacie sont des placébos impurs, au moins la moitié selon le Pr Jean-Paul Giroud

**PLAIN LANGUAGE** « Plain language patient label for patients »  **langage clair /** simple / usuel\* il s’agit de l’information pharmaceutique   
\* Des notices aux patients en langage simple sont une nécessité; la notice au prescripteur et celle au patient sont inspirés des RCP selon la réglementation

**PLASTER**patch; bandage **emplâtre**

**PLEA**advocacy  
**plaidoyer**

**PLEA FOR TRIAL PATIENTS’ RIGHTS** *Éthique de la recherche* **plaidoyer en faveur des participants à un essai clinique / des droits des patients en situation expérimentale**

**PLOTTING OF A GRAPH  
traçage d’un graphique**\* on peut facilement tromper le lecteur en choississant une échelle logarithmique, en tronquant une partie des résultats…

**PLOY, PHARMACEUTICAL  
stratagème / manœuvre / ruse / manigance pharmaceutique**

**POINT ESTIMATE** *Statistique*  
**estimation ponctuelle**

**POINT OF CARE**= point of delivery of healthcare (hospital, community, nursing home, prison, pharmacy…) **lieu de soins / de service**

**POINT OF DISPENSING***Pharmacie* **point de délivrance**= lieu d’exécution (des ordonnances)

**POINT-OF-CARE**« First point-of-care health services » - « Accessible points of care » **milieu / lieu de soins; point de service**= lieu où se prodiguent les soins  
« Services de soins de santé de premier recours / de proximité » - « Lieux de soins accessibles »

**POINT-OF-CARE TEST  
test sur les lieux de soins (en cabinet) / au chevet du patient (à l’hôpital) /** aux points de service *emprunt*

**POINT-OF-CARE TESTING**  
**dépistage** opportuniste **/ en milieu de soins** / en point de service   
\* par opposition au dépistage organisé

**POINTLESS DRUGS**« Government should bear the brunt of the criticism for the approval of *pointless drugs*[[543]](#footnote-543) »  
**médicaments sans intérêt / inutiles / injustifiés**« Le gouvernement doit être la principale cible des critiques de l’autorisation de médicaments *sans intérêt*»

**POISON  
poison**  
« Tous les médicaments sont des poisons… souvent utiles à petites doses »  
\* un produit non toxique à dose toxique n’est pas un médicament ! mais ce peut être un puissant placebo

**POLICING ONESELF**« The industry has demonstrated a marked inability to *police itself* »[[544]](#footnote-544) **autocontrôle; autorèglementation**« Les firmes ont fait preuve d’une grande incapacité de s’*autocontrôle*r »

**POLICYMAKERS, HEALTH  
décideurs politiques de (la) santé**

**POLYPHARMACY**« One drug is OK, Two are possibly OK; Three drugs : watch the patient; Four drugs : watch the doctor; Five drugs : hospitalize the doctor! » quips a retired professor of pharmacology in Lausanne (CH) **polymédication; polypharmacie**pollution médicamenteuse*ironique* **\*** Georges Peters de Lausanne (CH) nous met en garde contre la multiplication des ordonnances : « Un médicament, ça va - Deux médicaments, ça peut encore aller - Trois médicaments : surveiller le malade - Quatre médicaments : surveiller le médecin - Cinq médicaments : hospitaliser le médecin ![[545]](#footnote-545) » - Cela ne s’applique évidemment pas aux cas très lourds, aux soins intensifs, mais plutôt à la médecine de premiers recours et à la gériatrie générale  
**POSIT** *v***, TO**  
« The cholesterol hypothesis *posits* that lowering it prevents cardiovascular disease, is plausibly incorrect »[[546]](#footnote-546)  
**postuler**

**POOLED ANALYSIS** *Statistiques*  
**analyse groupée**

**POOR COUSIN  
parent pauvre**  
« La pharmacovigilance est le parent pauvre de l’enseignement médical »

**POPULATION REGISTER-LINKAGE STUDY   
croisement de fichiers de registre populationnel**

**POSITION PAPER  
exposé de position; article de prise de position**

**POSITIONING, PRODUCT   
positionnement de produit**

**POSITIVE STUDY  
étude à résultat positif**

**POSOLOGY** Voir DOSAGE REGIMEN

**POST-MODERN MEDICINE**21th century medicine  
  
« Is it morally troubling – or just an unavoidable aspect of capitalism and medical progress – that in the early 21st century, so many still do so well selling drugs and doing procedures that are *cost-ineffective* or do *more harm* than good? »[[547]](#footnote-547)   
Voir aussi PREMODERN MEDICINE  
**la médecine post-moderne**\* La post-moderne est basée sur un NNTclin vraisemblablement plus élevé à cause des nombreux biais affectant les validités internes et externes, et un NNHclin vraisemblablement plus faible à cause d’un usage prolongé et de patients plus hétérogènes

**POST-PATENT DRUG  
spécialité au brevet expiré** / **passée au domaine public**; **produit** **génériqué**

**POSTER BOY FOR DRUG COMPANY GREED  
figure emblématique de la cupidité des pharmaceutiques**

**POSTMARKETING SAFETY ACTIONS** *Justification de la pharmacovigilance*\* such as withdrawals due to safety concerns, boxed warnings, and safety communications – « Among 222 novel therapeutics approved by the FDA from 2001 through 2010, 30,8% were affected by a postmarket safety event at 10 years (3 withdrawals, 61 boxed warnings, 59 safety communications)... more frequently with biologics and psychotropics, more frequently when approval was *accelerated* or near-regulatory deadline…[[548]](#footnote-548) »  
**actions de pharmacovigilance post-AMM**\* comme des retraits pour raison de pharmacovigilance, des mises en garde majeures, des messages d’alerte.

**POSTMARKETING STUDY** *Phase IV* **étude post AMM / après commercialisation**

**POSTURAL TREMOR** *EIM* **tremblement d’attitude**\* EIM associé rarement à des neuroleptiques, dont la prégabaline (Lyrica)[[549]](#footnote-549); composant de syndromes parkinsonniens d’origine médicamenteuse

**POUCH** *Pharmacie*  
**sachet**

**PRACTICE VENUE  
lieu de pratique**  
a) géographique : urbain ou rural ou semi-rural  
b) socio-économique : milieu dévaforisé ou bien nanti  
c) exercice : cabinet ou établissement (hébergement, hôpital)  
\* Les profils de prescriptions diffèrent selon les lieux, ce qui soulève bien des questions

**PRACTICING PHYSICIAN** medical practitioner **praticien en exercice;** médecin sur le terrain  
\* par opposition au médecin enseignant, chercheur, administrateur, expert ou retraité

**PRE-LICENSURE TRIALS  
essais pré-AMM**

**PRE-NEW DRUG SUBMISSION MEETING ; PRE-NDS MEETING (CA)** *AMM***réunion préparatoire à une demande d’AMM** / une présentation de drogue nouvelle (CA)\* accordée à un promoteur par une agence du médicament

**PREACHING IN THE WILDERNESS  
crier dans la désert**\* ce que font trop souvent les lanceurs d’alerte, les penseurs critiques et les bulletins thérapeutiques indépendants

**PREAPPROVAL   
pré-AMM**

**PRECAUTION VERSUS PREVENTIONPRINCIPLE**1. Precaution  
**principe de précaution**= gestion des risques en cas d’incertitude scientifique; exemple, la crise du Covid19 en 2020  
  
2. Prevention  
**principe de prévention**= évitement des risques avérés; exemple, les retraits de produits avérés dangereux, le banissement du tabagisme…

**PRECAUTIONARY PRINCIPLE**« Primum Non Nocere »[[550]](#footnote-550)  
**principe de précaution / de non-malfaisance**

**PRECAUTIONARY RECALL**precautionary product / stock recall  
**rappel par précaution ; rappel de produit / des stocks par précaution**

**PRECEPTOR, MEDICAL   
précepteur** / **tuteur** **/ maître de stage médical**

**PRECLINICAL PHARMACOLOGY** **pharmacologie préclinique**  
\* Celle qui se fait en laboratoire sur des organismes vivants et précède l’évaluation clinique (Phases I à IV). Elle doit être soumise et approuvée par l’agence de règlementation avant l’autorisation de procéder aux essais chez l’humain ; à la FDA, cette autorisation *et* le produit autorisé sont tout deux nommés *Investigational New Drug* ou IND

**PREDATORY PRICING** *Pharmacoéconomie*= intentionally selling a product at a cost low enough to eliminate the competition  
**pratique de prix d’éviction / à prix abusif / de prix déloyale**

**PREDISPOSING FACTOR**risk factor  
**facteur favorisant**\* en pharmacovigilance, peut être lié au produit ou lié au patient

**PREMARKET APPROVAL APPLICATION; PMA** *Règlementation*1. documentpremarket approval dossier; NDA dossier (FDA); (preapproval) dossier; premarket review  
**dossier d’évaluation pré-AMM**2. action**demande d’AMM;** soumission de dossier d’AMM; présentation de drogue nouvelle (CA)

**PREMODERN MEDICINE** *Histoire*  
« Prior to the 20th century – except for a few interventions such as smallpox vaccination or the treatment of bone fractures and dislocations – Western medicine – when compared with traditional remedies – was more likely to harm than heal, to kill than cure »[[551]](#footnote-551)  
**la médecine pré-moderne**\* et la médecine post-moderne souffre de surmédicalisation dans les pays développés

**PREPOSTEROUS ARGUMENT  
argument absurde**

**PREPOSTEROUS CONCLUSION  
conclusion absurde**

**PRESCRIBED FOR LIFE  
prescrit indéfiniment; renouvelable indéfiniment**

**PRESCRIBING ADVISEDLY**prescribing wisely **prescrire à bon escient**

**PRESCRIBING AMOUNTS TO VOTING***Pharmacoéconomie* **prescrire c’est voter**\* Quand deux types d’intervention sont d’efficacité égale, choisir entre une psychothérapie et un antidépresseur, constitue pour le prescripteur le choix entre enrichir une multinationale étrangère ou donner de l’emploi à des compatriotes psychologues  
  
\* On peut contrôler la grande majorité des cas d’hypertension avec des produits déjà génériqués (thiazide, IECA, ARA, bloqueur calcique, beta bloqueur… (parfois de fabrication domestique, même si les actionnaires sont mondialisés)  
  
\* On peut et doit amorcer le traitement d’une majorité des cas de diabète de type 2 en insistant sur régime et exercice, avec l’aide de compatriotes nutritionnistes, et en ne prescrivant éventuellement qu’un hypoglycémiant générique (de fabrication domestique si une telle chose existe encore au moment de lire ces lignes…) en dernier recours

**PRESCRIBING BY NUMBERS**biometric prescribing  
= by targeting risk factor levels such as HDL-C, glycemia, blood pressure… **prescription biométique** / par cibles chiffrées / sur la base de chiffres / en ciblant des niveaux chiffrés *en attendant mieux…*

**PRESCRIBING CASCADE***Ordonnances irrationnelles*  
« A prescribing cascade occurs when a new medicine is prescribed to 'treat' an adverse reaction to another drug [sometimes] in the mistaken belief that a new medical condition requiring treatment has developed. Adverse outcomes associated with prescribing cascades can result when the second drug increases the severity of the adverse reaction to the first drug or when the second drug places the patient at risk of additional adverse drug reactions »[[552]](#footnote-552)  
**escalade thérapeutique; cascade des ordonnances**   
\* phénomène qui survient quand on prescrit un second médicament pour corriger les effets indésirables d’un premier médicament; ou encore quand on attribue erronément un nouvel événement indésirable à l’inefficacité du premier médicament ou à l’apparition d’une nouvelle situation clinique...   
  
Par exemple on peut augmenter la dose d’un premier antidépresseur ou ajouter un second psychotrope pour contrer les idées suicidaires induites par l’antidépresseur que le prescripteur ne soupçonne pas.

**PRESCRIBING DECISION***Ordonnance rationnelle* **décision de prescrire**\* pour un prescripteur, c’est l’étape la plus importante d’une ordonnance rationnelle  
« Prescrire ou ne pas prescrire, voilà la question », pour paraphraser Hamlet. Plusieurs étapes sujettes à erreur précèdent et suivent cette décision. On dénomme souvent *erreurs de prescription* celles qui précèdent cette décision, et *erreurs médicameteuses* celles qui suivent cette décision

**PRESCRIBING ERROR***Pharmacothérapie* **erreur de prescription**\* Selon une enquête sur les hospitalisations pour EIM, les *erreurs de prescription* sont deux fois plus fréquentes que les *erreurs médicamenteuses*[[553]](#footnote-553)

**PRESCRIBING PLAN  
schéma thérapeutique**

**PRESCRIBING REGIMEN***Pharmacie*dosing / dosage / dose regimen / schedule **posologie**

**PRESCRIBING REQUIREMENTS***Règlementation* **conditions de prescription**\* d’une spécialité, d’un produit

**PRESCRIBING SAFETY INDICATOR**   
*Évaluation professionnelle***indice de prescription / d’ordonnance sécuritaire**

**PRESCRIPTION***Pharmacie*  
1. Acte de prescrire  
prescribing  
« What was prescribed was inappropriate »  
**prescription**= recommandation écrite et signée de prendre un médicament ordonnancé, complétée d’une recommandation verbale et de la rédaction d’une ordonnance écrite à la main ou sur ordinateur. Le droit de le faire est limité par règlementation   
  
2. La description, la nature de ce qui est prescrit; la recommandation précise d’un médecin, transmise verbalement ou par écrit sous forme d’ordonnance  
« Le pharmacien a exécuté une prescription médicale » -« Ce médicament peut être délivré avec ou sans prescription médicale »[[554]](#footnote-554)  
**contenu de l’ordonnance   
«**Ce qui a été prescrit était inapproprié »  
Selon Amal Jammal, « prescription en français désigne tout ce que le médecin recommande au malade en ce qui a trait à son traitement (exemple : médicament, mais aussi exercices, régime alimentaire spécial, etc. »[[555]](#footnote-555) « Je fais de l’exercice sur prescription de mon médecin »  
  
3. Document portant la recommandation du prescripteur  
script  
« I lost my *prescription* after leaving the doctor’s office » - « The hospital pharmacist lost my *script* during the computer failure »  
**ordonnance**= pièce de papier dument signée, en médecine ambulatoire; document numérique en institution   
« J’ai perdu mon *ordonnance* après avoir quitté le cabinet du médecin » - « Le pharmacien hospitalier perdit mon *ordonnance* durant la panne d’ordinateur »  
  
\* Selon Amal Jammal, « prescription en anglais désigne l’ordonnance, autrement dit le papier sur lequel le médecin écrit le nom et la posologie du médicament qu’il prescrit »[[556]](#footnote-556)  
  
4. Produit recommandé, acheté en pharmacie; le médicament lui-même  
« I had put my *prescription* in a drawer, my depressed daughter found it and started to swallow the pills »  
**médicament   
«**J’avais remisé mon *médicament* dans un tiroir, ma fille en dépression l’a trouvé et commenca à avaler les pilules »  
  
NDT : Selon Sylvie Vandale, le terme anglais *prescription* est polysémique et joue sur la métonymie. Ce n'est pas le cas du tout du terme français homographe, *prescription*. Il est souvent utilisé comme un anglicisme pour *ordonnance*. La *prescription* est la « recommandation précise d’un médecin, transmise verbalement ou par écrit sous forme d’ordonnance » C'est un acte. Utiliser *sur* et non *par* prescription.

**PRESCRIPTION DRUG***Pharmacie*prescription medicine **médicament d’ordonnance / ordonnancé /** délivré / vendu sur ordonnance; soumis à prescription médicale; vendu / délivré sur prescription médicale / sur ordonnance

**PRESCRIPTION DRUG LABELING** See LABEL (1)  
**monographie / résumé des caractéristiques (RCP) d’un produit ordonnancé**

**PRESCRIPTION HOME DELIVERY***Pharmacie* **portage / livraison de médicaments à domicile**

**PRESCRIPTION ITEM** *Ordonnance - Pharmacie* **ligne de prescription**  
= élément constitutif d’une prescription  
  
\* Dans le cas d’une prescription médicamenteuse, elle comporte obligatoirement :  
a) l’identification du [médicament](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_672135/medicament) (ou des médicaments dans le cas d'une perfusion) par sa dénomination commune ou par le nom de [spécialité pharmaceutique](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_672147/specialite-pharmaceutique)  
b) la forme galénique du ou des médicament(s)   
  
c) une expression permettant le calcul de la posologie journalière du ou des médicament(s)  
d) une durée ou une période de validité de la ligne de prescription   
e) une voie d'administration et éventuellement des circonstances d’administration[[557]](#footnote-557)

**PRESCRIPTION NARCOTIC OVERDOSE** *Pharmacovigilance - Toxicovigilance* **surdose de narcotique ordonnancé**

**PRESCRIPTION PROFILE DETERMINANTS** *L’Ordonnance rationnelle*  
**déterminants des profils de prescription**  
« Enseignement initial, formation continue, pression commerciale directe ou indirecte, échange entre confrères et avis de spécialistes, demandes des patients, expérience personnelle (positive ou négative), force de l’habitude »[[558]](#footnote-558)

**PRESCRIPTION SWITCH***Révision d’utilisation*« Prescriptions of COX2 NSAIDS were switched to COX1 NSAIDS, and subsequently narrowed to NSAIDS without substantial risk of coronary events such as ibuprofen and naproxen and aspirin, after the Vioxx™ catastrophy » **report de prescription / des prescriptions**= modification d’un traitement médicamenteux dans la même indication, chez le même patient  
  
\* On peut passer   
a) de la spécialité princeps au produit générique (*désinnovation*),   
b) du générique au princeps plus cher,   
c) d’un principe actif à l’autre dans la même classe (de l’ibuprofène au naproxène, des COX1),   
  
d) d’une classe pharmacologique à l’autre (d’un IEAC à un ARA plus cher),   
e) d’une classe thérapeutique à une autre (d’un psychotrope à un antalgique chez un dément souffrant),   
f) de l’intervention médicamenteuse à son abandon (hormonothérapie de substitution, depuis 2002).   
  
On peut analyser les reports au niveau global, collectif (parts du marché) ou au niveau clinique, individuel (e.g. report pour mettre fin à un EIM chez Madame X)  
« Le report de prescription de l’aspirine sur le paracétamol est survenu en pédiatrie après la mise en évidence du syndrome de Reye »

**PRESCRIPTION WRITING ERRORS**  *Ordonnance rationnelle – Dossier médical informatisé*“Always check the prescription for errors before signing it[[559]](#footnote-559)”  
**erreurs de rédaction d’ordonnance**\* elles ne sont pas moins fréquentes avec les dossiers informatisés

**PRESENTING MANIFESTATION OF A DISEASE** *Sémiologie* **manifestation inaugurale d’une maladie**

**PRESERVATIVE***Galénique***conservateur**

**PRESPECIFIED ANALYSIS** *Statistique* **analyse prédéterminée / spécifiée à l’avance**\* les analyses effectuées post-hoc, après avoir vu les résultats, on peu de validité. Elles doivent être considérées comme *exploratoires*

**PRESSTITUTE MEDICAL MEDIA** *Ironie*\* *presstitute* was coined by Gerald Celente[[560]](#footnote-560)  **la ‘pressetituée’ médicale**\* au service des mondiales du médicament et des corporations professionnelles profiteuses

**PREVAILING IDEOLOGY**dominant ideology  
**idéologie dominante**\* celle qu’il ne faut pas suivre quand elle fait fausse route et mène à la ‘mal-traitance’ des patients

**PREVENTABLE ERROR** *Erreur médicamenteuse***erreur évitable**

**PREVENTION OF CONFLICTS OF INTERESTS IN MATTERS OF HEALTH EXPERTISE (FR)****prévention des conflits d’intérêts en matière d’expertise sanitaire**« C’est un pavé dans la marre dans laquelle barbotent joyeusement les experts sanitaires, professeurs de médecines en tête, que la *Cour des comptes*[[561]](#footnote-561)vient de jeter. Dans un rapport commandé par le Sénat et qui lui a été remis ce 23.3.2016, les magistrats de la rue Cambon dézinguent méthodiquement les systèmes récemment mis en place visant à plus de transparence au sein de cinq organismes publics de santé..   
  
La question du COI dans le champ sanitaire, ô combien sensible pour le public, plus encore depuis l’affaire du Médiator, avait conduit à la mise en œuvre de politiques de transparence. La loi du 29.12.2011, plus connue sous le nom de "loi Bertrand", du nom du ministre de la Santé d’alors, était pleine d’ambition et avait le mérite de vouloir faire le ménage dans un monde gangréné par les COI de certains experts sanitaires appointés par les laboratoires pharmaceutiques...   
  
Celle-ci repose sur trois piliers, comme le rappelle la Cour des Comptes :   
a) généralisation des obligations *déclaratives* d’intérêts et leur publication ;   
b) transparence dans la prise de décision des commissions d’expertise, par l’enregistrement notamment de leurs débats et la publication des comptes rendus ; et enfin,   
  
c) transparence des *avantages* consentis par les entreprises aux professionnels de santé, par leur publication détaillée sur un site unique  
Las ! Plus de quatre ans plus tard, selon la Cour, pas un de ces trois points n’est satisfaisant.… »[[562]](#footnote-562)

**PREVENTIONIST PHYSICIAN** *Attitude* **médecin préventioniste**= qui prône la prévention

**PREVENTIVE DRUG  
médicament préventeur / protecteur**NDT : *f* préventrice et protectrice, comme pour une pilule

**PREVENTIVE PHARMACOLOGY  
pharmacologie préventive**

**PREVENTOLOGIST DOCTOR** *Spécialisation médicale* **médecin préventologue / préventeur**= qui pratique la médecine préventive, soit en médecine du travail, en santé publique ou comme prescripteur

**PREVENTOLOGY** *Médecine préventive* **préventologie**

**PREWRITTEN PRESCRIPTION  
ordonnance pré-remplie**

**PRIMARY CARE**first-line health care ;  **soins de premiers recours / de première intention / de première ligne** *calque répandu* ; **soins primaires** *emprunt répandu*; soins en médecine générale / en médecine familiale

**PRIMARY CARE PRACTICE**first line practice; primary care medicine **pratique générale / généraliste; pratique de soins de premier recours / de soins primaires** / de première ligne **/ de ville (FR); médecine familiale / généraliste; omnipratique**\* elle s’oppose à la pratique hospitalière – faite surtout par des spécialistes - et elle inclut la pratique rurale ou urbaine (de quartier/ de proximité)

**PRIMARY CARE PROVIDER**first-line provider  
  
« Inappropriate triage to a mismatched “provider” risks both underresponses and overresponses, such as missing an early manifestation of serious illness or prematurely ordering high-cost tests and specialty referrals—patient safety and cost-effectiveness may be adversely affected. It is time to cease referring to and treating primary care clinicians... as “providers” and address and relate to them as the highly trained professionals they are »[[563]](#footnote-563)  
**soignant / prestataire de soins de premier recours** / **de première ligne** *emprunt répandu*\* le terme s’applique à plusieurs catégories de professionnels, à ne pas confondre

**PRIMARY CARE SETTING  
situation / contexte de soins de premier recours / de première ligne** *emprunt répandu*

**PRIMARY NON-COMPLIANCE** *Observance – Révision d’utilisation*primary medication non-adherence  
= not purchasing a new drug prescription from a drugstore **inobservance primaire**= ne pas acheter en pharmacie un médicament prescrit pour la première fois

**PRIMARY OUTCOME MEASURE** *Essai clinique*« Each clinical trial should have only one primary end point, which should be defined before initiating the study… When defined after reviewing the results it is not difficult to select the primary end point that confirms the investigator’s bias[[564]](#footnote-564) » **critère principal d’évaluation**\* Il ne doit y en avoir qu’un seul, prédéterminé et inchangé lors de l’analyse. Sinon on viole une condition de validité scientifique, autrement dit on triche.

**PRINCEPS MANUFACTURER**original manufacturer **fabricant / laboratoire innovant / de princeps**

**PRIOR ODDS  
cote antérieure**

**PRIORITIZATION AND DISCONTINUATION***Ordonnance rationnelle*« Medication *prioritization* and *discontinuation* can a) decrease costs, b) simplify prescription regimens, c) decrease risks of adverse drug events and polypharmacy, d) focus therapies where they are most effective, and e) prevent cost-related underuse of medications »[[565]](#footnote-565)  
**priorisation et discontinuation ;** hiérarchisation et cessation  
\* la capacité d’accomplir ces deux fonctions sont souvent la caractéristique d’un bon gériatre

**PRIORITIZATION OF THERAPEUTIC GOALS  
hiérarchisation / priorisation des objectifs thérapeutiques**

**PRIORITIZATION** *Ordonnance rationnelle*  
= deciding which medication are really needed before addressing polypharmacy in a patient and discontinuing the non necessary drugs after hierarchisation of needs  
**priorisation**

**PRIORITY REVIEW**= A Priority Review designation means FDA’s goal is to take action on an application within 6 months instead of 10 months  
**évaluation prioritaire**

**PRIVACY BREACH  
atteinte à la vie privée**\* favorisée par le dossier médical électronique, les enquêtes et dépistages médicaux, l’échange de méga-données, voire les réseaux sociaux…

**PRIVATE HEALTH INSURANCE**   
*Privatisation*  
« In the USA the hysterical behaviour of private health insurance industry is terrified at the prospect of losing the 4% of the Gross Domestic Product it currently enjoys[[566]](#footnote-566)»  
**assurance maladie privée;** régime privé d’assurance maladie

**PRIVATE OFFICE PRESCRIPTIONS**   
*Pratique*  
**prescriptions en cabinet privé** (CA); **prescriptions** **en pratique libérale / en ville (FR)**  
\* En France le statut professionnel de médecin ‘libéral’ ou ‘en ville’ s’applique à l’exercice hors de l’hôpital, rémunéré autrement que par un salaire hospitalier

**PRIVATE PHYSICIAN  
médecin de ville (FR) ; médecin en pratique privée (QC)**

**PRIVATE PRACTICE**community practice  
\* as opposed to hospital practice **exercice libéral** **(FR) ; pratique privée (CA) ;** exercice en cabinet / en clinique / dans la communauté / dans la collectivité / hors établissement  
= exercice au sein d'un cabinet médical où ils travaillent seuls ou avec quelques confrères, par opposition aux médecins hospitaliers / en établissement  
= médecine libérale avec paiement du médecin à l’acte par opposition à la médecine hospitalière salariée (FR) ou rémunérée selon entente syndicale (QC)

**PRIVATIZATION OF HEALTH CARE**   
*Politique de santé*  
“While there is no evidence to show any benefits from privatization, there is evidence that properly planned, publicly funded health care can ensure universal coverage and is the best value for money spent, even in low income countries[[567]](#footnote-567)”  
“Physicians [should] be able to cast off the shackles of the contemporary medical enterprise and be able to minister to the sick once again[[568]](#footnote-568)*”*“Despite our crisis of escalating costs, dwindling insurancecoverage, and deteriorating conditions of medical practice,true national health insurance that would not rely on privateinsurers remains at the fringes of the national debate...  
  
Thisreality reflects the immense power of the insurance and pharmaceuticalindustries, the political fragmentation and ambivalence of themedical profession, the intimidation of politicians, and theerroneous media images of dissatisfied patients in universalsystems[[569]](#footnote-569)”  
  
“Privatization dismantles the public healthcare system to offer large benefits to construction, finance, and health insurance companies[[570]](#footnote-570)“  
  
“UnitedHealth Group, the largest health insurance company in America, had profits of $4.6 billion in 2008 and its CEO, Stephen Hemsley, earned $13 M in 2007 and $3.2 M in 2008. Its former CEO, William McGuire, raked in $124.8 M in 2005. The company spent $4.7 M in lobbying in 2008, while the healthcare industry as a whole is currently spending $1.4 M a day on lobbying“[[571]](#footnote-571)  
  
“If one wants to treat the field of health care (at least in the USA) as a business and not a *métier* or profession and let corporations (including private for-profit hospital corporations) run the show, then we should not be surprised or upset if capitalists act like capitalists and use all the tricks in the book to sell more products...   
  
The fundamental model of drug sales promotion and use is seriously, if not fatally, flawed and should be removed from pure capitalism” believes a retired pharmaceutical physician**privatisation du système de santé**\* *Canadians Doctors for Medicare* (CDM - CA) et *Médecins du Québec pour un Régime Public* (MQRP - QC) défendent le régime public pour offrir l’accès aux soins à tous les vrais malades – quand ils le sont et où ils le sont - sans risque de se ruiner individuellement - L’industrie de l’assurance-santé vise à dominer la profession médicale avec autant de détermination et d’habileté que celle des produits de santé  
  
« Ne commettons pas l’erreur d’affaiblir notre système de santé gratuit et universel au profit de l’entreprise privée, qui s’est avérée incapable, partout où on lui en a donné l’occasion, d’offrir des services aussi accessibles et peu coûteux qu’un régime basé sur la taxation universelle» affirmait Philippe Couillard dans *La Presse* (Montréal) le 3.10.2002, un ex-ministre de la Santé (QC) passé en 2008 chez *Persistence Capital Partners*, prestataire privé de soins de santé associé plus tard à Rx&D, le lobby de l’industrie novatrice au Canada, et finalement élu premier ministre du Québec en 2014  
« Il faut appréhender, de la mondialisation, la menace qu’elle fait peser sur les services encore publics dans nos pays, mais en grand péril de ne bientôt plus l’être »[[572]](#footnote-572) - « Le régime public est porté à bout de bras par des praticien.ne.s dévoué.e.s qui sont les premiers sinon les seuls à justifier l’estime de la population pour la profession et s’occupent sur le terrain de vrais malades »[[573]](#footnote-573)  
 « La politique américaine est à ce point gangrenée par l’argent des lobbies industriels et financiers que seules les réductions d’impôts franchissent sans peine le barrage du Congrès. Imposer quoi que ce soit aux banques, aux compagnies d’assurances, à l’*industrie pharmaceutique* relève donc de la gageure.   
  
Dans le cas d’espèce, le président (Démocrate) de la commission des finances du Sénat, M. Max Baucus [2009], dont le concours est nécessaire à l’adoption de la réforme [de la santé], est aussi le parlementaire qui reçoit le plus d’argent des hôpitaux, assureurs et médecins privés. A-t-on déjà deviné que M. Baucus s’oppose à une remise en cause du système médical actuel ?[[574]](#footnote-574)»  
  
**«**La consommation médicale, désinvolte, toujours plus individualiste, encourage l’appropriation privée et occulte les dangers du volume excessif des dépenses de santé quand des besoins élémentaires de la société ne sont pas satisfaits. La privatisation de la santé n’est pas un danger qui nous menace : c’est déjà fait [en France], et la gestion occulte d’un système peu lisible en est la cause »[[575]](#footnote-575)

**PROCEDURAL MEDICAL SPECIALTIES**technical medical specialties  
**spécialités médicales techniques**\* chirurgicales et interventionnistes, elles sont mieux rémunérées et attirent plus les hommes que les femmes

**PROCEDURAL PHYSICIAN***Pratique – Déontologie*interventional physician  
« More physicians enter high-income interventional specialties such as radiology, orthopedics, cardiology, eye surgery, plastic surgery, etc.. . At least half of all diagnostic and therapeutic procedures may be unnecessary, poorly performed or otherwise contraindicated » **médecin interventionniste**  
\* La cardiologie d’intervention est devenue une sous-spécialité rentable, le médecin qui décide d’une angioplastie exécutée par lui-même ou par le groupe auquel il appartient, est en situation de conflit d’intérêts, de même pour l’opthalmologiste qui décide d’une exérèse de cataracte, du gastro-entérologue qui décide d’une endoscopie, de l’urologue qui décide d’une biopsie prostatique...

**PROCESS**1. *Phases d’un phénomène*  
**processus**« Le processus de l’absorption des médicaments »  
2. *Méthode*  
**procédé**« On aurait dû limiter les brevets aux procédés de fabrication et non aux substances obtenues, surtout quand celles-ci sont dans la nature »  
3. *Règles*  
**procédure**« La procédure d’AMM devient de moins en moins exigeante »

**PROCESSING OF DATA  
exploitation / traitement des données**

**PRODRUG***Pharmacocinétique*\* Prodrugs are activated by metabolism into an active molecule: for example, codeine is transformed by CYP2D6 liver enzymes into morphine; clopidogrel is activated by several enzymes including CYP2C19  **promédicament;** prodrogue *emprunt*= précurseur d’un médicament, il se convertit en principe actif une fois dans l’organisme  
\* Ainsi la codéine se transforme en morphine par le système enzymatique hépatique CYP2D6

**PRODUCT BRAND GENERIC***Pharmacie*= generic product carrying its former brand name  
\* for example Amoxil™ instead of amoxicillin (the International Nomenclature Name or INN)  
**générique de marque**

**PRODUCT DEVELOPMENT PARTNERSHIPS  
Partenariats de développement de produits**

**PRODUCT MONOGRAPH (CA)**  
label ; package insert (USA); summary of product caracteristics (EU)  
**monographie du produit ; résumé des caractéristiques du produit ; information de référence sur le produit ;** **étiquetage** *emprunt discutable* ; **étiquette** *calque à éviter*\* document préparé par le fabricant, approuvé par les autorités, essentiel techniquement pour les prescripteurs (doses disponibles, formulations, posologie…)  
\* son contenu est rédigé et présenté pour *protéger le fabricant* plus que les patients, pour favoriser la prescription et éviter se protéger juridiquement, préparé pas seulement par les scientifiques mais aussi les avocats et les relationnistes des promoteurs  
  
EFFECTIVITÉ  
\* n’est généralement pas un bon guide de pharmacothérapie car on y omet :  
a) la place du produit dans la stratégie thérapeutique,   
b) la comparaison avec les compétiteurs et les approches non pharmacologiques,   
  
c) la présentation des résultats des essais cliniques en termes absolus, avec les NNT et les NNH  
e) les résultats des essais autres que ceux soumis dans la demande d’AMM mais souvent occultés  
  
PHARMACOVIGILANCE  
e) la gravité, la spécificité, les facteurs favorisants dans les signalements d’EIM, leurs fréquences absolues et proportionnelles,   
f) l’ajout empressé des nouveaux signaux graves et pertinents au rapport bénéfice/risque, avec l’imputabilité des cas-signaux  
g) le rapport bénéfice/risque pour éclairer la décision thérapeutique  
h) le prix du produit (pharmaco-économie)  
i) les empoisonements par surdosage et la conduite à tenir (toxicovigilance)  
k) la conduite à tenir au sujet des EIM : prévention, détection et traitement (pharmacovigilance)  
  
\* Ce sont toutes ces lacunes qui font que les compendia nationaux (Vidal, Cps, Pdr…) ne sont pas des sources suffisantes pour éclairer le prescripteur

**PRODUCT MONOGRAPH(CA)**   
*Règlementation*(drug) label (USA); package insert; summary of product characteristics (EU); product information  
  
« The manufacturer of a prescription drug is required to publish a *product monograph*. This is a scientific document that describes in detail the properties, claims, indications and conditions of use of a drug, as well as information that may be required for optimal, safe and effective use. It is regarded as ‘labeling’ in Canada and its wording is approved as part of the process by which Health Canada approves the drug for sale in this country...   
  
The *product monograph* is available for reference by doctors who prescribe the drug, as well as by members of the public. It is often revised, with Health Canada's approval, to reflect new information »[[576]](#footnote-576)  
**monographie du produit; résumé des caractéristiques du produit** ou **RCP**; étiquette *emprunt*; étiquetage *emprunt*; **fiche technique; notice; libellé**

**PRODUCT RANGE COMPLEMENT***Mise en marché* **complément de gamme de produits**\* nouveau dosage unitaire, nouvelle posologie quotidienne, nouvelle association à doses fixes, nouvelle indication, indication élargie, nouvelle présentation galénique, généralement introduites pour augmenter le nombre de brevets et retarder la génériquation…

**PRODUCT STABILITY**   
*Conditionnement*  
**stabilité d’un produit**  
= capacité d’un matériau, lorsqu’il est entreposé dans les conditions spécifiées, à conserver une capacité à induire une réponse biologique spécifiquement définie, dans des limites spécifiées, pour une période de temps spécifiée, selon l’Ansm[[577]](#footnote-577)  
  
\* noter que la stabilité de la majorité des produits pharmaceutiques pris par voie orale permettrait de retarder les dates de péremption apposées sur leurs conditionnements. Afficher une courte durée de stabilité représente un moyen de favoriser les achats de remplacement d’un produit ‘dont la date de péremption est dépassée’. Plusieurs pharmacies réduisent systématiquement la durée de stabilité à un an après l’achat…

**PRODUCTION LINE  
ligne de fabrication / de production**\* par exemple, les ‘auto-génériques’ (version génériquée par le fabricant du princeps) proviennent parfois de la même ligne de fabrication

**produit biologique**

**PROFESSIONAL ASSOCIATIONS**« The main issue I see about *professional journals* is their greed »[[578]](#footnote-578)  
« Medical societies react *against* public access to findings », is the title of an article in the *BMJ* in 2005[[579]](#footnote-579)  
**associations professionnelles**\* plusieurs d’entre elles font malheureusement passer les intérêts particuliers de leurs membres, de leurs corporations, de leurs sponsors, avant ceux de la population qu’ils servent. Elles sont souvent les dernières à dénoncer une stratégie, un traitement, un dépistage, une technique, dont les progrès du savoir médical ont mené à l’abandon, et encore…

**PROFESSIONAL ORDER**state board (USA)  
**ordre professionnel;** autorité ordinale; collège professionnel (QC)  
\* les lanceurs d’alerte ont parfois maille à partir avec leur ordre, et l’on se demande alors si l’ordre est là pour protéger le corps professionel ou le public

**PROFESSIONAL PRACTICE REVIEW***Pratique*practice review  
**analyse / révision des pratiques professionnelles ;** analyse de pratiques

**PROGNOSIS**= predictable course of an untreated disease or medical condition in a population or in a given patient  
**pronostic**  
= évolution prévisible d’une maladie, d’une situation clinique non traitée dans une population ou chez un patient donné

**PROGRESS REPORT***Règlementation* **rapport d’étape**

**PROLONGED RELEASE TABLET**   
*Conditionnement*  
**comprimé à libération prolongée**

**PROMOTION WATCHING**advertisement surveillance  
**publivigilance**\* par exemple l’association internationale *Healthy Skepticism* fondée en Australie*,* le réseau *Prescrire* d’observation de la visite médicale; aussi la *Lettre du GRAS* en Belgique

**PROOF-OF-CONCEPT  
validation de concept**\* désigne souvent les essais à visée explicative par opposition à ceux à visée pragmatique

**PROPENSITY SCORE MATCHING** *Statistiques – Validité interne*  
**appariement par coefficient de propension**\* mesure de contrôle pour assurer la comparabilité de groupes expérimentaux

**PROPHYLACTIC DRUG  
médicament prophylactique / préventif / à visée préventive**

**PROPRIETARY  
de marque déposée**

**PROPRIETARY MEDICAL PRODUCT***Pharmacie*proprietary drug / medicine (UK)« Committee for proprietry medical products (EU) » **spécialité pharmaceutique; produit pharmaceutique de marque**« Comité des spécialités pharmaceutiques (UE) »

**PROPRIETARY NAME** **marque déposée**

**PROTOCOL VIOLATIONS**protocol breaches  
**entorses / écarts / infractions au protocole; violations (des règles) du protocole**

**PROTON-PUMP INHIBITORS; PPI**\* A class that is prescribed too often, for too long, sometimes ‘a drug for life’ especially in nursing homes; too costly when generics are not used; not as harmless as believed : bone fractures, C. difficile infection, rebound on stopping, pneumonia…  
**inhibiteurs de la pompe à proton**

**PROVEN**   
(well) known / demonstrated / established / recognized   
\* a sizeable proportion of medical hypotheses and paradigms are far from proven despite what we read in so-called learned journals  
**prouvé; avéré; démontré; reconnu**

**PROVEN TREATMENT**known / documented treatment  
**traitement éprouvé /** bien documenté

**PROVIDER,****HEALTH CARE**care provider  
   
**1.** Person  
health worker / personnel **prestataire / dispensateur de soins;** **(personnel) soignant**  
 \* le terme s’applique à plusieurs catégories de professionnels, à ne pas confondre  
  
**2.** Institution  
**(institution) prestataire de soin ; établissement fournisseur de soins de santé**  
\* L’institution peut être publique ou privée, les soins peuvent être médicaux, hospitaliers ou pharmaceutiques

**PSEUDO-INNOVATIONS** “Use the new medicines as soon as they come out, before they lose their effectiveness”, said jokingly by one of the first leaders of Canadian medicine, William Osler - “I don't know about you, but I'd opt for an old drug with a known track record of efficacy and safety over an expensive newcomer with no *added benefit* - any day of the week ”[[580]](#footnote-580)  
  
“Big Pharma makes a buck not by producing new innovative products that are more efficient, but by controlling medical knowledge in order to develop their market niches ”[[581]](#footnote-581) - “In the list of the 10 top-selling drugs, few of them show any evidence of superiority over generic drugs even though billions are spent on them ”[[582]](#footnote-582)  
  
\* There are numerous newer versions – me too drugs - of already useful products but sometimes they actually perform worse than the original and in every instance are more expensive   
« There is no merit in being among the first to prescribe a new drug whatever the pressures from patients and drug companies »[[583]](#footnote-583)   
“I never prescribe a novel compound unless the benefit-risk ratio is compelling[[584]](#footnote-584)” - “Doctors should avoid using new drugs when older, reliable alternatives are available. Patients should be informed of the limited safety data on new drugs and be advised to be alert for possible adverse reactions. Labeling for all new drugs should include the approval date[[585]](#footnote-585)”  
  
“The government has been overspending on dubiously effective new drugs, and under-spending on important resources such as physicians and allied health care workers[[586]](#footnote-586)” - “Physicians should resist marketing pressures to prescribe new and potentially more toxic drugs in preference to prescribing well-established safer drugs[[587]](#footnote-587)”  
  
“Retrospective studies of new drug introductions show that only a small proportion of new drugs ultimately prove to represent an advance in medicine...   
  
When an independent journal in France [*La revue Prescrire*] summarized in 2002 the therapeutic status of 2500 new preparations or new indications that it had reviewed during the previous 20 years it rated only 76 (3%) as major or important therapeutic gains while nearly 1600 were condemned as superfluous in that they had added nothing new to therapy[[588]](#footnote-588)”  
  
“Most new drugs add few if any clinical benefits over previouslydiscovered drugs[[589]](#footnote-589)” - “Do not rush to use new drugs”[[590]](#footnote-590) - “Despite vast profits, companies have been unable to produce innovative compounds that are better clinically [in psychiatry][[591]](#footnote-591)**” –** « Wait 7 years after marketing before adding a new drug to your personal formulary »[[592]](#footnote-592) **pseudo-innovations**\* prescrire générique a deux avantages : médicament moins coûteux, médicament mieux connu (de tous et du prescripteur qui a appris à le manier)

**PSEUDOGENERIC** ultrageneric \* Generic drugs are sometimes manufactured by brand name companies. These drugs may be called ‘ultragenerics’ or ‘pseudogenerics’. In 2004, 27% of generic drugs in Canada were pseudogenerics  
**pseudogénérique ; ultragénérique**\* il y a aussi des produits princeps fabriqués par des fabricants de génériques ! Surtout quand cela se passe en Asie, on ne peut vérifier facilement

**PSYCHOSOMATIC PROBLEM  
trouble somatoforme / psychosomatique**

**PUBLIC AND PRIVATE RESEARCH  
recherche publique et privée**NDT : publique, elle vise le bien commun ou l’avancement des connaissances, avec un financement indépendant du fabricant ou de groupes intéressés

**PUBLIC BODIES**(public) authorities  
**pouvoirs publics ;** autorités  
\* par exemple la *Haute autorité de santé* (FR)

**PUBLIC BODY  
instance publique**

***PUBLIC CITIZEN HEALTH RESEARCH GROUP* (USA) *Association américaine de défense des consommateurs* (É.-U.)**

***PUBLIC CITIZEN’S*** ***HEALTH RESEARCH GROUP;*****PC HRG***Défense du consommateur – Critique médico-pharmaceutique*  
= consumer-protection organization based in Washington DC, founded in 1971 by Sidney Wolfe and Ralph Nader, it promotes research-based, system-wide changes in health-care policy and drug safety in the USA[[593]](#footnote-593)  
***Groupe de recherche en santé de Public Citizen*** (Traduction libre)  
\* le plus important organisme étatsunien de résistance citoyenne en santé, et de critique médico-pharmaceutique, ses attaques sont notamment concentrées sur la FDA

**PUBLIC DOMAIN, FALLING** *v* **INTO THE**« When blockbusters fall into the public domain, the *evergreening* machine gets into action »  
**tomber dans le domaine public**

**PUBLIC DRUG EVALUATION AND REGULATORY BODY** **organisme public d’évaluation et de contrôle du médicament**

**PUBLIC DRUG PLAN  
assurance médicament publique**

**PUBLIC DRUG POLICY** **politique publique du médicament;** politiques pharmaceutiques publiques

**PUBLIC FINANCING OF MEDICAL INDUSTRIES   
financement public des industries médicales ;** financement des industries de santé par les deniers publics« Les experts gouvernementaux préfèrent croire aux progrès technologiques et s’appliquent de surcroît à faire participer les *fonds publics* au développement des *industries médicales*[[594]](#footnote-594)» mais c’est le plus souvent à l’avantage des firmes que de la population

**PUBLIC FUNDERS OF RESEARCH  
financeurs publics de la recherche**\* gouvernements et agences paragouvernementales; fondations (sans liens avec les fabricants des produits étudiés)

**PUBLIC GOOD**public interest ; common good  
\* as opposed to *vested interest* **bien public / collectif; intérêt commun / général / public**\* par opposition à *intérêt particulier*

**PUBLIC HEALTH***Santé publique*1. State of health in the population  
**santé du public**= état de santé de la population en général   
« La santé de la population est meilleure dans les sociétés plus égalitaires »  
  
2. An applied medical science, studying the distribution of diseases, the health status of the population, and their determinants  
« A Professor of Public Health … A researcher in public health »  
**santé publique**  
= science médicale appliquée dont l’objet est la distribution des maladies, l’état de santé de la population, et les facteurs qui les déterminent  
« Un professeur de santé publique »  
  
3. A division of health services in a Ministry or Department of Health, responsible for the protection of public health   
« Public Health Agency of Canada »[[595]](#footnote-595)  
**santé publique**  
= branche spécialisée des services de santé relevant du ministère de la Santé et à qui on confie la responsabilité de la protection de la santé de la population   
« Agence de la santé publique du Canada »[[596]](#footnote-596)  
  
4. A medical specialty   
« A Public Health physician »  
**santé publique**   
\* Au Québec c’est la moins bien rémunérée des spécialités médicales  
« Un spécialiste certifié en santé publique … Un médecin de santé publique »

**PUBLIC HEALTH AND CONSUMER ADVOCATES** *Santé publique* **défenseurs de la santé publique et des consommateurs**

**PUBLIC HEALTH BODY** *Santé publique*  **organisme de santé publique**

**PUBLIC HEALTH INSURANCE  
assurance maladie publique**

**PUBLIC HEALTH POLICY** **politique publique de santé ; politique de santé publique; politique sanitaire**

**PUBLIC HEALTH PROGRAM** **programme de santé publique**

**PUBLIC HEALTH SURVEILLANCE**   
**veille / surveillance épidémiologique**\* ce rôle est dévolu aux É.-U. aux *Centers for Disease Control* ou CDC d’Atlanta, en France à l’*Institut national de la veille sanitaire* ou INVS

**PUBLIC HEARING** « Public hearing on drug policies »  **audience publique**« Audition publique sur les politiques du médicament »

**PUBLIC HEARING ON A NEW DRUG  
audition publique sur un nouveau médicament**

**PUBLIC INTEREST  
intérêt public / général / collectif**

**PUBLIC INTEREST ORGANISATION  
organisme d’intérêt public**\* comme ISDB, Cochrane, HAI, Prescrire, HRG PC…

**PUBLIC REPORTING  
diffusion publique**

**PUBLIC RESEARCH**publicly-funded research  
*Financement de la recherche*« Primarily or totally financed by government funds and disseminated through government bodies as well as academic and research institutions »[[597]](#footnote-597) **recherche publique / au financement public**= financée par des fonds publics, administrée par des organismes gouvernementaux, universitaires ou des établissements de recherche  
  
« Aux É.-U. en février 2009 une loi a prévu de financer de la *recherche publique* comparant différentes options thérapeutiques »[[598]](#footnote-598) - On attend les résultats de ces études d’efficacité comparative; mais qui va choisir les questions posées?  
  
« La *recherche publique* a contribué à la découverte de près des 2/3 des médicaments représentant une véritable avancée thérapeutique entre 1998 et 2005 … 84% de la *recherche fondamentale* en santé provient de fonds publics alors que seulement 12% provient des firmes »[[599]](#footnote-599)

**PUBLIC WELFARE**common good; general welfare **bien commun; bien-être social**N.d.t. *bien-être social* désigne aussi un programme gouvernemental d’assistance aux plus démunis, dit *assistance sociale*

**PUBLIC-UTILITY FOUNDATION**not-for-profit foundation  
\* beware of those that are partially or totally health industry-funded…  
**fondation d’utilité publique**

**PUBLICATION BIAS**= the *publication* or *non-publication* of research findings, depending on the nature and direction of the results  
  
« For trials with both *posted* at *ClinicalTrials.gov* and *published* results (*n* = 202), the median time (50th percentile) between primary completion date and first results publicly posted was 19 mo (14 to 30), and the median time between primary completion date and journal publication was 21 mo (14 to 28). Reporting was significantly more complete at *ClinicalTrials.gov* than in the published article for the :  
  
a) flow of participants (64% versus 48% of trials)   
b) efficacy results (79% versus 69%)   
c) adverse events (73% versus 45%) ; 28% of adverse events missing in published trials   
d) serious adverse events (99% versus 63%) ; 36% of serious adverse events missing in published trials[[600]](#footnote-600)  
  
These findings suggest that the reporting of trial results is significantly more complete at *ClinicalTrials.gov* than in published journal articles reporting the main trial results[[601]](#footnote-601)»  
**biais de publication**

**PUBLICATION PLANNING**   
*Promotion – Revues savantes*  
« Publication planning is the sub-industry to the pharmaceutical industry that does the organizational and practical work of shaping pharmaceutical companies' data and turning it into medical journal articles. Its main purpose is to create and communicate scientific information to support the marketing of products »[[602]](#footnote-602)  
**(la) publication orchestrée**

**PUBLICITY WATCHER  
publivigiliste**

**PUBLISHER  
éditeur**N.d.T. ne pas confondre avec *rédacteur* (editor)

**PUBLISHER, MEDICAL   
éditeur médical**\* un *éditeur* publie des ouvrages de médecine, mais ne les rédige pas comme les *auteurs* et ne les révise pas comme les *réviseurs*

**PUBLISHING WORLD  
le monde de l’édition**\* ses alliances avec l’industrie et l’État sont ‘dangereuses pour la santé’

**PUFFERY, PROPAGANDA AND DECEPTION IN DRUG ADVERTISEMENTS  
exagération, propagande et tromperie dans les publicités pharmaceutiques**

**PULLED FROM THE MARKET  
retiré du marché**

**PULMONARY ASPIRATION** \* can be fatal, especially in frail elderlies, in terminally ill, in intensive care units, leading to aspiration pneumonia  
**fausse route**= passage d’un aliment aux voies aériennes plutôt qu’à l’œsophage  
\* survient à la suite d’un problème de déglutition parfois d’origine *médicamenteuse*, ou à la suite d’une fausse manœuvre en mangeant (par. ex. l’ado qui ouvre grande la bouche et y projète des cacahuètes), ou par régurgitation pathologique  
  
\* plus fréquent chez les vieillards fragiles, dans les maladies terminales, en unités de soins intensifs, menant à une pneumonie d’aspiration

**PUPPETS***Éthique*« Institutions [UK] such as the *International Health Foundation*, the *Office of Health Economics*, the *Centre for Medicines Research* … are mere *puppets* of the pharmaceutical companies »[[603]](#footnote-603) **marionnettes**« Des institutions [RU] telles que l’International *Health Foundation*, l’*Office of Health Economics*, le *Centre for Medicines Research* … sont de simples *marionnettes* de l’industrie du médicament… »

**PURE PLACEBO  
placebo pur**Voir HOMEOPATHIC PRODUCT

**PURVIEW  
compétence; ressort**« Il est du ressort de la relation patient-médecin de discuter du sens à accorder à la poursuite d’améliorations sanitaires minimes ou improbables »

**QUALITY CIRCLES** *FMC entre pairs – Pratique médicale*   
**groupes qualité; groupes d’analyse de pratique entre pairs** ou **GAPP**[[604]](#footnote-604)

**QUALITY VIOLATION** *Fabrication* **infraction de fabrication**

**QUANDARY IN CLINICAL RESEARCH, ETHICAL  
dilemme / difficulté / embarras éthique en recherche clinique**

**QUANTIFIED GOAL** *Pratique professionnelle*  
**objectif chiffré /** quantifié

**QUATERNARY CARE  
soins super-spécialisés / quaternaires**

**QUATERNARY PREVENTION; P4  
prévention quaternaire**= protection des patients contre les soins inutiles ou inappropriés  
VOIR l’annexe sur la SURMÉDICALISATION

**RAMPANT  
généralisé; répandu;** endémique; pandémique**; rampant**\* S’applique bien à la corruption dans les sciences et les soins de santé, à la pharma-co-dépendance

**RANT**1. *n*   
« A rant against corruption of medical institutions »  
**diatribe** *f*2. *v*   
**fulminer**« Fulminer contre le déni des effets indésirables »

**RAPID ACCESS TO NEW DRUGS** *Glissement sémantique*  
1. accelerated approval  
**autorisation accélérée des nouveaux médicaments**\* nuisible à la santé individuelle et publique, et aux dépenses  
2. widespread availability   
**accès / mise à disposition des nouveaux médicaments**

**RATE-LIMITING STEP  
étape limitante**

**RATING OF NEW DRUGS  
cotation des nouveaux médicaments / nouvelles spécialités**

**RATING SCALE  
échelle d’évaluation**

**RATING THERAPEUTIC PROGRESS OF APPROVED NEW DRUGS** *Règlementation* **\*** 7-level scaleof *Prescrire International* :   
a) BRAVO, for a major therapeutic advance where no treatment was previously available, a major breakthrough  
b) A REAL ADVANCE, for an important therapeutic innovation, within some limitations,   
c) OFFERS AN ADVANTAGE, for a product with some value, without fundamentally changing present practice;   
  
d) POSSIBLY HELPFUL, for a product offering minimal additional value, in rare circumstances;   
e) NOTHING NEW, no improvement rom a new substance without addition of therapeutic value, such as seen with me-too products;   
  
f) JUDGEMENT RESERVED for the meantime; the editors wait for a more through evaluation  
g) NOT ACCEPTABLE, for a product without obvious benefits but with potential or real disadvantages ; should not be approved **cotation du progrès thérapeutique des nouveaux produits autorisés** \* L’échelle à 7niveaux dela *revue Prescrire*pour évaluer l’intérêt thérapeutique ajouté à l’arsenal thérapeutique par un nouvelle AMM (produit ou indication):   
  
a) BRAVOpour un progrès thérapeutique majeur;   
b) INTÉRESSANT pour un progrès important;   
c) APPORTE QUELQUE CHOSE pour un progrès mineur, limité, une amélioration modeste;   
d) ÉVENTUELLEMENT UTILE pour un intérêt minime;   
  
e) N’APPORTE RIEN DE NOUVEAU pour un ajout inutile, une simple quasi-copie, sans amélioration tangible;   
f) LA RÉDACTION NE PEUT SE PRONONCER en attendant une meilleure évaluation;   
g) PAS D’ACCORD [avec l’AMM] si les inconvénients potentiels ou réels surpassent les éventuels avantages; ne méritent pas l’homologation   
\* On pourrait également chiffrer cette échelle ordinale en +4, +3, +2, +1, 0, ?, -1

**RATIONAL AND ACCOUNTABLE PRESCRIBING***L’ordonnance rationnelle*« In medicine, bad information leads to bad decisions: we prescribe one drug where an alternative would have been more effective, or had fewer side effects; or we prescribe an expensive drug, unnecessarily, when a cheaper alternative was equally effective, and so we deprive the community of limited healthcare resources...   
  
This is dangerous and absurd. Doctors who are making treatment decisions need access to good quality trial data, presented transparently, and all of it, not just the positive findings that drug companies choose to share[[605]](#footnote-605)”**la prescription rationnelle et responsable**= Elle rend un service médical au patient, améliore donc tangiblement la santé plus qu’elle n’y nuit (alias rapport bénéfice-risques), et tient compte des coûts directs et indirects (en argent et ressources) que cette ordonnance engendre  
\* Pour réduire les ordonnances irraisonnables ou inefficientes, il faudrait convaincre les médecins :  
  
(a) de cesser la sur-prescription de produits récents, protégés par brevets, trop chers, alors qu’on peut presque toujours prescrire rationnellement avec des produits génériqués, et   
(b) d’abandonner les nombreuses indications non validées ou inefficientes (statines en prévention primaire notamment chez les femmes, etc.) pour se limiter aux indications médicalement nécessaires

**RATIONAL DRUG USE** =An ideal of therapeutic practice in which drugs are prescribed and used in exact accordance with the best understanding of their *appropriateness* for the indication and the *particular* patient, and of their benefit and harm, effectiveness and risk, accessibility and burden[[606]](#footnote-606)  
**usage rationnel des médicaments**« L’usage rationnel des médicaments suppose que les patients reçoivent des médicaments adaptés à leur état clinique, dans des doses qui conviennent à leurs besoins individuels, pendant une période adéquate et au coût le plus bas pour eux-mêmes et leur collectivité »[[607]](#footnote-607)

**RATIONAL LONG TERM PRESCRIBING***L’ordonnance renouvelable*rational prescribing of renewable prescriptions **prescription rationnelle au long cours;** pescription renouvelable rationnelle\* Pour être plus utile que nuisible, elle exige de franchir plusieurs étapes sans erreur :  
   
a) Le *prescripteur* doit faire un diagnostic et le bon diagnostic; vérifier les bilans médical et pharmaceutique; choisir un bon objectif, la bonne intervention, la bonne indication, la bonne classe pharmacologique, le bon produit, la bonne posologie; rédiger correctement l’ordonnance et renseigner suffisamment le patient; puis le suivre afin de vérifier l’observance, la réponse clinique, les effets indésirables et remettre en question les étapes précédentes (diagnostic, bilans, objectif) qui changent nécessairement au fil du temps  
  
b) Le manufacturier doit fabriquer un produit de qualité accompagné de toute l’information nécessaire à son bon emploi, dans un conditionnement convivial et propre à éviter les erreurs. Son distributeur doit assurer l’approvisionnement et les bonnes conditions d’entreposage et de transport  
  
c) Le pharmacien doit bien dispenser et bien informer.   
d) Le patient doit être observant mais aussi pouvoir veiller sur les résultats attendus , et doit pouvoir *prévenir, reconnaître et gérer* d’éventuels EIM  
  
\* Ces conditions requièrent plusieurs qualités du prescripteur: conscience de son rôle, compétence, absence de conflit d’intérêts, communication et partage des décisions, continuité des soins, et respect du principe de précaution résumé par ‘*Prescrire moins, moins souvent, à moins haute dose, moins longtemps, savoir pourquoi et savoir cesser, tout cela c’est prescrire mieux’*

**RATIONAL PRESCRIBING GUIDING PRINCIPLES***L’ordonnance rationnelle*“The key issue is whether each drug has been prescribed appropriately, both individually and in the context of the patient’s total medication exposure, risk of drug interactions, comorbidities, physiology and quality of life[[608]](#footnote-608)” - “Medications should be reviewed regularly with respect to the indication, therapeutic aims, dose, efficacy and safety[[609]](#footnote-609)”  
  
« If in doubt whether or not to give a drug – don’t »[[610]](#footnote-610) - “It is evident that patients are not treated in a vacuum and that they respond to a variety of subtle forces around them, in addition to the specific therapeutic agent.[[611]](#footnote-611) When a patient is given a drug, his responses are the resultant of numerous factors:  
  
1) The pharmacodynamic effect of the drug   
2) The physiological state of the end‐organ, i.e. whether the organ is under‐ or overactive  
  
3) The act of medication, including the route of administration and the presence or absence of the doctor   
4) The doctor’s mood, personality, attitudes and beliefs   
5) The patient’s mood, personality, attitudes and beliefs   
  
6) What the doctor has told the patient   
7) The patient’s past experiences with doctors   
8) The patient’s own estimate of what he/she has received and of what ought to happen as a result   
9) The social environment, e.g. whether patient is alone, or has quality company » **principes directeurs de l’ordonnance rationnelle**

**RATIONAL RATIONING***Politique de santé – Ordonnance rationnelle – Pharmacoéconomie*  
“A good example is bevacizumab (Avastin™) … vigorously marketed for cancer … The most reasonable option, although unpalatable to many, is to accept that the public system should not and cannot fund ineffective services, and formally de-insure them, as the UK government has recently done. Public funds for terminal patients are so much more badly needed for appropriate palliative care[[612]](#footnote-612)”  
**rationnement rationnel**

**RATIONALE FOR A TRIAL  
argumentaire justifiant un essai; justification d’un essai**NdT : *rationale* *nf* est un anglicisme

**RATIONALE** *n*« The rationale of a prescription »  
**rationnel** *nm*; justification ; logique  
« Le rationel / la justification / la raison d’être / l’argumentaire d’une ordonnance »**RATIONAL** *adj* **rationnel ;** raisonnable

**RAW DATA** *Recherche clinique***données brutes**

**RAW MATERIALS   
matières premières**

**REACHING AN ENDPOINT** *Essais* **atteinte d’une variable d’intérêt / d’un critère d’évaluation**\* dans les analyses par courbes de survie, les participants qui sortent d’un essai clinique sans avoir atteint le critère de jugement faussent les résultats en faveur du produit dit protecteur[[613]](#footnote-613)

**REACHING OUT TO PATIENTS**« To reach out to potential consumers of a new drug »  **sensibilisation / atteinte des patients**« Atteindre les consommateurs potentiels d’un nouveau médicament »

**READABILITY OF LABEL***Conditionnement*« Readability of labeling on vials » - « Readability of labeling of packaging » **lisibilité de l’étiquetage / de l’étiquette**« Lisibilité des étiquettes sur les ampoules - Lisibilité de l’étiquetage du conditionnement »

**READERSHIP SURVEY**   
*Revues savantes*  
**enquête de lectorat**

**READY-TO-SIGN PAPER**ghostwriten paper **article prêt-à-signer / rédigé en sous-main**

**REAL** *Pertinence - Observation*  
« Real data… Real effects »  
**réel; sur le terrain; dans la vraie vie; en pratique courante**\* données réelles : obtenues en conditions observationnelles, non expérimentales  
\* effets réels : effets d’une intervention, obtenus en conditions observationnelles, non expérimentales  
NOTE : des données expérimentales peuvent être trompeuses et frauduleuses, des données observationnelles peuvent être bien recueillies et bien interprétées; idem pour les effets d’une expérimentation

**REAL WORLD DATA  
données de vie réelle**\* devenues faciles à obtenir, exploiter commercialement voire à manipuler, grâce aux données massives (Big Data), elles ne doivent pas servir de prétexte pour brader les essais cliniques contrôlés, les observations épidémiologiques rigoureuses[[614]](#footnote-614) … ni les observations cliniques documentées

**REAL-LIFE UTILIZATION CONDITIONS***Pratique***situation réelle d’utilisation;** utilisation dans la vraie vie *fam et emprunt*

**REALITY CHECK  
épreuve des faits**  
« Les prétentions des pharmaceutiques ne supportent pas l’épreuve des faits »

**REBOUND EFFECT, MISLEADING  
effet rebond trompeur**\* l’interruption subite d’un traitement au long cours, par exemple d’un psychotrope ou d’un anti-acide type IPP[[615]](#footnote-615), mène souvent à un *effet rebond* qui simule une récidive de la maladie traitée et induit trompeusement prescripteur et patient à reprendre une médication qu’il serait approprié de cesser. Pour éviter ce genre de pharmacodépendance il faut savoir bien gérer la déprescription et expliquer au patient la différence entre *rebond* et *sevrage,* celui-ci ayant un profil sémiologique différent

**REBRANDING** *Promotion*  **refonte de l’image de marque / de la marque**

**REBUKE** *v***, TO** *Réglementation* **réprimander**\* Trop souvent les agences de produits de santé réprimandent au lieu d’imposer des amendes salées aux entreprises fautives ou frauduleuses

**RECOMMENDATIONS ISSUED BY CONSENSUS** **recommandations émises par concertation / consensus**\* Des recommandations émises après une conférence de concertation de spécialistes, parrainée par un groupe pharmaceutiques, n’est pas un évènement rare

**RECOMMENDATIONS’ QUALITY AT WHO**« Of 289 *strong* recommendations, 33.0% were based on evidence warranting *low confidence* in estimates and 22.5% on evidence warranting *very low confidence* in estimates . Thus, 55.5% of strong recommendations are based on low or very low confidence in estimates »[[616]](#footnote-616)  
**qualité des directives cliniques à l’O.M.S**; qualité des recommandations à l’Organisation mondiale de la santé

**RECOMMENDING THE BEST PRODUCT**   
*L’ordonnance rationnelle - Formation*  
**la recommandation du meilleur produit**\* Toute revue de *formation* des prescripteurs qui laisse un auteur d’article se contenter - comme un pharmacien qui ferait son inventaire ou un étudiant qui se prépare à un examen en pharmacothérapie - de faire connaître une liste de médicaments approuvés dans une indication tout en laissant le choix à la discrétion du prescripteur, se dérobe de ses responsabilités

**RECORDS, MEDICAL   
archives médicales**

**RED FLAG**warning signal  
**signe d’alerte**

**REFER** *v* **A PATIENT TO A SPECIALIST, TO  
adresser un patient à un spécialiste / diriger un patient vers un spécialiste**[[617]](#footnote-617)

**REFERENCE PRICING**reference drug pricing; therapeutic reference pricing policy  
*Pharmacoéconomie – Politique d’achat***système du remboursement de référence; politique du prix de référence; fixation du prix selon la référence (thérapeutique)**

**REFERENCE PRODUCT**originator product **spécialité / médicament princeps ; princeps**   
\* par opposition au produit *générique*

**REFILLING OF A MEDICATION**refilling of a prescription  
**renouvellement d’un médicament / d’une ordonnance**

**REFLEXIVE PRACTICE**« *Reflexivity* as a strategy in general practice can be used to implement a patient-centred approach in the consultation»[[618]](#footnote-618) **pratique réflexive**« La *réflexivité* est une des clés pour permettre une approche centrée patient. Sa finalité est la décision médicale partagée avec eux »[[619]](#footnote-619)

**REFRAMING** = changing the conceptual and/or emotional setting or viewpoint in relation to which a situation is experienced and to place it in another *frame* which fits the 'facts' of the same concrete situation equally well or even better, and thereby changing its entire meaning[[620]](#footnote-620) - « Reframing the question let’s you reframe the answer »  
  
\* In psychiatry for example, focusing on mental illness as a brain disease is a *reframing* of mental illness and reinforces the biological view that people's problems are the result of chemical imbalances. It is a sort of rhetorical device - « One of the best examples of this process had been the creation of the notion of *chemical imbalance*… The idea that serotonin was low in depression and restored to normal by treatment was resurrected within the marketing departments of Smith Kline Beecham, Lilly and Pfizer as part of the sales pitch for Paxil™, Prozac™ and Zoloft™ »[[621]](#footnote-621)  
**reformulation; recontextualisation; ré-encadrement**; **reformatage**  
\* c’est un artifice de rhétorique destiné à influence la façon de penser – puis de prescrire – de la profession médicale

**REGIONAL DISCREPANCIES  
disparités régionales / territoriales**

**REGIONAL PHARMACOVIGILANCE CENTER  
centre régional de pharmacovigilance ; CRPV**\* Le CRPV est en France une unité de diagnostic et de prise en charge de la iatrogénie médicamenteuse[[622]](#footnote-622) qui :   
a) répond aux questions sur le médicament chimique ou biologique  (prescription, interaction, effet indésirable, population à risque, grossesse, allaitement...),   
b) recueille et expertise les suspicions d’effet indésirable médicamenteux (EIM),   
  
c) aide dans le diagnostic et la prise en charge des effets indésirables médicamenteux par un service de pharmacologie médicale qui parfois va jusqu’au dosage des médicaments à l'hôpital, à la pharmacogénétique, ou à des recherches en laboratoire dans certains CRPV spécialisés  
d) exerce aussi des fonctions d’addictovigilance, de matériovigilance, d’hémovigilance…  
  
« Le CRPV de Toulouse rappelle : sa consultation hospitalière de PharmacoVigilance pour laquelle vous pouvez nous adresser des patients pour optimiser leur prise en charge médicamenteuse, aider au diagnostic et à la prise en charge des effets indésirables, éviter les interactions médicamenteuses ou discuter de l'actualisation des médicaments chez les sujets à risque (sujets âgés, insuffisants rénaux, hépatiques...femmes enceintes ou allaitantes,...) »

**REGISTERED IN A CLINICAL TRIAL REGISTRY  
renseigné dans un registre d’essais cliniques**\* comme *clinicaltrials.gov* et *clinicaltrialsregister.eu*

**REGISTERED PHYSICIAN**board-certified physician (USA) **médecin autorisé /certifié**

**REGISTRAR, MEDICAL**Voir SENIOR PHYSICIAN

**REGISTRATION** (marketing) authorization **enregistrement; AMM; homologation; approbation**

**REGULAR SURVEILLANCE  
contrôles réguliers ; surveillance régulière**

**REGULATE** *v*, **TO**to control  
1. To maintain stability, equilibrium in a system  
**réguler**   
= chercher à donner une certaine stabilité à un système ; *to control, to regulate*.   
NDT : ‘Agence de régulation’ est un anglicisme sémantique à éviter  
  
2. To govern with rules  
**règlementer**= assujettir une activité à des [règlements](http://fr.wikipedia.org/wiki/R%C3%A9glementation) - telle que l’approbation des médicaments

**REGULATION**1. *En physique (voltage), en finance (taux de change), en circulation (trafic), en biologie (glycémie)* **régulation**= action de maintenir en *équilibre*, selon le *Multi Dictionnaire* (QC)  
2. *En sociologie, en politique, en administration*2.1 **règlementation**N.d.T. L’accent grave sur le premier ‘e’ relève de la nouvelle orthographe (rectifications 1990)  
= ensemble des règlements imposés / des dispositions d'une loi, d'un règlement, d'un décret ou d'une directive gouvernementale, qui imposent des obligations, selon l’*Oqlf* (QC)  
  
La *règlementation* peut avoir pour objectif la *régulation*, mais peut aussi avoir de tout autres buts. Inversement, la *régulation* peut se faire à travers des *règlements*, mais peut aussi se faire d'autres façons  
  
2.2 **régulation**  
\* En droit français concernant les substances dites récréatives : « Recherche de moyens politiques et juridiques les plus appropriés pour permettre aux individus et à la société de limiter les dommages liés à l’usage de substances, sans prétendre éradiquer ces substances ni exclure des mesures très restritives[[623]](#footnote-623) »  
\* ensemble de lois, de prescriptions, de règles, régissant une activité sociale, selon *TermiumPlus* (CA), dans la recherche d’un équilibre  
Note : la politique du médicament d’un pays vise sa régulation, l’agence du médicament vise sa réglementation

**REGULATION OR REGULATION ?  
régulation ou réglementation ?**« Les anglais utilisent *regulation* dans les deux sens que lui donnent les francophones. En français, *réglementation* et *régulation* ne sont pas synonymes même si plusieurs auteurs ne font pas la différence…  
  
La *régulation* est un terme de physique (régulation thermique), de finance (régulation des marchés), de circulation (régulation du trafic), de biologie (régulation de la glycémie), de technologie (régulation d’un chronomètre), de zoologie (régulation des populations), afin d’atteindre un équilibre, de stabiliser un système.  
  
La *réglementation* relève de la sociologie, la politique, l’administration. C’est l’ensemble des règlements imposés, des dispositions des lois, des règles découlant d’un décret, d’une directive qui impose des obligations ou régissent une activité sociale.   
  
Quand on assujetit une activité à des règlements, telle que l’approbation de médicaments, on règlemente, on ne régule pas. « Agence de régulation » est un anglicisme sémantique à éviter. *Regulators* peut se traduire par *réglementeurs* ou *autorités de règlementation.* ..  
  
*Regulatory* dans un contexte de régulation se traduit par régulateur (mécanisme régulateur de la tension artérielle, d’une horloge…) et par règlementaire dans un contexte de réglementation comme en pharmacovigilance à l’Ema.  
  
La *règlementation* peut avoir pour objectif la *régulation*, mais peut aussi avoir de tout autres buts. Inversement, la *régulation* peut se faire à travers des *règlements*, mais peut aussi se faire d'autres façons.   
  
Pour finir, les partisans de la nouvelle orthographe mettront un accent grave sur le premier ‘e’, d’où *règlementation.* Références : Larousse, Cnrtl, Office de la langue française (Québec), TermiumPlus (Canada) »[[624]](#footnote-624)

**REGULATOR OF BONE METABOLISM   
régulateur du métabolisme osseux**

**REGULATORS**regulatory staff / authorities **règlementeurs**[[625]](#footnote-625)**; autorités de règlementation**; autorités publiques de contrôle (BE) ; personnel de la règlementation= organisme d’État ou fonctionnaires ayant le pouvoir de règlementer[[626]](#footnote-626)   
NDT: selon le *Centre National de Ressources Textuelles et Lexicales*[[627]](#footnote-627) : « Règlementeur, subst. masc. Celui qui règlemente. Depuis au moins 1866 » - « Le règlementeur est celui qui est en charge de la réglementation »[[628]](#footnote-628)

**REGULATORY**1. **Régulateur; régulatrice***Physique – Économie – Physiologie - Psychologie*= qui régularise  
« Le système nerveux autonome agit comme *régulateur* de la tension artérielle … Le mécanisme *régulateur* d’une horloge »  
  
2. **Règlementaire ; technico-règlementaire; légal***Droit pharmaceutique – Politique du médicament*  
  
= conforme au règlement, imposé ou fixé par règlement; relatif à un règlement; de la nature d’un règlement  
= à fonctions de règlementation; à vocation règlementaire; en vue de l’application des règlements[[629]](#footnote-629)  
« Les effets indésirables inattendus et graves doivent être signalés aux autorités par le fabricant dans les 15 jours *règlementaires*»

**REGULATORY ACTION**regulatory act / measure / decision **activité / acte / mesure / décision règlementaire / de règlementation; action règlementaire /** technico-administrative= comprend, par exemple à l’Ansm (FR), une soumission pour un dossier, en particulier une nouvelle demande d'AMM, une modification de type IA, IB ou II, un rapport périodique actualisé de pharmacovigilance (alias PSUR), un renouvellement, une mesure de suivi (dans le cadre de l'évaluation de la sécurité du médicament après l'octroi de l'AMM)[[630]](#footnote-630)  
  
\* Dans une agence des dizaines de différents types de mesures sont possibles : changement de libellé, nouvelle voie, nouvelles indications, retrait du marché, agrément accéléré, mesures entreprises après signal de pharmacovigilance, etc.

**REGULATORY ACTIONS, TO TAKE** *v*« The agency took regulatory actions » **appliquer la règlementation**[[631]](#footnote-631)« L’agence a appliqué la réglementation / a pris des mesures règlementaires »

**REGULATORY ADVISORY COMMITTEE  
comité consultatif de la règlementation**[[632]](#footnote-632)

**REGULATORY AFFAIRS** **Règlementation ; Affaires règlementaires**[[633]](#footnote-633)NDT : *éviter Régulation et Affaires régulatoires*

**REGULATORY AFFAIRS DIRECTOR**regulatory affairs officer / specialist  
« The development of a pharmaceutical or biotechnological company requires the appropriate registering of its products and the periodic renewal of market authorizations. Obtaining approvals from regulatory agencies (Canadian, American, European is crucial...   
  
Departments mainly concerned with these regulations are research, development and production. The mission of the Regulatory Affairs Specialist is to prepare and file demands for regulatory approval of the products of one’s company »[[634]](#footnote-634) **Directeur aux Affaires règlementaires; responsable de la Règlementation;** spécialiste / expert en affaires règlementaires  
\* se dit d’un cadre dans l’industrie mais s’applique aussi aux agences; dans les entreprises c’est souvent un pharmacologue, un biologiste, un chimiste, un toxicologue, voire un autodidacte  
  
« Le développement d’une entreprise des secteurs pharmaceutique ou biotechnologique nécessite l’enregistrement adéquat de ses produits et le renouvellement périodique des autorisations. L’obtention d’approbations de la part d’agences de règlementation (canadienne, américaine, européenne) est donc cruciale...   
  
Les principaux départements concernés par cette homologation sont la recherche, le développement et la production. La mission du *spécialiste des affaires règlementaires* est de préparer et de soumettre les demandes d’homologation pour les produits de l’entreprise qui l’emploie »[[635]](#footnote-635)

**REGULATORY AFFAIRS DIVISION  
division des Affaires règlementaires**[[636]](#footnote-636)

**REGULATORY AFFAIRS UNIT  
unité chargée des questions règlementaires**[[637]](#footnote-637)

**REGULATORY AGENCY** regulatory authority / body; regulator; regulating authority **agence / organisme de règlementation / de contrôle; autorité de tutelle;** agence (à fonctions) de règlementation; autorité chargée de la règlementation[[638]](#footnote-638)NDT : éviter *organisme règlementaire*; éviter surtout *organisme de régulation*  
  
\* en matière de médicaments, dispositifs, biomédicaments, les agences dites de règlementation (FDA, EMA …) ne règlementent pas suffisamment et ‘dérangent peu les firmes influentes’[[639]](#footnote-639) - Nos dirigeants sont ‘incapables d’appliquer la solution que nous savons devoir passer par une réduction du pouvoir que les lois et le système juridique accordent aux corporations [pharmaceutiques]’[[640]](#footnote-640)  
  
\* en étant financées majoritairement par les industries plutôt que par les fonds publics (en vertu du principe de l’utilisateur payant), les agences tendent à considérer que leurs véritables *clients* sont les entreprises, au lieu de la population qu’elles sont censées protéger, d’où le laxisme et l’empressement dans les approbations, complétés de laxisme, opacité et lenteur de réaction en pharmacovigilance  
  
\* le virage à droite de nos dirigeants et le phénomène des ‘portes tournantes’ à la direction des agences ne font qu’empirer le problème

**REGULATORY AND LEGAL WATCH**\* one mission of the *Food and Drug Law Institute* (FDLI) in Washington DC[[641]](#footnote-641) **veille réglementaire et juridique**[[642]](#footnote-642)

**REGULATORY APPROVAL**AMM (FR) ; MA approval (UK) ; NDA approval (USA) ; NDS approval or Notice of compliance or NOC (CA)  
**autorisation de mise sur le marché ; AMM**; autorisation règlementaire *calque*; homologation ; enregistrement ; delivrance officielle ; approbation  
NDT : ne pas confondre avec *mise en marché* qui englobe tous les volets du marketing

**REGULATORY APPROVAL PROCESS  
processus d’approbation règlementaire**[[643]](#footnote-643)

**REGULATORY AUTHORITY** **autorité de contrôle / de règlementation / de tutelle / administrative compétente**\* responsable de la délivrance des AMM et de la supervision après mise en marché

**REGULATORY BARRIERS** « Regulatory barriers to licensure » **obstacles / barrières règlementaires**

**REGULATORY BOARD OF PHYSICIANS**\* such as a State Board (USA), a Physicians’ College (UK) **instance ordinale de la médecine**\* comme l’Ordre des médecins (FR), le Collège des médecins (QC)

**REGULATORY BODY**  
**organisme de règlementation / de contrôle**« Organisme gouvernemental dont la principale fonction est de surveiller et d'encadrer un secteur d'activité économique particulier, notamment par la mise en application de règlements qui établissent des conditions d'exercice dans le secteur touché et par l'octroi de permis ou d'autorisations d'exercer » selon l’Oqlf

**REGULATORY BURDEN** **fardeau des contraintes technico-règlementaires / de la règlementation;** fardeau règlementaire

**REGULATORY CHANGES  
modifications de la réglementation**

**REGULATORY COMMENTS AND REVIEWS   
commentaires et synthèses des autorités de règlementation /** de tutelle / de contrôle

**REGULATORY COMMISSION** **commission de contrôle / de règlementation**

**REGULATORY COMPLIANCE**   
regulatory conformity= compliance of manufacturer to regulations and guidelines of a drug agency  
**conformité règlementaire**

**REGULATORY DEFINITION** **définition règlementaire** */* officielle

**REGULATORY DISCLOSURE** **obligation d’information / de divulgation**

**REGULATORY DOCUMENT****document règlementaire / administratif / technico-administratif /** officiel

**REGULATORY FRAMEWORK** **cadre (conceptuel) règlementaire**

**REGULATORY FUNCTION**1. maintenance of equilibrium in a system (physiological, financial, physical, political, social…)  
« The autonomic nervous system plays a role in the regulation of blood pressure » **fonction régulatrice**2. establishement and application of rules in an organisation (business, professional activity, governance…)  
**fonction règlementaire / de règlementation**

**REGULATORY GUIDELINE  
directive / ligne directrice règlementaire**

**REGULATORY HEARINGS   
auditions / audiences règlementaires**N.d.T. l’*audition* est une *action*, l’*audience* est une *séance*  
Voir aussi HEARING

**REGULATORY HURDLES  
obstacles règlementaires** / administratifs

**REGULATORY INFORMATION***AMM*= body of manufacturers’ reports to regulator’s (clinical study reports) and regulators’ comments about those clinical study reports (CSR) submitted for registration[[644]](#footnote-644)  
**documentation du dossier d’AMM**

**REGULATORY LETTERS AT FDA***Politique du médicament*« Enforcement activities include *regulatory letters* (i.e. warning letters and notices of violation) to pharmaceutical companies. Most *regulatory letters* released by FDA headquarters (1997-2011) were related to marketing and advertising activities of pharmaceutical companies...   
  
The number of regulatory letters was highest during the second Clinton administration, diminished during the Bush administrations, and increased again during the Obama administration »[[645]](#footnote-645)  
« Regulatory correspondence reports »  
**courriers de règlementation à la FDA ;** échanges / correspondence en matière de règlementation à la FDA\* la politique du médicament étatsunienne exercée par l’Agence du médicament est influencée par les pressions des politiques ; les industriels sont moins bien surveillés sous une administration Républicaine (droite) que Démocrate (centre)   
« Déclaration d’échanges (en matière) de règlementation »

**REGULATORY LOOPHOLES** **failles dans la réglementation**

**REGULATORY MEASURE** **mesure règlementaire**

**REGULATORY MILESTONES** = administrative steps during the development of a new drug or indication   
**stades / étapes / dates clés règlementaires / technico-règlementaires**\* durant la mise au point d’un médicament ou d’une indication

**REGULATORY MODERNIZATION AT HEALTH CANADA***Glissements sémantiques*  
\* Health Canada conducted three ‘Technical Discussions on Regulatory Modernization’ in the fall of 2010 and winter of 2011…   
  
The Department’s recipe for *public* consultation on pharmaceutical issues consists of 1/3 *drug industry* reps; 1/3 health professionals funded by the *drug industry*; and 1/3 disease groups funded by the *drug industry*. For balance, a handful of disinterested participants are thrown in the mix... **modernisation de la règlementation à Santé Canada**

**REGULATORY MONITORING**regulatory watch  
\* A function of the in-house regulatory affairs officer in a drug company, aka *compliance* officer, referring to complianc with regulations **veille / surveillance règlementaire**

**REGULATORY OFFICE  
direction à fonctions de règlementation**[[646]](#footnote-646)**; bureau de la règlementation**

**REGULATORY PROBE** **investigation / enquête par les autorités de règlementation**

**REGULATORY PROCESS** **processus d’examen règlementaire**[[647]](#footnote-647)

**REGULATORY REPORTING**the action or activity of reporting official data  **documentation règlementaire / officielle / technico-réglementaire**

**REGULATORY REQUIREMENT**   
regulatory constraints / obligations  
**contrainte / disposition / obligation (technico-) règlementaire**

**REGULATORY SCIENCE**« The science of developing new tools, standards, and approaches to assess the safety, efficacy, quality, and performance of FDA-regulated products » is FDAs definition[[648]](#footnote-648) of this applied science  
**science de la règlementation**

**REGULATORY SECRECY  
opacité de la règlementation / des autorités de règlementation**

**REGULATORY SENIOR OFFICIALS  
hauts responsables à la règlementation**

**REGULATORY STANDARD** **norme règlementaire**

**REGULATORY SUBMISSION** regulatory new drug application submission / application**demande d’AMM**

**REGULATORY TWISTS AND TURNS  
péripéties réglementaires**

**REGULATORY UNDERSIGHT**TN : Sarcastic, coined by Harriet Rosenberg  
**manque de supervision règlementaire**

**REGULATORY VOID**regulatory gap « There is an enormous hole in the regulation »  
**trou / lacune réglementaire**« Il y a un trou énorme dans la réglementation »

**REHABILITATION CENTER  
cente de réadaptation**

**REIMBURSEMENT ORDER  
arrêté de remboursement**« Arrêté de remboursement par la Sécurité sociale »

**REIMBURSEMENT STATUS****niveau de remboursement**

**REIMBURSEMENT WAIVER** **remboursement dérogatoire**\* un produit normalement non remboursé par un assureur peut l’être à titre dérogatoire dans certaines situations

**REIN IN** *v***, TO  
maîtriser**\* les dépenses médicamenteuses, le surdiagnostic…

**RELAPSE-FREE  
sans rechute / récidive / récurrence**

**RELAPSE-FREE SURVIVAL RATE** *Critère d’évaluation – Oncothérapie***taux de survie sans récidive / rechute / récurrence**

**RELAPSING-REMITTING DISEASE**on-off clinical phenomenon  
**maladie (de forme) rémittente récurrente; maladie cyclique / évoluant par poussées ; phénomène (clinique) intermittent / en dents de scie**\* cette caractéristique rend plus difficile l’évaluation d’un nouveau traitement, car son administration peut correspondre à une rémission naturelle. Par exemple dans la sclérose en plaques

**RELATED PHARMACOLOGICAL AGENTS  
agents pharmacologiques apparentés**\* le zolpidem est apparenté aux benzodiazépines, le bupropion alias amfébutamone est apparenté aux amphétamines

**RELATIVES  
parentèle**\* très importante à rejoindre quand il y a perte d’autonomie, pronostic sombre ou décisions vitales à prendre

**RELEASE RATE***Conditionnement*« Hourly rate of release » **vitesse de libération; débit**\* d’une perfusion, d’un patch   
«  Débit horaire »

**RELEVANCE OF MEDICAL ACTS***L’ordonnance rationnelle*  
**pertinence des actes médicaux;** signification pratique des gestes médicaux  
« La *pertinence des actes médicaux* doit être le critère primordial, fondé sur une évaluation indépendante et rigoureuse des bénéfices cliniques pour le patient, sur la qualité des résultats et non sur la quantité de moyens mis en œuvre, et prenant en compte les rapports bénéfices/risques et coût/efficacité »[[649]](#footnote-649)

**RELIABLE AND ACTIONABLE DATA**  
**données fiables et applicables /** fiables et utilisables  
\* pour fonder une politique / une recommandation

**REMIT** *v*, **TO**to abate  
**entrer en rémission**\* se dit de la maladie ou du malade atteint

**REMOTE ADVERSE REACTION**= away from the point of administration  
**effet indésirable à distance**\* Ex : la toxine botulique mal administrée peut exercer de graves EIM à distance

**REPEAT PRESCRIBING** repeat prescribing / repeat prescriptions system  
**système d’ordonnances renouvelables**

**REPEAT PRESCRIPTION :****CONDITIONS FOR A** **PHARMACOLOGICAL BENEFIT** *– L’ordonnance rationnelle***ordonnance renouvelable : conditions de l’obtention d’un bénéfice pharmacologique** \* Une ordonnance renouvelable n’est pharmacologiquement utile au delà de son effet placébo qu’à plusieurs conditions garantes du service médical à rendre. Il faut :  
  
a) poser un diagnostic et poser le bon  
b) évaluer les bilans médical et pharmaceutique (alias le *contexte*)  
c) choisir un objectif thérapeutique *sensé, validé, quantifié, et partagé* par le patient  
d) choisir la bonne approche thérapeutique au vu de l’indication; si elle est pharmacologique :   
  
e) choisir la bonne classe pharmacologique,   
f) choisir le bon produit,   
g) choisir la bonne posologie (dose, durée, etc.)  
h) joindre les renseignements essentiels  
  
Au long cours il faut vérifier par un suivi approprié :  
a) l’évolution des bilans médical et pharmaceutique (alias l’évolution du contexte médical)  
b) l’observance,   
c) la réponse attendue, le service médical à rendre est-ont-ils au rendez-vous?  
  
d) les effets indésirables  
e) la persistance ou non de l’indication et de l’objectif chez ce patient,   
f) si la posologie doit être ajustée ou le produit cessé ou remplacé (soit dans la même classe thérapeutique, soit par l’arrivée d’un meilleur produit sur le marché ou soit parce que l’indication du produit a été retirée de sa documentation)  
  
\* La banalisation d’une ordonnance renouvelable n’est pas de mise, notamment en gériatrie et en pharmaco-prévention  
\* Le fait d’étendre le droit de renouvellement aux pharmaciens et aux infirmières cliniciennes ne change en rien cette réalité déontologique

**REPEATING FALSEHOODS***Promotion* « Repeat your falsehoods over and over and people will begin to believe them »[[650]](#footnote-650)  
**répétition des mensonges**« Mentez, mentez, il en restera toujours quelque chose », dit un proverbe français  
**REPORT** 1. The content of the report **rapport** 2. The action of reporting  
reporting  
**compte-rendu ; reddition de compte ; présentation ; représentation ;**rapport*veilli*  
Voir REPORTING  
N.d.T. « Ordinairement on définit le terme *rapport* par ce qui est rapporté (1.) et non par l'action de rapporter (2.) cependant ce dernier sens, malgré qu'il soit considéré comme vieilli par les dictionnaires, correspond exactement à l'anglais »[[651]](#footnote-651)

**REPORT SUMMARY   
note de synthèse**

**REPORT** *v* **ABOUT ADRs, TO  
faire connaître / déclarer / signaler / notifier / rapporter** *emprunt* **les EIM**

**REPORTED ADR CASES** *Pharmacovigilance* «  25 cases of suicidality were *reported* last year » **observations d’EIM notifiées** / **signalées / déclarées** / rapportées *emprunt* / anoncées (CH)

**REPORTING** 1. Document, résultat  
**rapport**[[652]](#footnote-652)**; reportage; compte rendu; reddition de compte; présentation; divulgation; communication**2. Action  
**façon de présenter; présentation de rapport; représentation; manière de communiquer; rédaction**N.d.T. « Ordinairement on définit le terme *rapport* par ce qui est rapporté et non par l'action de rapporter; cependant ce dernier sens, malgré qu'il soit considéré comme vieilli par les dictionnaires, correspond exactement à l'anglais *reporting* »[[653]](#footnote-653)

**REPORTING ABOUT ADRs** *Journalisme*\* by investigative reporters  
**reportage au sujet des EIM**

**REPORTING BIAS** *Analyse critique* **biais de compte-rendu**

**REPORTING OF ADRs** *Pharmacovigilance*  
safety reporting **signalement / déclaration / notification des EIM**\* par professionnels, industriels, victimes

**REPORTING OF RESULTS** *Rédaction* **compte-rendu des résultats**

**REPORTING PATIENT** *Pharmacovigilance* **patient déclarant / notificateur**

**REPORTING, INADEQUATE** *Rédaction***présentation inadaptée / inappropriée / déficiente / insatisfaisante  
REPORTING RULES** *Pharmacovigilance* **règles en matière de signalement**\* imposées par une agence envers les fabricants

**REPORTING, SELECTIVE** *Rédaction*NDT : as opposed to *full reporting*. It is a lack of transparency  
**mention / présentation / expression sélective ; compte-rendu sélectif**

**REPOSITIONING OF A DRUG** *Marketing*= approche commerciale visante à découvrir, valider et faire valoir une nouvelle indication non présentement homologuée pour un médicament déjà commercialisé  
**drug repurposing; drug reprofiling**= The process of identifying and validating a use not previously approved for an existing drug

**REPRODUCTION AND DEVELOPMENT TOXICITY STUDY***Évaluation préclinique* **essai de toxicité sur la reproduction et le développement**= Essai destiné à évaluer les effets potentiels des échantillons d’essai sur la fonction de reproduction, la morphologie embryonnaire (tératogenèse) et le développement prénatal et postnatal précoce[[654]](#footnote-654)

**REPURPOSED DRUG  
médicament recyclé**\* comme dans l’indication inacceptable du pentosane polysulfate dans la cystite interstitielle[[655]](#footnote-655)

**REQUESTED POST-MARKETING STUDY** *Règlementation – Phase IV***étude post-inscription demandée**\* Mesure utilisée surtout lors des AMM accélérées; malheureusement une majorité des firmes ne remplissent pas leur promesses par crainte que des résultats défavorables nuisent aux ventes, à cause des coûts et grâce à la laxité des agences

**REQUESTED PRESCRIPTIONS** *Pratique*patient requested scrips  
**ordonnances suggérées**= Concerne la rédaction d’ordonnances sous la dictée des patients pour des produits ordonnancés ou d’automédication[[656]](#footnote-656)

**RESCINDING OF APPROVAL** *Règlementation***annulation de l’homologation / l’approbation / l’autorisation / l’enregistement**

**RESEARCH AND DEVELOPMENT CUTS, CORPORATE**«The [Pfizer] company stock can only go up if they break up the company and *cut research and development* … looking toward new models to harness external innovation »[[657]](#footnote-657)  
**coupures en entreprises pour la recherche et le** **développement**\* cette stratégie de la plus grande mondiale du médicament est un aveu de la panne d’innovation thérapeutique tangible en entreprise – de progrès tangible pour les patients, comme préciserait *Prescrire*-, et aussi l’annonce d’un financement croissant des milieux universitaires et de l’emprise sur ses chercheurs que ce phénomène entraine inmanquablement

**RESEARCH AND DEVELOPMENT; R&D  
la recherche et le développement / la mise au point; R&D**NDT : en français l’article précède les deux termes

**RESEARCH CONTRACTOR**« I’ve become a research contractor after losing my research grants »  
**chercheur sous-traitant**« Je suis devenu chercheur sous-traitant depuis la perte de mes subventions de recherche »  
\* La situation de conflit d’intérêts crève les yeux, ce genre d’organisme a tout avantage à produire des résultats favorables au produit étudié et obtenir ainsi d’autres contrats du promoteur

**RESEARCH ETHICS BOARD FINANCING**   
\* The code of conduct is branded ‘soft’ when there are corporate ties between bioethicists, sitting on boards evaluating the ethics of a clinical trial, and the trial sponsor[[658]](#footnote-658)   
« One may question the ethics of ethicists when companies engage bioethicists to assess controversial work. For example only one ethics center of the 89 surveyed posted funding information on its web site »[[659]](#footnote-659)  
**financement de Comités d’éthique de la recherche / de Comités de protection des personnes (FR)**\* Même quand ils sont institutionnels, universitaires, ces comités peuvent être en situation de certains confits d’intérêt :  
a) quand ils reçoivent des honoraires qui proviennent, indirectement, du promoteur de l’étude à évaluer   
b) quand les investigateurs sont des cliniciens de la même institution, des collègues, des employés, des supérieurs, ou des amis des membres du comité d’éthique

**RESEARCH ETHICS BOARD; REB** « If clinical trials become a commercial venture in which self-interest overrules public interest and desire overrules science, then the social contract which allows research on human subjects in return for medical advances is broken »[[660]](#footnote-660)  
\* REB consent forms never mention that the beneficiary of an industry-sponsored trial with be the sponsor, not the improvement of medical science and medical practice**Comité d’éthique de la recherche ou CER (QC); Comité de protection des personnes (FR)**\* Il peut être institutionnel (*Institutional Review Board* ou IRB) ou privé. Dans cette dernière situation, les liens d’intérêt sont patents car c’est le promoteur qui finance directement le comité. Pas surprenant que certains de ces comités soient considérés comme de véritable passoires  
\* même les CER institutionnels actuels approuvent sans rechigner l’essai d’un « produit qui ne vise qu’un objectif commercial et non pas aussi l’intérêt de la santé collective de la population »[[661]](#footnote-661)

**RESEARCH FOCUS  
domaine d’intérêt**

**RESEARCH IN PARTNERSHIP  
recherche partenariale**

**RESEARCH LITERATURE****documentation (de recherche) scientifique;** littérature (de recherche) scientifique *emprunt* *répandu*

**RESIDENCY** *Formation médicale initiale en spécialité*  
**résidanat**

**RESIDENT IN A MEDICAL SPECIALTY** *Formation médicale initiale spécialisée*  
**résident dans une spécialité médicale** (CA); interne en spécialité médicale (FR)

**RESISTANCE OF HEALTHCARERS**   
*Résistance à l’influence des firmes*« Ten recipes for twarthing Big Pharma’s influence on medical practice (CA):[[662]](#footnote-662)   
  
1) You never see drug salespeople  
2) You never use ‘free’ drug samples (which, in marketing terms, are ‘loss leaders’ to boost recognition and sales of new products  
  
3) You never use any products, free or otherwise, that feature drug names or company logos  
4) You contact the *Canadian Marketing Association* to have your name put on a ‘no contact’ list, to stop drug company advertising  
  
5) You eliminate ‘throw-away’ or ‘advertising vehicle’ medical magazines one by one by contacting their publishers; these are ‘free’ magazines that masquerade as ‘journals’ but are about 50% advertisements, with articles that are of general interest and contain no new research or data  
  
6) You turn to reliable sources of information like the *Therapeutics Initiative* or *Prescrire in English* or *PloS Medicine* for evidence of safety and efficacy of drugs   
  
7) You look always for evidence of COI in authors or sponsors of medical research or sources of information; if it's there, you pass on the study  
8) You don't attend industry-sponsored events, or if you do, you don't take their freebies (food, trinkets), and you recognize they are ‘marketing’ events, and evaluate the ‘educational’ content against more reliable sources  
  
9) You explore and familiarize yourself with non-pharmaceutical therapeutic options (e.g. manual therapies, biological remedies of one sort or another, counselling or ‘information-as-therapy’) to stand in for drug treatments  
10) You acknowledge that *you* are the major treatment for patients, not some chemical in a bottle, and you try to conduct yourself accordingly (*politeness, kindness, compassion, dispassion, patience and accessibility*) »  
**(la) résistance des soignants**  
\* Il y a des recettes pour contrecarrer l’influence des pharmaceutiques sur la pratique médicale, des généralistes témoignent :  
  
« Offrir la meilleure prise en charge médicale aux citoyens est un objectif omniprésent. J'ai donc choisi l'option C : me rebeller et agir. Installé depuis 3 ans, j'ai refusé le *paiement à la performance*, je refuse la *visite médicale* proposée par l'industrie pharmaceutique…   
  
Je suis également lecteur de la *revue Prescrire*[[663]](#footnote-663) et de la *revue Médecine*,[[664]](#footnote-664) toutes deux indépendantes de l'industrie pharmaceutique, adhérent du *Formindep*, adhérent du syndicat FMF (FR) et coadministrateur du blog *Voix Médicales* »[[665]](#footnote-665)  
  
« Autre façon de composer avec l’absurde de l’influence des pharmaceutiques en médecine : les présentations payées par l’industrie. Personnellement, je ne vais pas à ces présentations et je laisse savoir à tous, y compris aux étudiants, pour quelles raisons »[[666]](#footnote-666)

**RESORTING TO PHARMACOTHERAPY  
recourir à la pharmacothérapie**

**RESOURCE-RICH SETTING  
milieu aux ressources abondantes**

**RESPONDER TO TREATMENT  
répondeur au traitement**

**RESPONDING AND TOLERANT PATIENTS**\* as opposed to patients who are non-responders and intolerant to a treatment  
**patients répondeurs et tolérants**

**RESTORATION OF IRON** *Anémie*  
**recharge en fer**

**RESTRICTED PRESCRIPTION DRUG**« Specialist only…. Hospital use only… » *Statut pharmaceutique* **médicament à prescription restreinte**\* par exemple, par un spécialiste pour l’ordonnance initiale ou même pour les renouvellements; ou encore limitée à l’usage hospitalier

**résultat clinique**« Le résultat clinique fut supérieur dans le groupe témoin »  
  
2. Clinical endpoint  
**critère d’évaluation clinique**

**RESUMPTION OF TREATMENT**« The reappearance of an ADR after resuming the suspect drug is a positive rechallenge and argues in favor of a causal link » **reprise du traitement**« La réapparition d’un EIM après la reprise d’un produit suspect constitue un rechallenge positif et un argument en faveur d’un lien de causalité »

**RETENTION TIME**  
= duration of compliance of trial participants, without dropping-out or loss to followup  
**durée de rétention**= durée de l’observance des participants à un essai, sans abandons ou pertes de vue

**RETRIEVAL OF DATA**  
\* from sources such as office records, hospital records, insurance data, and reimbursement data  
**extraction de données**

**RETROLECTIVE STUDY  
étude rétrolective**\* Alvin Feinstein, épidémiologiste américain considéré comme l’un des pères de l’essai clinique contrôlé, introduit le terme *rétrolectif* en 1985. Pour désigner l’interrogation, la *lecture* de données déjà accumulées dans des dossiers. Ne pas confondre avec *rétrospectif*, qui désigne une *démarche* ‘à reculons’ comme dans les études cas-témoin. Une étude de cohorte sur données déjà acquises est *rétrolective* et *prospective*.

**REUPTAKE** *Neurophysiologie*  
**recapture (neuronale)**N.d.T. *éviter* recaptage

**REVEALED POST MARKETING** *Pharmacovigilance* **révélés / mis en évidence / découverts après commercialisation**

**REVERSE GULLIBILITY** *Savoir médical*  
 « Medical professionals like to believe they are not *gullible*, a trait defined as being easily duped. They rightly believe in their ability to avoid the error of accepting a result not supported by adequate evidence. They are not so free of the complementary error: refusing to accept a result that is supported by adequate evidence, which might be thought of as *reverse gullibility* »[[667]](#footnote-667)  
**crédulité inversée**

**REVIEW TIME** *Réglementation – AMM - Agences* **délai d’instruction**

**REVIEWED STUDIES** *Méta-analyse* **études recensées**

**REVOLVING DOORS  
pantouflage**; **va-et-vient**; portes tournantes *calque*  
\* entre industries et fonctions publiques – Sont nombreux entre Agences et industries, tant au niveau international (EMA) que national (FDA, ANSM…)

**RHETORIC, POSITIVE** *Comment lire*« Uniformly *positive rhetoric* is present in all vendor-supported RCT… in the primary research literature on donepezil (Aricept®) for Alzheimer’s disease[[668]](#footnote-668)» **discours positif / favorable**

**RHEUMATOLOGY DRUGS  
médicaments rhumatotropes**

**RIGGED**« Rigged trial… Rigged healthcare system »  
**truqué**

**RIPPLE EFFECT  
effet d’entraînement**  
« Un dépistage de masse mal avisé mais au résultat positif donne lieu à un effet d’entraînement anxiogène, qu’on pense à la mammographie, l’APS, la cholestérolémie, la densitométrie, l’humeur, la mémoire, le scan corporel, les bilans périodiques… »

**RISK EVALUATION AND MITIGATION STRATEGIES; REMS (USA)  
stratégies d’évaluation et d’atténuation des risques**

**RISK FACTOR**« An aspect of a person's condition, lifestyle or environment that affects the probability of occurrence of a disease. For example, cigarette smoking is a risk factor for lung cancer[[669]](#footnote-669) »  
**facteur de risque**

**RISK FACTORS FOR GLOBAL DISEASE BURDEN** *Épidémiologie – Facteurs de risque*  
 « In 2010, the three leading risk factors for global disease burden of global disability adjusted life years (DALY) were high blood pressure (7·0%), tobacco smoking including second-hand smoke (6·3%) and alcohol use (5·5%)… [A gift for antihypertensive products manufacturers…]  
  
In 1990, the leading risks were childhood underweight (7·9%), household air pollution from solid fuels (7·0%) and tobacco smoking including second-hand smoke (6·1%). Dietary risk factors and physical inactivity collectively accounted for 10·0% of global DALYs in 2010, with the most prominent dietary risks being diets low in fruits and those high in sodium »[[670]](#footnote-670)  
**facteurs de risque pour le fardeau mondial de morbidité**\* Ces évaluations doivent être scrutées à la loupe et sont rarement impartiales. Les statuts économiques, éducationnels, environnmentaux, occupationnels et sociaux sont primordiaux. Classer l’hypertension au dessus du tabagisme manque de crédibilité.

**RISK-BENEFIT RATIO***Médecine factuelle* risk benefit balance; balance of benefits and harms ; benefit-risk balance ; harm-to-benefit ratio  
« When a medicine does not provide a benefit, the harm-to-benefit ratio is infinite »  
**balance bénéfice-risque** / **bénéfices-risques / risques-bénéfices**   
N.d.T. : pour respecter la linguistique, on devrait écrire *balance bienfaits-torts* car risque est utilisé dans le sens de tort, dont le contraire est *bienfait* dans ce contexte  
« Quand le médicament ne rend pas de service médical, la balance bénéfice-risque est de zéro »  
  
\* Il faut distinguer la balance bénéfices-risques théorique, expérimentale, et celle en situation clinique usuelle. La première est observée au cours d’essais cliniques ; par exemple on peut calculer le NNTexp (expérimental) pour le principal bienfait, et le NNHexp pour le principal méfait...

**RISK-LADEN DISEASE  
maladie grave**

**RISQUOLOGY  
risquologie**  
\* Domaine de l’épidémiologie clinique qui consiste, pour les chercheurs en panne d’idées originales, à aller à la pêche pour découvrir des corrélations entre des candidats au titre de facteur favorisant et à peu près toutes les maladies d’intérêt général.   
  
\* Quand un facteur favorisant est revendiqué, il y aura toujours quelque promoteur qui voudra le renommer maladie, comme on l’a fait avec succès pour la cholestérolémie, l’agitation des écoliers, la densité osseuse, la glycémie, le PSA prostatique, l’hypertension bénigne, le surpoids des aînés … « Votre cholestérol est malade, votre enfant souffre de Tdah, vos os vont casser, vous faites du prédiabète, votre prostate est inquiétante, l’hypertension vous tuera plus tard, mourrez avec un poids idéal… »  
  
\* L’occasion rêvée d’utiliser comme supercherie statistique le risque relatif au lieu du risque absolu concernant la validité externe d’un résultat

**ROOT CAUSE ANALYSIS IN HEALTH CARE  
analyse d’événements indésirables associés aux soins (EIAS)**\* comme on le fait en aéronautique, en automobile, en nucléaire

**ROUNDS**See GRAND ROUNDS

**ROUTINE CHECK-UP  
bilan de santé; examen systématique / régulier**NDT : éviter *examen de routine,* impropre[[671]](#footnote-671)

**ROUTINE LABORATORY TESTS  
épreuves de laboratoires habituelles / courantes**[[672]](#footnote-672)

**ROUTINE MONITORING OF INR** *Anticoagulation*routine monitoring of International Normalized Ratio **contrôle systématique du RIN / du Rapport International Normalisé / de l’INR***emprunt de sigle anglophone accepté*   
\* pratiqué chez les patients sous warfarine (Coumadin™)

**ROUTINE PRESCRIBING  
prescription courante**

**RUN-IN PERIOD**\* used after recruitment but before randomisation in a controlled trial  
« Some trials have run-in periods on active drug, and patients  who don’t tolerate it aren’t randomised[[673]](#footnote-673)», a kind of cheating when this point is not raised in the discussion section of a trial report, since it weakens the external validity considerably  
**période de qualification** **/ de pré-inclusion**\* son existence et ses critères, avant la randomisation, peuvent renforcer la validité interne mais contribuent tout autant à affaiblir la validité externe. Les promoteurs le savent, et exploitent souvent cette réalité de façon déloyale dans l’interprétation des résultats, en ne mentionnant pas cet affaiblissement. Une façon parmi d’autres de tricher

**RUPTURED AORTIC ANEURYSM  
anévrisme rompu de l’aorte**NDT : éviter *rupturé*; on dira cependant *rupture* d’anévrisme aortique

**SAFE AND EFFECTIVE**« Safe and effective is a myth[[674]](#footnote-674) »  
**sûr et efficace**« Le président sortant de Pfizer, Hank McKinnel, admettait en 2005 au magazine *Fortune* : Nous avons laissé l’impression que tous les médicaments sont sécuritaires. En fait, aucun médicament n’est sécuritaire[[675]](#footnote-675) »  
  
\* Aucun médicament digne de ce nom – donc capable de modifier ou perturber le fonctionnement de molécules, cellules, organes, tissus ou systèmes – n’est entièrement sûr et entièrement efficace sur le plan thérapeutique, qu’il soit chimique, biologique, immunologique ou (dit) naturel.   
  
Si une surdose massive n’est pas toxique, ce n’est pas un médicament. L’attribution omniprésente de ‘médicament sûr et eficace’ est un mythe. « Le risque zéro n’existe pas car un médicament efficace peut toujours entraîner des effets indésirables, même à la dose préconisée[[676]](#footnote-676) »

**SAFE MEDICATION PRACTICES**medication use safety system  **sécurisation du circuit du médicament**1. En médecine  
Concerne surtout les étapes, sujettes à erreurs, qui suivent la décision de prescrire tel produit à telle posologie à tel patient dans telle indication à un moment donné  
  
2. En pharmacie  
Concerne l’approvisionnement, le stockage, la chaine du froid, la conditionnement, la compréhension des ordonnances, la délivrance des ordonnances, la dispensation à l’hôpital, l’information au client…

**SAFE USE  
emploi sécuritaire**

**SAFETY  
sécurité; innocuité; sûreté**

**SAFETY DATA  
données de tolérance / d’innocuité**[[677]](#footnote-677) **/ de sécurité**[[678]](#footnote-678) **/ de pharmacovigilance**

**SAFETY RESULTS  
résultats de pharmacovigilance** / de sécurité ; **résultats de tolérance**[[679]](#footnote-679)  
\* après étude expérimentale ou observationnelle

**SAFETY SIGNAL  
signe d’alerte**

**SAFETY TRIAL  
essai de tolérance**

**SAFETY-NET CLINIC  
clinique pour assistés sociaux**

**SALE’S REP VISIT** pharmaceutical sales representative visit   
« Why physicians should refuse to see pharmaceutical representatives[[680]](#footnote-680)»  
**visite médicale**« Après 15 ans d’observation de la visite médicale, le constat reste inchangé : il n’y a rien à en attendre pour mieux soigner[[681]](#footnote-681) »

**SALES PEOPLE**sales representatives ; reps ; sales staff  
**commerciaux (FR); staff labo (FR) ; délégués médicaux ; représentants pharmaceutiques / de laboratoire**« Le staff labo se promène dans les hôpitaux comme s’ils étaient chez eux … Quand j’ai vu les commerciaux se pointer à la conférence, j’ai compris qu’elle était commanditée … Des délégués médicaux assistent aux chirurgies quand un nouvel instrument doit être apprivoisé[[682]](#footnote-682)…»

**SALES PITCH**product pitch; sales arguments / points  
**arguments / discours de vente**

**SALES REPRESENTATIVE** sales rep  
**délégué médical / commercial; représentant des ventes / de l’industrie (pharmaceutique) / laboratoire**

**SALVAGE TREATMENT  
traitement de rattrapage**

**SALVAGE TREATMENT  
traitement de rattrapage / de sauvetage**

**SAMPLE**1. The material taken from the body  
**prélèvement ; échantillon**2.A quantity of a new drug freely distributed to doctors for promotional purposes  
**échantillon**

**SAMPLES FOR DOCTORS** « Most free samples wind up being handed out not to the poor but to the insured, along with doctors’ families and friends[[683]](#footnote-683) » - « There are many things individual docs can do - not see reps, *not take samples*, not go to drug funded talks, etc., and that should be greatly encouraged »[[684]](#footnote-684)  
**échantillons pour les médecins**

**SAMPLING**= operation of taking a *sample*, a small amount of material taken from the body for analysis, **prélèvement**NDT : *prélèvement* traduit aussi bien l’action de prélever que le matériel prélevé

**SANITARY MEASURES  
mesures sanitaires**\* incluent les mesures hygiéniques personnelles et celles de la santé publique

**SANITATION, PUBLIC  
salubrité publique;** hygiènepublique= propreté de l’environnement (air, eau, aliments…)  
\* ne pas confondre avec *santé publique* désignant la santé du public, de la population, ou encore une spécialisation médicale

**SCALE OF PROMOTION  
ampleur de la promotion**

**SCALING DOWN OF DRUG THERAPY  
révision à la baisse de la pharmacothérapie**

**SCEPTICAEMIA***Scepticisme scientifique - Ironie*TN : sarcastic expression, courtesy of Petr Skrabanek & James McCormick in 1989  
  
= an uncommon generalised disorder of low infectivity. Medical school education is likely to confer life-long immunity[[685]](#footnote-685) - The disease entails critical thinking and induces opposition to statements that have not been empirically substantiated. Its vaccination leads to a triple loss, of critical thinking, ethics and proposals for improvement[[686]](#footnote-686).  
**scepticémie**  
NDT : Ne pas confondre avec *septicémie*, une infection du sang   
\* la présence de *scepticisme* dans la circulation est un trouble systémique rare de faible infectivité et une formation en faculté de médecine confère habituellement l’immunité à vie

**SCHOLARLY**learned ; academic ; scientific  
*Édition* « Scholarly publication… scholarly literature »  
**savant ;** scientifique ; universitaire  
« Publication savante… documentation savante »

**SCHOLARSHIP**1. Educational financial award for a student  
**bourse d’étude / de chercheur-boursier**\* souvent offerte par une industrie de santé2. Learning  
**érudition; recherche**

**SCIENCE WIPED OUT BY MARKETING***Promotion – Panne d’innovation*  
« Over the past two decades the pharmaceutical industry has moved very far from its original high purpose of discovering and producing useful new drugs ... Now primarily a *marketing* machine to sell drugs of dubious benefit, this industry uses its wealth and power to *co-opt* every institution that might stand in its way, including the U.S. Congress, the FDA, academic medical centers, and the medical profession itself[[687]](#footnote-687)»  
**la science à la merci du marketing**« L’industrie s’est considérablement éloignée de sa noble vocation originelle, découvrir et fabriquer de nouveaux médicaments utiles, au cours des vingt dernières années…   
  
Devenue avant tout une machine de marketing vouée à la vente de médicaments aux bienfaits contestables, elle se sert de sa richesse et de sa puissance pour noyauter toute institution lui barrant la route, y compris le Congrès, la FDA, les centres universitaires et le corps médical lui-même[[688]](#footnote-688)»

**SCIENTICISM  
scientisme**\* en médecine, c’est une attitude, une croyance parfois teintée de religiosité, en la science (exacte) pour résoudre les problèmes complexes (incluant médicaux) chez l’humain  
\* par exemple l’hypothèse que la maladie mentale s’explique entièrement par des désordres biologiques du cerveau relève d’un certain scientisme psychiatrique

**SCIENTIFIC APPROACH**scientific process **démarche scientifique**

**SCIENTIFIC MISCONDUCT  
méconduite scientifique**

**SCIENTIFIC PROOF  
preuve (scientifique)**  
NDT : ajouter *scientifique* est un pléonasme puisque c’est par une démarche scientifique que l’on accumule les preuves

**SCLÉROSE LATÉRALE AMYOTROPHIQUE** *Neurologie*  
\* maladie de Charcot (FR)  
**amyotrophic lateral sclerosis**\* Lou Gehrig’s disease (USA)

**SCORE LINE** *Conditionnement* **rainure**NOTE : on distingue la *barre de cassure* (50/50 exactement) et la *barre de confort* qui divise de façon approximative

**SCORED TABLET** *Conditionnement* **comprimé sécable**\* un comprimé n’est reconnu *sécable*, en règlementation, que s’il se divise à 50% par une barre dite *de cassure*; sinon il se divise plus ou moins également par une barre dite *de confort*, pour faciliter la prise mais sans garantie d’une division exacte[[689]](#footnote-689)

**SCREEN TIME VS. FACE TIME** *La consultation médicale*  
**face à l’écran c. face-à-face**  
\* écouter sans regarder le patient diminue la qualité de la relation thérapeutique

**SCREENING : ORGANISED OR OPPORTUNISTIC**mass vs. individual screening  
**dépistage organisé ou opportuniste**; **dépistage de masse ou dépistage individuel**\* la version individuelle peut être décidée par le patient ou le soignant à l’occasion d’une consultation

**SCRIPT**  
Voir PRESCRIPTION

**SCRUTINY DEPENDENT CANCER** *Dépistage*  
**cancer dépendant de la minutie de l’examen / de l’intensité du dépistage**\* prostate, sein, thyroïde; les dépistages mènent alors à de *fausses épidémies* qui servent à investir – et gaspiller - des fonds publics

**SECOND GENERATION PRODUCT** *Mise au point* **produit de seconde génération**  
= membre d’une même famille pharmacothérapeutique, dont le principe actif est légèrement différent du produit princeps et a des propriétés légèrement différentes. À distinguer d’un *me-too* ou *follow-on* qui ne diffère pas - ou très peu - quant à ses propriétés pharmacologiques, mis au point pour étendre la période d’exclusivité, comme un isomère, une nouvelle formulation...

**SECOND LINE DRUG** *Pharmacothérapie - Stratégie***médicament / spécialité (FR) de second choix / de second rang**

**SECRECY**« A culture of *secrecy*, the hallmark of drug companies and drug agencies » **secret ;** opacité ; cachotteries ; silence   
« La culture du *secret*, la marque de commerce des industries et des agences du médicament »

**SECRECY OF ALLOCATION** *Mesure de contrôle – Validité interne*blindness of allocation **secret / insu de l’assignation**\* mesure essentielle pour préserver la comparabilité des mesures et des co-traitements des groupes comparés dans un essai contrôlé

**SEED FUNDING**seeding grant  
**subvention de démarrage**

**SELECT COMMITTEE (UK)** *Institution parlementaire* **commission parlementaire (d’enquête)**

**SELECTED REFERENCES  
choix de références;** références particulières / choisies  
\* fait souvent partie d’un curriculum vitae

**SELECTED, HIGHLY** *Méthodologie en pharmacologie clinique* **rigoureusement choisi**; **hautement sélectionné** *calque répandu*  
\* Plus on choisit rigoureusement la population incluse dans un essai clinique contrôlé, moins les conclusions de l’analyse pragmatique seront valides et donc applicables sur le terrain 

**SELF-LIMITED   
régressif**« Effet indésirable régressif… Maladie spontanément résolutive »

**SELF-MANAGEMENT**empowerment **autoprise en charge**

**SELF-MEDICATION  
automédication**  
\* L’ouvrage de référence en France est : Jean-Paul Giroud. *Automédication, le guide expert*. Paris : La Marinière ; 2017[[690]](#footnote-690)  
« 4000 médicaments d’automédication analysés et notés, 120 problèmes de santé expliqués. Tout ce qu'il faut savoir sur les médicaments, leurs risques et les précautions à prendre, notamment chez les populations fragiles. Pour chacune de ces affections, toutes les manifestations, causes, signes d'alerte et conduite à tenir.   
  
Les médicaments disponibles en libre accès sont évalués, notés de 0 à 20, commentés, une information introuvable ailleurs ; certains sont des "favoris". L’auteur professeur de pharmacologie clinique s'est entouré de pharmaciens et l'ensemble des « symptômes et maladies » a été validé par des médecins spécialistes … Sur environ 4 000 médicaments vendus sans ordonnance, plus de la moitié sont jugés inefficaces »

**SELF-REGULATION OF DRUG PROMOTION***Règlementation*« Breaches of advertising regulations, cover-up of negative medicines information and provision of misleading information to prescribers suggest that self-regulation is not working satisfactorily (UK)»[[691]](#footnote-691) - « *Self-regulation* is to regulation what self-rightenousness is to righteousness »[[692]](#footnote-692)  
**autorèglementation de la publicité pharmaceutique**« Les infractions aux *règlementations sur la publicité*, la dissimulation d’information négative sur les médicaments, la diffusion aux prescripteurs d’une information trompeuse suggèrent que l’autorèglementation ne fonctionne pas de façon satisfaisante »

**SELF-RIGHTEOUSNESS OF MEDICAL AUTHORITIES  
bien-pensance des autorités médicales**

**SEMINAL WORK** *Quoi lire*landmark / pivotal work  
\* said of a book, an article, an idea, a discovery  
\* also called paradigmatic / paradigm-changing / game-changing work **ouvrage phare** / **fondateur** / de référence / déterminant / marquant / séminal *emprunt sémantique*

**SEMIOLOGY**  
**sémiologie**   
= étude des signes, symptomes, manifestations des maladies  
NDT : Le terme *sémiologie* a été créé par Émile Littré et pour lui, il se rapportait à la médecine

**SENATE COMMITTEE ON HEALTH   
commission sénatoriale sur la santé**

**SENIOR EDITOR  
rédacteur principal / rédactrice principale**NDT : rédacteur-en-chef / rédactrice en chef *quand il n’y en a qu’un*

**SENIOR LECTURER  
maître de conférence**

**SENIOR OFFICIAL  
cadre supérieur; haut responsable / fonctionnaire**

**SENIOR PHYSICIAN**  
senior registrar (UK) ; clinical chief / head / director  
**chef** ou **cheffe de clinique (FR) ; médecin principal(e) ; clinicien(ne)-chef(fe)**

**SENIOR SCIENTIST**seasoned / experienced scientist ; senior researcher  
1. En général  
 **scientifique chevronné /** expérimenté / établi / confirmé  
2. Titre universitaire **directeur / maître de recherche; chercheur principal**

**SENSE OF ENTITLEMENT  
sentiment d’avoir droit à ; pensée qu’on a droit à / que cela est dû**« Les médecins ont le sentiment d’avoir droit aux largesses de l’industrie, que cela leur est dû… Les patients ont le sentiment d’avoir droit à tous les nouveaux produits homologués »

**SENSIBLE  
sensé ; raisonnable**

**SEQUESTRATION**« Sequestering data violates a basic norm of science even if it is overlooked by law »[[693]](#footnote-693) **séquestration; rétention**  
= rétention de données compromettantes dans les résultats d’études pré- ou post-AMM et non publiées par les promoteurs de nouveaux produits ou nouvelles indications  
« La rétention des données est manifestement une perversion totale de la notion de médecine basée sur les preuves puisque lesdites preuves demeurent secrètes et invérifiables.[[694]](#footnote-694) »  
\* L’accès à toutes les données remplacerait l’opacité par la transparence. Chapeau bas à ceux qui luttent pour un accès libre,

**SERIOUSNESS** *Pharmacovigilance - Sémiologie* **gravité**  
« Elle définit les conséquences de l’événement ou de l’effet indésirable. Un événement ou un effet sera dit *grave* s’il est létal ou susceptible de mettre la vie en danger, ou entraîne une invalidité ou une incapacité importante ou durable, ou provoque ou prolonge une hospitalisation, ou se manifeste par une anomalie ou une malformation congénitale »[[695]](#footnote-695)  
**SERIOUS** *Semiologie - Pharmacovigilance*  
« His condition is serious…The clinical seriousness is worrisome »  
**grave**= Se dit d’une affection, d’une maladie, dont les *conséquences* sur la santé sont importantes, comme un risque vital, la mort, l’invalidité, une séquelle, l’hospitalisation, une atteinte à la qualité de vie, une anomalie congénitale. À propos d’un EIM, l’adjectif désigne les conséquences. Ne pas confondre avec *sévère* (*severe* en anglais)  
« Son état est grave... La gravité clinique est inquiétante »

**SERVICE ORGANIZATION FOR PHARMACEUTICAL RESEARCH***Mise au point*Voir aussi CONTRACT RESEARCH ORGANIZATION et CLINICAL RESEARCH ORGANIZATION **prestataire de service en recherche pharmaceutique**

**SERVICE PROVIDER   
prestataire de service**

**SETTLED MEDICAL KNOWLEDGE  
connaissances médicales bien établies**

**SETTLEMENT OFFER***Affaires juridiques***offre transactionnelle** *en jargon juridique* **; offre de règlement amiable**\* les fabricants préfèrent très souvent éviter un procès, d’abord parce que les juges exigent la divulgation des dossiers confidentiels des entreprises, ensuite parce qu’ils risquent parfois de perdre, avec la mauvaise publicité qui s’ensuit

**SEVERE**= level of an adverse event, pathological or drug induced   
\* In pharmacovigilance, do not confuse with *serious* referring to the outcome, the consequences  
**sévère**\* En pharmacovigilance, l’adjectif qualifie l’intensité, l’importance d’un événement indésirable pathologique ou médicamenteux, en estimant par exemple la nuisance sur la vie quotidienne, l’importance d’un prurit, le désagrément d’une diarrhée, etc.; son contraire est *bénin*  
« Une hypertension, une urticaire, un torticolis, un saignement de nez peuvent être bénins ou sévères »  
\* Ne pas confondre avec *grave* (serious) qui s’applique aux conséquences. Voir SERIOUS

**SEVERITY***Pharmacovigilance* **sévérité**« La sévérité pour un *événement* ou un *effet* indésirable qualifie l’intensité » [[696]](#footnote-696), l’ampleur de la manifestation clinique

**SHAM CONTROLLED STUDY**« Some say it’s unethical to do a sham controlled trial. I think it’s unethical NOT to ![[697]](#footnote-697) » **étude contrôlée par traitement simulé**

**SHARED MEDICAL RECORD  
dossier médical partagé; DMP**[[698]](#footnote-698)

**SHARING OF OBJECTIVES***Ordonnance rationnelle***partage des objectifs**  
\* Une condition de l’ordonnance pertinente est que son objectif thérapeutique soit *partagé*, qu’il respecte les *valeurs* du patient. Sinon on risque d’infliger un ‘traitement basé sur les mauvaises préférences’ (*preference mistreatment*). Ce principe s’applique autant aux parents d’un grand prématuré aux soins intensifs ou d’un dément fragile en institution, qu’aux adultes qui consultent

**SHELF LIFE** *Pharmacie*  
**durée de vie / de conservation / de validité**\* la date de *péremption* en est une estimation minimale. Pour la grande majorité des produits solides la durée de vie effective est plus longue (de plusieurs mois ou années) et demeure sécuritaire au delà de la date de péremption, sauf pour des produits à marge thérapeutique étroite (ex. thyroxine, entiépileptiques, warfarine…)

**SHIFTING HEALTH COSTS TO PATIENTS** **report des coûts de santé vers les patients**

**SHILL, MARKETING**marketing sockpuppet / stooge / plant  
« Big Pharma has captured almost total control over the research process, to say nothing of buying up academic experts and turning them into *marketing shills*[[699]](#footnote-699) » - « Doctors are paid millions to *shill* for Big Pharma »[[700]](#footnote-700) - « So many physicians are unconscious *shills* for the pharmaceutical industry -- not for this or that product, but for the corporate model as a whole.[[701]](#footnote-701) » - « A self-admitted pharma shill »  
  
Big Pharma sometimes uses Internet shills: People who promotes something online for pay without divulging that they are associated with the entity they shill for. Shills promote companies, products, health viewpoints for profit, while pretending to have no motivation for doing so other than personal belief. Alternatively, they sometimes denigrate someone (whistleblowers) or something, such as a healthcare viewpoint or a competitor’s product, that is in conflict with the entity they serve. Shills operate from temporary offices which are frequently moved to avoid detection.  
**complice / marionnette du marketing; faux badeau de la promotion**  
N.d.T. *shill* se traduit strictement par *faux badeau*, mais dans *marketing shill* le sens s’élargit à complice, marionnette« Les grandes firmes ont pratiquement pris le contrôle de la recherche, sans oublier la corruption des experts universitaires pour en faire des *complices du marketing* » - « Un complice pharmaceutique avoué »

**SHIPPING** *n*, *adj - Pharmacie – Statut commercial*availability on the market« Drug product now shipping … Back-ordered product now reshipping … Date of shipping will be announced just after the launching press conference… The new drug starts shipping on next Monday… Availability next June »  
**mise à disposition** *n*et*adj* **(effective); disponibilité** *n***; commercialisation effective**; **maintenant / actuellement disponible**; expédition mise en œuvre**; approvisionnement**« Spécialité maintenant mise à disposition … Produit en rupture de stock maintenant remis à disposition … La date de commercialisation effective sera annoncée juste après la conférence de presse du lancement ... L’expédition du nouveau produit mise en oeuvre lundi prochain… Approvisionnement en Juin prochain »  
  
\* après AMM, un nouveau produit n’est disponible qu’après le lancement, dont la date est fonction de la conjoncture commerciale. Après une rupture de stock, il s’agira d’une *remise à disposition -* « La nouvelle forme posologique est livrable / disponible / prète à être expédiée / remise à disposition »

**SHOESTRING BUDGET  
budget dérisoire / très restreint**\* comme celui de la pharmacovigilance dans les agences réglementaires et les formations médicales

**SHORT-LIVED PSEUDO-INNOVATIONS  
pseudo-innovations sans lendemain**

**SHORTCOMING  
lacune; défaut; faille**

**SHROUDED IN SECRECY  
entouré de secret**

**SICK CLIENT** *Pratique*patient **client malade ; patient**\* Dans un sens strict, l’ensemble des patients (clients malades) sous les soins d’un médecin est sa *patientèle.* Ses clients non malades ou malades constituent sa *clientèle*

**SICK LEAVE  
congé maladie**; *pl* congés maladie

**SICK, BEING**1. The state of sickness, suffering from a disease  
**être malade**2. Vomiting  
**vomir**

**SICK, TO GET** *v*Voir TO TAKE ILL

**SICKNESS**[[702]](#footnote-702)1. Used as synonym of *disease***affection; maladie**  
2. « The patient looks unhealthy to his family, coworkers or friends… his sickness is visible »  
Voir aussi DISEASE and ILLNESS  
**morbidité perçue par l’entourage**

**SICKO-CHATTING***Promotion*= the uses that people make of forums and interactive websites in order to share stories about their health and wellness problems and, hence, to locate themselves in public narratives to which they will in turn contribute as a resource for the formation of a collective identity[[703]](#footnote-703) **pathoclavardage**N.d.T. équivalent utilisé par Manon Niquette[[704]](#footnote-704)  
\* Prudence, de faux malades introduits par l’industrie peuvent raconter leurs maladies et leurs guérisons par un nouveau produit miraculeux dont le marketing a besoin d’un coup de pouce pour augmenter les ventes

**SIEVE  
passoire**\* Les agences du médicaments, les Comités d’éthique de la recherche, les revues savantes, les auteurs de directives, agissent trop souvent comme de véritables passoires pour favoriser l’évaluation clinique et la mise sur le marché de nouveautés dont on pourrait et devrait se passer

**SIFT** *v* **THROUGH DATA, TO  
passer les données au cribles**

**SILENCE OF MEDICAL INSTITUTIONS**   
*Déontologie*silence of organized medicine  
« Professional bodies must start to look seriously at how their members behave and bring to book those who mislead (or collude in misleading) others about drug properties … eg. the development of paroxetine (Paxil) for the treatment of children with depression… The picture painted is one of a conspiracy orchestrated by the company in which doctors have been misled, regulators duped, journals exposed, and children harmed »[[705]](#footnote-705)  
  
« What is lacking is not knowledge but the will to act - and that lack of will is most prominent at the top of all our *medical organizations*. In fact, there exists a will to act in the opposite direction »[[706]](#footnote-706)  
**(le) silence des institutions médicales /** de la médecine organisée« Rarement la maladie et la santé auront été si grossièrement exploitées, à grand renfort de publicité, précisément sous le couvert de l'*approbation médicale*[[707]](#footnote-707)»

**SILENT MYOCARDIAL INFARCTION***Sémiologie*= pathologic Q-waves found on EKG without history of typical cardiac symptoms  
**infarctus du myocarde silencieux**

**SINGLE ACTIVE CONSTITUENT PRODUCT***Pharmacovigilance*= product containing only one active substance  
**produit à principe actif unique**

**SINGLE DOSE PRODUCT***Pharmacie - Conditionnement* **spécialité / produit / médicament (en) monodose**= qui s’administre en une seule fois, comme les vaccins  
\* les spécialités dites en *monodose* ont une forme galénique qui ne contient qu’une dose correspondant à la dose totale du traitement  
  
\* les fluoroquinolones antibiotiques en prises quotidiennes – et même en monodoses (péfloxacine, ofloxacine, ciprofloxacine) - ont été associées à des tendinopathies notifiées à la pharmacovigilance française, avec un délai médian de 2 jours et une rupture du tendon d’Achille dans 10% des cas[[708]](#footnote-708)

**SINGLE-AGENT THERAPY  
monothérapie**

**SINGLE-ARM TRIAL  
étude sur un seul groupe / à effectif unique / sur groupe unique**NDT : on pourrait dire *non comparative*, mais il existe des comparaisons sur un seul groupe de type avant/après (dites propre témoin) ou encore en séquences aléatoires (*randomised cross-over*)

**SISTER-DRUG**\* said of a me-too or a me-again product **médicament jumeau**

**SKEPTICISEMIA** *Ironie*= a disease of low infectivity against which students are vaccinated in medical schools[[709]](#footnote-709)  
**scepticisémie**

**SKEWED**1. *Methodology*  
biased ; flawed ; distorted  
« Flawed results, data »   **biaisé ; faussé**« Données, résultats faussés »  
  
2. *Statistics*  
**asymétique  
\*** comme dans ‘skewed data’

**SKILLS**  
Voir KNOW-HOW

**SKIMMING OF RESULTS**   
*Biais de publication*  
**écrémage des résultats**

**SKIN-LIGHTENING COSMETICS***Dermatologie* **cosmétiques éclaircissant**

**SLEEPING PILL**  
sleep aid ; hypnotic  
*Classe thérapeutique***somnifère ; hypnotique**

**SLEIGHT-OF-HAND, STATISTICAL  
tour de passe-passe statistique**

**SLOW ACTING PRODUCT  
produit à effet différé**

**SLOW-GROWING TUMOR  
tumeur d’évolution lente**

**SMALL JOINT ARTHRITIS  
arthrite des petites articulations**

**SMALL SIZED TRIAL  
essai de petit effectif**

**SMARM**  *Conflation*  
« Smarm is a kind of performance—an assumption of the forms of seriousness, of virtue, of constructiveness, without the substance. It expresses one agenda, while actually pursuing a different one. It is a kind of moral and ethical misdirection. Its genuine purposes lie beneath the greased-over surface. *Smarm*, whether political or literary, insists that the audience accept the priors it has been given. Debate begins where the important parts of the debate have ended[[710]](#footnote-710) …  
  
FDA’s controversial approval of Orenitram™ (treprostinil, or oral [Remodulin](http://www.fiercebiotech.com/tags/remodulin)™) in 2013, the oral form of an injectable protacyclin agent against pulmonary arterial hypertension is an example of how to *spin* a minimally efficacious variant on an old drug as new and wonderful. FDA had rejected the application twice and, without new clinical evaluation data, finally authorized marketing, a typical pattern of decision reversal from industry pressure …  
  
The evidence for approval is limited to a single trial, only 12 weeks long, showing a 25 meter improvement in walking distance for 6 minutes and a small improvement on dyspnea. Treatment is accompanied by nausea, vomiting, diarrhea, flushing, jaw pain, or pain in the extremities...   
  
Treatment has no effect on overall worsening of their clinical situation, on risk of hospitalisation or death. All that for a hefty projected price of 150 000$ per year. The only apparently positive trial of treprostinil did not provide good evidence that its benefits outweighed its harms »[[711]](#footnote-711)  
**enjolivement**

**SMART DRUGS  
médicaments de performance**

**SMOKE SCREEN** *Promotion*  
just for show  
**écran de fumée; poudre aux yeux; faux-semblant; trompe l’oeil**

**SMOKING GUN  
preuve tangible / irréfutable**

**SO-CALLED**  
1. alledged; pretended; supposed  
« So called Specific Serotonin Reuptake Inhibitors »  
**soi-disant; dit;** prétendu  
« Inhibiteurs soi-disant / dits sélectifs de la recapture neuronale de la sérotonine »  
  
2. commonly called  
« The so called JUPITER trial »  
**communément appelé**  
« L’essai communément appelé Jupiter »

**SO-CALLED PUBLIC HEALTH DRUG**  *Politique du médicament*   
= drug in which a considerable quantity of public money has been invested ; drug on the WHO essential drugs list[[712]](#footnote-712)  
« The concept of commercially sensitive information should be inapplicable to public health drugs » [[713]](#footnote-713)  
**médicament soi-disant de santé publique** / d’intérêt en santé publique  \* par exemple l’oseltamivir (Tamiflu™) a coûté très cher à plusieurs gouvernements durant la pseudo-pandémie A/H1N1 de 2009   
  
\* certains investissements publics se font pour des produits peu ou pas utiles ou réservés aux riches, mais néammoins recommandés et présentés comme étant essentiels par l’OMS, tels les vaccins anti VPH, les statines, les vaccins grippaux, des antiviraux à titre préventif…

**SOARING COSTS***Pharmacoéconomie* **coûts montant en flèche**

**SOBERING  
qui donne à réfléchir**

**SOCIAL INSECURITY** *Facteur de risque*  
**précarité sociale**

**SOCIAL MEDIA** **USED BY** **BIG PHARMA**[[714]](#footnote-714)*Promotion grand public*   
**médias sociaux utilisés par les mondiales du médicament**

**SOCIAL MEDICALIZATION***Médicalisation sociale* **médicalisation sociale / de la vie**

**SOCIAL MEDICINE***societal medicine***médecine sociale**1. réfère à l’étude des statuts économiques, éducationnels, environnementaux, occupationnels et sociaux (alias SEEES) sur la santé des populations  
  
2. Réfère à une discipline médicale qui pratique la protection de la santé publique en améliorant les SEEES  
« Professeur en médecine sociale »

**SOCIAL WORKER**  
**assistant social;** travailleur social *emprunt inutile*\* professionnel qui devrait faire partie d’un centre médical à vocation médico-sociale bien organisé

**SOFT SELL TO PROMOTE DRUGS**  
**méthode discrète pour promouvoir des médicaments**

**SOFTWARE CONFIGURATION** *Informatisation - Pharmacie*« Prescribing software configuration »  
**paramétrage de logiciel**« Paramétrage de logiciel de prescription »

**SOLE SOURCE GENERICS** **(USA)***Règlementation – AMM*« The review of abbreviated new drug applications (ANDA) for generics of drugs that are being manufactured by a single developer, also known as "sole-source" generic products, will now be prioritized by the FDA to prevent drug shortages and possibly lower the cost of generic products...   
  
The agency has already prioritized first generic products without exclusivities or *blocking patents*, as well as ANDAs related to public health emergencies, drug shortages or those subject to special review programs »[[715]](#footnote-715)  
**génériques de source unique /** exclusive

**SOURCES OF SUPPLY  
sources d’approvisionnement**« Il faut diversifier les sources d’approvisionnement si l’on veut éviter les ruptures de stock »

**SOUTH-AFRICA AND ANTI-AIDS DRUGS***Brevets*  **l’Afrique du Sud et les médicaments antisida**a) En 1997 ce pays autorise la production locale et l’importation de génériques à bas prix, sans respecter les brevets en vigueur  
b) Un groupe de 39 industriels du médicament *poursuivent le gouvernement* pour violation d’accords internationaux  
c) Une levée mondiale de boucliers conduit à une renonciation de la poursuite le 19.4.2001[[716]](#footnote-716)

**SPEAKERS BUREAU** **PHYSICIAN***Promotion – Meneur d’opinion – FMC sponsorisée*physician speaker  
**médecin conférencier** (pour une firme)

**SPEAKERS’ BUREAU LIST**   
*Promotion – Meneur d’opinion – FMC sponsorisée*« Few things combine the ego stroking and fast cash of being paid to speak—and Pharma has no trouble finding takers at $750, $1000 and more per pop. Psychiatrist Dan Carlat wrote in the [*New York Times*](http://www.nytimes.com/2007/11/25/magazine/25memoir-t.html?pagewanted=all&_r=0) that his experience speaking about Wyeth's Effexor™ (venlafaxine) degenerated as he sensed skepticism and contempt in the audience. ‘I feared I had become—a drug rep with an M.D.’ …  
  
A district manager soon expressed reservations (‘My reps told me that you weren’t as enthusiastic about our product at your last talk’) and Carlat ended his speaking career…   
  
In her book,  *The Truth About Statins,*cardiologist Barbara Roberts echoes Carlat's experience. She agreed to speak about Pfizer's Lipitor™ (atorvastatin) and gender-specific aspects of heart disease in women, but told Pfizer ‘that I wasn’t interested in just getting up in front of a bunch of doctors and plugging one or another of Pfizer's medicines.’…  
  
Declining to use Pfizer-supplied slides, she created her own slides for the speeches ‘until one night a regional manager attended one of my talks—and suddenly I was no longer invited by Pfizer to give lectures’  
  
\* Physicians practice *peer-to-peer selling* when adressing members of their own specialty, and *expert-to-practitioner selling* when speaking to generalists  
« The weaker the treatment, the more likely companies are to employ banks of speakers to compensate »[[717]](#footnote-717)  
**liste des médecins conférenciers**

**SPECIAL MONITORING DURING TREATMENT***Pharmacothérapie* **surveillance particulière durant le traitement**

**SPECIALIST INITIATION DRUG***Règlementation - Pharmacie*« Specialist initiation and monitoring drug »  **médicament à prescription initiale réservée à certains spécialistes**« Médicament à prescription et surveillance par un médecin spécialiste »

**SPECIALIST SOCIETY**« Jerome Kassirer [*On the take, 2005*] has given many egregious examples of academic prostitution in *specialist societies* »[[718]](#footnote-718) **association de spécialistes**

**SPECIALISTS’ OPINION OF GENERAL PRACTITIONERS  
l’opinion des spécialistes au sujet des omnipraticiens**« La caste médicale hospitalo-universitaire a longtemps considéré le généraliste comme un sous-fifre »[[719]](#footnote-719)

**SPECIALTY DRUG**1. specialty care drug   
= high-cost (injectable, infused, oral or inhaled) drugs that require close supervision and monitoring, and generally require special storage or handling  
« Those covered drugs that typically cost $500 or more per dose or $6,000 or more per year (2009 in USA) and have one or more of the following characteristics:   
  
a) Complex therapy for complex disease  
b) Specialized patient training and coordination of care (services, supplies, or devices) required prior to therapy initiation and/or during therapy  
c) Unique patient compliance and safety monitoring requirements  
d) Unique requirements for handling, shipping and storage  
e) Potential for significant waste due to the high cost of the drug »[[720]](#footnote-720)  
**médicament de spécialité**2.brand name drug **spécialité (FR); médicament de marque**\* par opposition à *produit générique*N.d.T.  *Spécialité* n’est pas d’usage usuel au Canada, sauf dans *Compendium des produits et spécialités pharmaceutiques* (alias CPS), le Vidal canadien

**SPECIALTY INPUT AND EVIDENCE SYNTHESIS***Panels de directives***apport des spécialistes et synthèse des preuves**\* ces deux fonctions doivent être distinces dans les comités de recommandations afin de minimiser les intérêts conflictuels ; les spécialistes du domaine ne devraient servir que de conseillers, tandis que la synthèse des faits probants devrait relever de méthodologistes, de cliniciens et chercheurs appartenant à d’autres spécialités…,   
  
et de représentants de patients comprenant les modèles prédictifs, tel que recommandé par l’*Institute of Medicine* (É.-U.), l’American Cancer Society et réitéré par le renommé méthodologiste indépendant John Ioannidis

**SPECIALTY MEDICINE**1. Type of practice  
**médecine spécialisée**2. Branded drug product  
**produit de marque; spécialité (pharmaceutique)**3. Specialty pharmaceutical  
**médicament de spécialité** / spécialisé / de médecine spécialisée\* très cher, de manipulation délicate, souvent d’administration parentérale; on y trouve les médicaments orphelins, les biomédicaments…

**SPECIALTY SOCIETY***Association professionnelle*medical specialty associaition ; specialists’ association  
\* such as the *American Psychiatric Association*, advocates of the infamous DSM **associations de spécialistes ; société de spécialistes médicaux**\* comme l’*Association américaine de psychiatrie* qui promeut le DSM ou l’*American College of Cardiology* qui promeut la statinisation de pratiquement tous les plus de 50 ans

**SPECIFICITY**   
1. *Statistique*  
**spécificité**= probabilité pour un test de résultats *vrais négatifs,* par opposition à *sensiblitité*  
2. *Sémiologie*  
= probabilité pour une manifestation clinique de n’avoir qu’une seule cause (maladie, médicament)   
Syn : *pathognomonique*

**SPECIMEN  
prélèvement**

**SPECIMEN, SURGICAL  
pièce chirurgicale**

**SPIKED NATURAL PRODUCT** drug-tainted natural product **produit naturel dopé**= contaminé par un médicament  
\* par exemple un produit amaigrissant en vente libre dopé par un amphétaminique non déclaré

**SPIN** *n*spinning / embellishment / conflationing */ making up* (of results) / *photoshopping* of results *fam* / message transformation  
**embellissement (des données); manipulation (de langage); changement / falsification (de sens); conflation;** représentation favorable ; présentation / représentation / façonnage / arrangement / maquillage / embellissement / réarrangement des résultats / des données / des faits / des messages; image; pirouette; transformation de message  
  
NDT : littéralement le *tournoiement*, comme celui d’un toupie ; ou encore le *sens* ou le *changement de sens* du tournoiement (pirouette) – La *conflation* (inflation des conclusions) en est un aspect ou un équivalent selon les textes  
\* On lira les écrits de *Isabelle Boutron* (revues savantes) et le blogue de *Hervé Maisonneuve* (Rédaction médicale et scientifique)  
Voir aussi SPIN dans l’annexe DOCUMENTATION

**SPIN DOCTOR**   
professional data-massager  
= persons skilled in public relations who advises employers on how to present their products and indications   
\* included are *professional* *medical writers*, *ghost-writers, in-house statisticians…***communicant; relationniste (professionnel); communicateur d’image; conseiller / spécialiste en communication**  
= communicateur chargé de manipuler la présentation des résultats d’études à l’avantage des produits de son employeur; il est chargé de protéger l’image d’un employeur, d’une idéologie, d’un produit, d’une décision, etc. en manipulant les faits, les connaissances, en donnant une autre sens aux faits. C’est soit :   
  
(a) un *faiseur d’image*,   
(b) un *rédacteur en sous-main*,   
(c) un *manipulateur* de la présentation des statistiques,   
(d) un *tritureur* des données, …  
(e) un gestionnaire de conférences de *presse* (avec un leader d’opinion et son patient le plus amélioré par un nouveau produit, ou avec un comédien faux patient),   
(f) un *marketeur*,   
(g) un chef d’orchestre de *publications* savantes et moins savantes,  
(h) un organisateur de messages à faire passer sur les *réseaux sociaux* sur des sites manipulés en coulisse  
(i) un *magouilleur*  
(j) un *réparateur* d’erreurs

**SPIN OPERATION** \* needed when a drug safety crisis develops **opération de relation publique**

**SPIN-OFF**1. *n*  
\* Example : Erection was discovered as a side-effect while studying the antihypertensive potential of sildenafil (Viagra™) in volunteers; its indication in impotence was a spectacular *spin-off* **retombée / dérivé / sous-produit / extension / émanation / résultat / découlement**  
\* Exemple : L’érection fut découverte comme effet secondaire en étudiant le potentiel antihypertenseur du sildénafil (Viagra) chez des volontaires (jeunes hommes comme dans toutes les Phase I); l’indication dans l’impuissance eut des *retombées* commerciales spectaculaires  
  
2. *vt*  
« To spin-off another corporation … Abbott spinned-off AbbVie »  
**essaimer**

**SPIN,** **POSITIVE** *Comment lire*= more or less equivalent to *conflation; to change the meaning*TN : metaphor from ‘*to spin a top in the other direction’*« Public relation agencies know how to give a *positive spin* to unfavourable data »  
**tour positif**  
« Les relationnistes savent donner un *tour positif* à des résultats négatifs »

**SPINNING OF DATA**« Numbers spun by vested interests »  
**manipulation des données / du sens des données**« Chiffres manipulés par des intérêts particuliers »

**SPONSOR** **parrain / financeur / promoteur / sponsor / commanditaire / parraineur**[[721]](#footnote-721)

**SPONSORING CORPORATION** *Financement privé* **firme / industrie / entreprise promotrice**

**SPURIOUS ARGUMENT**spurious claim **argument fallacieux / infondé / faux / douteux / erroné / spécieux**

**STAKEHOLDER  
acteur; partie prenante**; participant

**STAND**« To take a *stand*on overpriced drugs »  
**(prise de) position**« Prendre *position* sur le surcoût des médicaments »

**STAND-ALONE**« Stand-alone medicine - Stand-alone indication »  
**en monothérapie**« Médicament en monothérapie – Indication en monothérapie »

**STANDARD EXAMINATION** *Diagnostic*  
gold standard exam  
**examen de référence;** examen étalon-or= méthode de diagnostic la plus performante possible à un moment donné, dont la sensibilité et la spécificité est la meilleure dans une situation médicale donnée[[722]](#footnote-722)

**STANDARD OF DISCLOSURE** *Bio-éthique*disclosure standard  
**norme de divulgation** / de renseignement / d’information

**STANDARD OPERATING PROCEDURES; SOP  
procédures normalisées de fonctionnement**

**STANDARD TREATMENT   
traitement de référence**

**STANDARD TREATMENT** *Pratique*gold standard treatment; reference treatment= treatment recognized as the best by independent experts at a given time in a given population **traitement de référence** / standard / idéal / étalon-or= traitement reconnu le meilleur par des experts indépendants à un moment donné dans une indication et une population données  
« Le *lévonorgestrel* est le progestatif de référence en contraception progestative non associée »

**STANDARDISATION  
normalisation**= établissement de normes, pour un comportement, une procédure, une législation, une variable biologique, une nomenclature, etc. …

**STANDING COMMITTEE ON DRUGS  
comité permanent sur les médicaments**

**STANDING ORDER DRUG  
médicament sous ordonnance renouvelable / permanente**

**STARTING DOSE  
dose de départ**  
= posologie recommandée dans la monographie lors du lancement du produit.  
\* Elle est trop souvent trop élevée (surtout aux É.-U) car elle augmente les chances de franchir le seuil statistique d’efficacité lors des essais cliniques, lesquels sont trop courts pour révéler des EIM dose-dépendants plus tardifs. Par exemple quand on examine les antihypertenseurs des années 2000, on constate que pour 21 sur 26 d’entr’eux la dose de départ s’avéra à l’usage être environ 2 fois trop élevée pour la patientèle exposée au produit.[[723]](#footnote-723)

**STARTING KIT** *Pharmacie* **trousse de démarrage**

**STARTING PRESCRIPTION**initial prescription (of a given treatment)  
**primoprescription**

**STARTUP BIOTECH** *Industrie* **entreprise / société biotechnologique en démarrage; biotech** *f* **en démarrage** *emprunt répandu*; démarrante en biotech *néologisme proposé ici*  
\* Les grandes firmes externalisent leurs recherches vers ces industries au financement privé (capital de risque), ainsi que vers les universités au financement public ou public-privé (alias PPP pour participation publique-privée)

**STATISTICS**1. Data  
**statistiques** ; données; résultats« Ensemble de données numériques (généralement analysées et interprétées) concernant une catégorie de faits[[724]](#footnote-724) », comme les statistiques médicales sur le cancer  
  
2. Applied science  
**statistique**« Branche des mathématiques ayant pour objet l'analyse et l'interprétation de données quantifiables[[725]](#footnote-725) », comme l’analyse statistique appropriée d’un essai ou d’une observation cliniques. L’innumératie de la profession médicale en ce domaine est reconnue et déplorée.

**STATUTORILY LINKED GROUP  
groupe lié staturairement**  
« Le CTSU d’Oxford est statutairement lié avec la firme MSD[[726]](#footnote-726) » et d’autres fabricants, et promeut efficacement la statinisation de la population par des méta-analyses ‘sur commande’

**STEERING COMMITTEE** *Essais cliniques***comité directeur / de direction / de pilotage / de coordination**

**STENT**Voir aussi BARE STENT et DRUG ELUTING STENT **endoprothèse (vasculaire); stent (endovasculaire)** *emprunt de l’acronyme anglophone accepté* **;** tuteur*correct mais rarement utilisé*  
N.d.T. : Divers équivalents français de *stent* ont été proposés pour désigner un dispositif servant à supporter une structure tubulaire, par exemple une artère : *endoprothèse* (bien qu’il s’agisse plus exactement d’une *endorthèse*), *tuteur*, *extenseur*. *Endoprothèse* est le terme qui s’est le plus imposé. Mais l’emprunt du mot *stent* lui-même demeure courant, d’autant plus sans doute qu’il s’agit à l’origine d’un éponyme ayant perdu sa majuscule initiale…  
  
Le Dr Charles Stent, chirurgien-dentiste anglais du XIXe siècle, est l’inventeur d’un composé qui a d’abord servi en dentisterie, puis en chirurgie plastique pour aider au maintien des greffes cutanées. Des *stents* ont ensuite été utilisés en chirurgie comme supports à divers types de structures tubulaires, avant leur emploi moderne en radiologie et cardiologie interventionnelle[[727]](#footnote-727)

**STENT, BARE** bare metal stent  
**stent (en métal) nu; endoprothèse (métallique) nue**

**STENT, DRUG ELUTING; DES** active / coated / medicated / pharmacoactive / eluting stent  
**endoprothèse** **active / médicamentée / pharmacoactive** ; **stent à élution**  
= dispositif prothétique installé dans une artère coronaire, après dilatation par cathéter à ballon (angioplastie), imprégné de substance antiproliférative libérée localement pour prévenir la resténose  
\* sa surveillance relève de la *matériovigilance* en tant que dispositif, mais aussi de la *pharmacovigilance* en tant que mode d’administration *locorégionale* d’un médicament  
  
« Dans la plupart des cas, notamment lorsque le risque de resténose est modéré, mieux vaudrait en rester à une endoprothèse métallique nue. Lorsque le risque de resténose est grand, le pontage est à envisager[[728]](#footnote-728) » selon *Prescrire*, d’autant plus que le stent actif *expose* le patient à une prolongation du traitement par clopidogrel (Plavix™) pendant 1 an, au lieu de 1,5 mois après stent nu[[729]](#footnote-729); mais les stents nus se font rares et les autres coûtent plus chers…

**STEP-DOWN THERAPY  
thérapie dégressive / de sevrage dégressif**

**STEPWISE DOSE TAPERING** **réduction posologique par palier**

**STEWARDSHIP PROGRAM**« Antimicrobial stewardship »**programme de gestion / de gérance**« Gestion de la prescription antibiothérapeutique »

**STIFLING OF INNOVATION** **freinage / étouffement de l’innovation**\* l’actuel système de brevet trop élargi et trop prolongé étouffe, paradoxalement, l’innovation

**STORYTELLING**patient’s storytelling  
**récit / narration**1. *En psychiatrie*  
Le récit de son histoire par un patient, l’écoute puis le recueil de cette histoire sont importants lors d’une première consultation, notamment dans les cas complexes tant en psychiatrie légère par généralistes qu’en psychiatrie  
  
2. *En pharmacovigilance*  
Le narratif peut être très important quand l’EIM est surtout constitué de symptômes forcément subjectifs. Une déclaration d’EIM qui se veut complète doit inclure la narration des symptômes tels que relatés par le patient, quand il ne s’agit pas de symptômes ‘classiques’ et surtout quand il s’agit d’un signal important. Le narratif sert de contrepoids au codage de plus en plus pointu (dit *granulaire* en jargon taxonomique) du thésaurus MedDRA des EIM

**STRENGHT OF MEDICATION** = absolute amont of active substance per unit of a pharmaceutical product  
**teneur / dosage d’une spécialité (FR) / d’un médicament**« L’Agence du médicament vient d’approuver un nouveau dosage de notre produit »  
N.d.T. Éviter *force*, un anglicisme sémantique[[730]](#footnote-730)

**STRENGHTEN AN ARGUMENT, TO  
conforter / renforcer un argument**

**STRESS FRACTURE  
fracture de contrainte**\* un EIM des inhibiteurs de la pompe à proton, et d’autres médicaments…

**STROKE**cerebrovascular accident; CVA  
**accident vasculaire cérébral; AVC;** attaque cérébrale *familier*\* peut être ischémique (thrombose, embolie, spasme) ou hémorragique

**STUDENTS AND FELLOWS** **stagiaires et boursiers (de recherche)**[[731]](#footnote-731)

**STUDENTSHIP  
bourse de stagiaire de recherche / de chercheur-boursier**

**STUDIES AND OUTCOMES   
études et résultats**

**STUDY CASE**textbook case  
**cas d’école**

**STUDY DRUG  
médicament étudié / testé**

**SUBPOTENT PRODUCT** *Matériovigilance*underdosed product**produit sous dosé**\* exige un rappel des lots concernés

**SUBSEQUENT ENTRY BIOLOGICS  
produits biologiques ultérieurs**[[732]](#footnote-732)

**SUBSERVIENT  
inféodé**« Je connais un médecin ouvertement inféodé aux industriels du vaccin »

**SUBSTANDARD DRUGS**= not up to national specifications because of quality system failures  
**spécialités / produits (pharmaceutiques) de qualité inférieure (aux normes)**

**SUBSTITUTION RIGHT OF PHARMACIST** **droit de substitution du pharmacien**= Droit donné au pharmacien d’officine de remplacer un médicament de marque par son générique, sauf avis contraire du médecin

**SUGGESTIVE SIGN** *Sémiologie* **signe évocateur**\* par exemple d’un diagnostic, ou encore d’une imputabilité médicamenteuse

**SUMMARY BASIS FOR APPROVAL** = summary of the *application dossier* prepared by a health product sponsor for marketing approval by an Agency  
**sommaire du dossier d’AMM**

**SUMMARY OF PRODUCT CHARACTERISTICS ; SPC**product monograph **résumé des caractéristiques du produit**ou **RCP**; **monographie**\* dite aussi information officielle, car l’autorisation du contenu est requise par les autorités, même si c’est le fabricant qui en est le rédacteur

**SUPERPOTENT PRODUCT**overdosed product*Défaut matériel***produit surdosé**\* exige un rappel des lots concernés

**SUPPLEMENTAL NEW DRUG APPLICATION; sNDA (USA)***Règlementation*  
  
= Companies are allowed to make changes to drugs or their labels after they have been approved.  To change a label, market a new dosage or strength of a drug, or change the way it manufactures a drug, a company must submit a *supplemental new drug application*. The supplement type refers to the kind of change that was approved by FDA.  This includes changes in manufacturing, patient population, and formulation  
**Autorisation de mise sur le marché complémentaire ; AMM complémentaire**

**SUPPLEMENTAL NEW DRUG SUBMISSION; SNDS (CA)***Règlementation*\* A Supplemental NDS must be filed by the manufacturer if certain changes are made to already-authorized products. Such changes might include the dosage form or strength of the drug product, the formulation, method of manufacture, labeling or recommended route of administration...   
  
A SNDS must also be submitted to Health Products and Food Branch if the manufacturer wants to expand the indications (claims or conditions of use) for the drug product  
**demande complémentaire d’AMM (CA)**

**SUPPLEMENTARY PROTECTION CERTIFICATE***Règlementation - Brevets* **certificat complémentaire de protection**\* pour prolonger une période d’exclusivité, jusqu’à 5 ans en Europe

**SUPPLY CHAIN** *Pharmacie*  
**chaîne d’approvisionnement**

**SUPPLY SECURITY**supply chain security  
**sécurité d’approvisionnement**\* comprend l’accès, sans ruptures de stock, et l’absence de produits contrefaits

**SUPPORT GROUP***Initiative citoyenne*self-help / mutual-aid group  
**groupe d’entraide**

**SUPPORT OF A HYPOTHESIS  
appui d’une hypothèse**

**SUPPORT OF AN INVESTIGATOR  
soutien d’un chercheur**

**SUPPORTING PEER  
pair aidant**\* peut être un aidant naturel (par ex. d’un dément) qui en aide un autre, ou encore une patiente au savoir expérientiel (par ex. cancer du sein) qui aide une patiente récemment diagnostiquée

**SUPPORTIVE CARE  
soins supportifs / de support**= ont pour but de soulager les effets secondaires, notamment la douleur. Ils peuvent être administrés à n'importe quel stade de la maladie. Ils n'excluent pas la perspective d'une guérison[[733]](#footnote-733)  
\* distinguer des *soins palliatifs*

**SUPPRESSION AND SPINNING OF NEGATIVE RESULTS  
suppression et embellissement des résultats négatifs**

***SURGEON GENERAL* (USA)** *Santé publique*Chief Medical Officer (of Public Health Services)  
« A spokesperson and *advocate* for the pressing public health issues of the day »[[734]](#footnote-734) - « Chief Medical Officer for Scotland » **Médecin-chef(fe) de la Santé publique /** Médecin en chef des services de Santé publique (É.-U.); **Médecin-hygiéniste en chef** (CA)

**SURGERY**  
1. Profession  
**chirurgie**  
  
2. Lieu de pratique (Royaume-Uni seulement)  
**cabinet médical**

**SURVIVAL EXTENSION** *Critère d’évaluation – Oncothérapie* **allongement de survie**

**SUSTAINABILITY OF HEALTH CARE** **pérennité des soins de santé**

**SUSTAINED-RELEASE ; SR**controlled-release **libération prolongée ; LP**

**SWABBING  
écouvillonnage**

**SWAYED BY FAVORS** « Doctors readily agree that their colleagues are *swayed by favors* while still *denying* that they themselves can be influenced »[[735]](#footnote-735)  
**influencé par des faveurs; être sous l’emprise des faveurs**

**SWEEP** *v* **ASIDE, TO**to dismiss« Sweeping aside criticism » - « I encountered many patients whose doctors had dismissed a possible statin connection to their muscle problem »[[736]](#footnote-736) **écarter / rejeter; balayer du revers de la main**  
« Balayer la critique du revers de la main » - « Écarter d’emblée l’implication d’une statine dans l’apparition d’une fatigue, faiblesse ou une douleur musculaire »

**SWITCH** *n* **IN PRESCRIPTIONS** *Profils d’utilisation*\* in favor of other products  
**report des prescriptions**\* vers d’autres médicaments

**SWITCH TO OVER-THE-COUNTER** *Statut règlementaire – Pharmacie*switch to OTC status **transition / mise à disposition à la vente libre / au libre accès / en accès direct / hors prescription / en médication officinale**\* il s’agit de *médication officinale* disponible sur comptoirs et tablettes, sans ordonnance et sans obligation de consulter le pharmacien

**SWITCH-BACK** *n* **TO PRESCRIPTION STATUS** *Règlementation*OTC to Rx switch  
**remise sur prescription obligatoire**= passage de la vente libre au statut originel de produit ordonnancé

**SWITCHING OF ANTICOAGULANT TYPES** substitution of anticoagulant type« Switching from heparin to adjusted dose antivitamin K in deep vein thrombosis »  
**relais / substitution de types d’anticoagulants**« Relais de l’héparine par un antivitamine K à dose ajustée dans la thrombose veineuse profonde »

**SYMPTOMATIC, PREVENTIVE OR CURATIVE THERAPY** *Ordonnance rationnelle*  
**thérapie (à visée) symptomatique, préventive ou curative**

**SYSTEMATIC REVIEW**qualitative / structured / expert review (of literature)  
**synthèse méthodique**= recherche exhaustive, par des experts, de toutes les études réalisées sur un sujet, et leur interprétation selon des critères pré-définis[[737]](#footnote-737), incluant les articles non publiés mais soumis dans une demande d’AMM, les essais non publiés découverts par ordre d’un tribunal lors de litiges contre un promoteur (recours pénal ou collectif) et les analyses faites par des experts critiques et publiées dans divers médias imprimés et numériques.   
  
NDT :   
a) *revue / révision systématique* est un anglicisme ;   
b) l’équivalent *étude méthodique* manque de spécificité  
c) le terme *documentation* inclut plus que les articles publiés (*littérature*) car de nombreux essais ne sont pas publiés  
d) les expressions *revue* / *révision systématique* sont des emprunts sémantiques  
e) *synthèse chiffrée* est ambigü mais désigne souvent une synthèse méthodique sans toutes les statistiques spécifiques à une méta-analyse.  
  
\* Il faut :  
a) rechercher dans les bases de données bibliographiques les publications répondant à une question clinique précise,   
b) en évaluer soi-même la qualité méthodologique à l’aide de grilles standardisées, et   
c) en synthétiser les résultats[[738]](#footnote-738)  
  
\* Elle est supérieure à la synthèse *narrative* mais inférieure à la *méta-analyse,* qui est une *synthèse statistique*, quantitative, chiffrée, combinant plusieurs essais sélectionnés selon des critères explicites à l’aide de méthodes statistiques spécifiques aux méta-analyses. Dans les trois formes de synthèse, la qualité méthodologique et l’indépendance sont aussi impératives que dans les études citées et l’inclusion des essais de faible qualité pour cause d’intérêt particuliers ou d’incompétence, invalide toute synthèse

**SYSTEMIC ADMINISTRATION** *Pharmacie* **administration par voie générale**

**SYSTEMIC CIRCULATION  
circulation générale**; grande circulation *vieilli*  
\* par opposition à la circulation pulmonaire, autrefois dite petite circulation

**SYSTEMIC ONSET DISEASE**   
**maladie à début / à forme systémique**

**SYSTEMIC SAFETY  
sécurité / innocuité systémique**« La sécurité systémique des injections intra-vitréennes est acceptble »

**SYSTEMIC SYMPTOMS**whole body symptoms**symptômes généraux**

**TAB, TO PULL** *v* **A** *Pharmacie*  
**tirer une languette**

**TABLET CRUSHING** *Ordonnance rationnelle – Failles dans l’administration*  
**broyage des comprimés**\* la libération anticipée peut être dangereuse par deux mécanismes différents, notamment en gériatrie :  
a) effet corrosif par arrêt en transit : ainsi un bisphophonate, le chlorure de potassium et quelques autres catégories, peuvent sévèrement irriter l’œsophage quand un produit broyé s’y arrête   
  
b) exagération de l’effet pharmacologique: des narcotiques comme la codéine, des antihypertenseurs et quelques autres catégories, peuvent atteindre une concentration sanguine toxique si le broyage provoque une absorption trop rapide  
\* les responsables sont les patients ou le personnel

**TACKLE** *v* **AN ISSUE, TO**  
**aborder / s’attaquer à une question / à un problème**

**TAGGING OF SPONTANEOUS REPORTS  
fléchage des notifications spontanées**\* dans une base de données de pharmacovigilance

**TAILORED TREATMENT** *Pharmacothérapie* **traitement adapté / personnalisé**\* tant par le choix de l’intervention et – si pharmacologique – par le choix de la classe, du produit, de la posologie, de la durée, en fonction de l’indication, du bilan médical et pharmaceutique, de l’état de santé et des conditions de vie  
NDT : c’est le second sens du terme ‘personnalisé’ et celui qui devrait prévaloir :   
 « La médecine *personnalisée* devrait d’abord désigner cette relation particulière et singulière entre patient-e et médecin praticien dans la consultation, type de relation que notre tradition fait remonter à Hippocrate » selon Jacques Diezi, 2013, Lausanne

**TAINTED FUNDING  
financement entaché** / compromettant

**TAINTED WITH IRREGULARITIES**\* said of a clinical study with methodological or regulatory flaws / violations  
**entaché d’irrégularités**  
= entaché de violations, défauts, infractions qui peuvent être méthodologiques ou réglementaires

**TAKE** *v* **ISSUE WITH INDUSTRY’S VIEWPOINT, TO  
contester le point de vue de l’industrie**

**TAKE** *v* **STOCK, TO**« Taking stock of current knowledge in social pharmacology » **faire le point sur les connaissances actuelles en pharmacologie sociale**

**TAKE-HOME MESSAGE  
leçon / message à retenir**

**TAKE-HOME MESSAGE  
message / leçon à retenir**

**TAKEN AS DIRECTED** *Observance – Ordonnance rationnelle* **consommé tel que prescrit**

**TAKING ON DEMAND** *Posologie*  
**prise** *f* **à la demande**

**TAKING THE INDUSTRY TO TASK  
prendre l’industrie à partie**

**TAMPER-RESISTANT DEVICE** *Conditionnement* **fermeture de sécurité**

**TAMPERING OF DATA  
falsification / manipulation de données**

**TAPERING** *v* **OFF** *Posologie - Déprescription* **arrêt progressif / graduel; cessation / diminution graduelle**\* la progressivité est essentielle en psychopharmacologie

**TARGET DRIVEN DOSING  
posologie ajustée sur une / à la cible**\* souvent proposée et effectuée en prévention cardiovasculaire : cholestérolémie, tension artérielle, glycémie ; le problème c’est qu’abaisser le cholestérol et en contrôler le niveau attend encore des preuves convaincantes d’une utilité tangible, et qu’abaisser la tension ou la glycémie à des cibles trop basses ou à partir de niveaux trop bas peut être plus nuisible qu’utile

**TARGETED OR PROBABILISTIC PRESCRIPTION** *Antibiothérapie*  
**prescription dirigée / ciblée ou probabiliste**\* Le choix d’antibiotique est dirigé, ciblé quand on connaît le microbe responsable d’une infection, probabiliste quand on n’a pas le temps ou le labo pour effectuer une analyse bactérienne

**TARGETED SUPPORT** *Ordonnance rationnelle - Observance*   
 « For patients starting new therapies and those on unusually costly and/or difficult-to-take treatments »  
**accompagnement ciblé**\* ne pas confondre avec *accompagnement sponsorisé* (sponsored coaching program) proposé par l’industrie pour protéger les ventes de produits brevetés, chers et d’administration contraignante

**TARGETED TRIAL  
essai ciblé**  
\* sur le niveau d’un critère de substitution, comme la glycémie, la tension, le cholestérol

**TASK FORCE**working group  
**groupe de travail**

**TAXPAYER-FUNDED DRUG PLAN  
régime public d’assurance médicament;** assurance médicament financée par les contribuables

**TEACHING ROUND  
leçon clinique**

**TENURE** *Monde universitaire*« Tenure track position » **permanence**  
« Poste menant à la permanence » d’un professeur universitaire

**TERMS OF REFERENCE  
mandat**   
« Le mandat de la commission sur la fraude scientifique … sur le sang contaminé… sur le Mediator™… sur le Vioxx™ … sur les anorexigènes amphétaminiques … sur les conflits d’intérêts de l’establishment médical… »

**TERTIARY PACKAGING** *Pharmacie*  
**emballage de transport;** emballage / conditionnement tertiaire *emprunt*= grandes boîtes servant au transport depuis l’usine, la distribution, l’entreposage

**TEST STRIP  
bandelette réactive**\* comme pour le contrôle glycémique chez les diabétiques de type 1

**TEXT DATABASE  
base de données textuelles**

**THERANOSTICS** *Biomarqueurs*  
companion diagnostics **théranostique**= l’étude de biomarqueurs pour cibler un effet médicamenteux, soit pour évaluer l’efficacité et adapter la posologie d’un médicament soit pour évaluer l’indication d’un médicament. À titre d’exemple : les niveaux de HER2 dans le cancer du sein métastatique. À titre de contre-exemple : il n’y a pas encore de biomarqueurs valides dans l’Alzheimer

**THERAPEUTIC ABSTENTION** **abstention thérapeutique**\* dans certains contextes on dit aussi *attente prudente* (watchfull waiting) lorsque l’évolution constitue en soi un critère diagnostique. L’abstention est parfois un meilleur choix que la chirurgie, la radiothérapie, la pharmacothérapie, qui ont tous leurs lots d’effets indésirables

**THERAPEUTIC ADVANCE**added value; real progress; therapeutic advantage / value / gain **progrès thérapeutique; valeur ajoutée; progrès tangible**

**THERAPEUTIC ADVANTAGE**See ADDED THERAPEUTIC VALUE

**THERAPEUTIC CLINICAL RESEARCH** **recherche clinique à visée thérapeutique**

**THERAPEUTIC DELAY** **délai thérapeutique**  
= délai d’apparition d’un effet bénéfique d’un médicament

**THERAPEUTIC ESCALATION****escalade thérapeutique**

**THERAPEUTIC FOLLOWUP  
suivi thérapeutique**= évaluation périodique du rapport bénéfices-risques chez un patient en pharmacothérapie  
  
\* composante essentielle d’une ordonnance rationnelle au long-cours, grandement déterminée par l’existence d’un lien thérapeutique avec un prescripteur compétent et consciencieux, d’une véritable ‘rencontre’ entre le médecin et la personne qu’il a placée ‘en pharmacothérapie’, donc d’une bonne relation patient-médecin. Noter qu’elle n’est pas facilitée par la tendance à exercer en groupe, forcant le patient de changer de médecin à chaque consultation

**THERAPEUTIC GOAL** *Ordonnance rationnelle*therapeutic objective   
\* should be identified, categorized, quantified, sensible, and shared with the patient  
**objectif thérapeutique**  
\* doit être identifié, catégorisé, quantifié, sensé, et partagé avec le patient

**THERAPEUTIC GOODS (AU)  
produits thérapeutiques**

**THERAPEUTIC GUIDELINE : CLASS 1 LEVEL**= clinical condition / indication for which there is evidence and general agreement (e.g. > 95% confidence) that a given procedure / treatment is useful and effective[[739]](#footnote-739)  
**recommandation / directive thérapeutique de niveau 1 de preuve**

**THERAPEUTIC GUIDELINES** *Formation* **référentiel thérapeutique**   
bonnes pratiques thérapeutiques

**THERAPEUTIC IMPASSE SITUATION**therapeutic deadend situation ; condition with no therapeutic alternatives  
**situation d’impasse thérapeutique**

**THERAPEUTIC INNOVATION** *Politique du médicament* **innovation thérapeutique**

**THERAPEUTIC INTEREST  
intérêt (thérapeutique)**

**THERAPEUTIC MARGIN** *Pharmacie**– Monitoring*« Narrow therapeutic margin of warfarin » **marge thérapeutique**  
\* Les médicaments dont la dose est critique ont une marge thérapeutique étroite. Par exemple les anticoagulants, les anticonvulsivants, le lithium et d’autres ; pour certains d’entre eux il faut surveiller leur concentration / activité sanguine (warfarine, lithium), c’est le monitoring médicamenteux  
« Marge thérapeutique étroite »

**THERAPEUTIC** **OBJECTIVES,****CATEGORIES OF**categories of therapeutic goals   
a) diagnostic,   
b) curative,   
c) palliative / symptomatic,   
d) preventive (primary, secondary, tertiary prevention; invidivual or populational target),   
e) physiological (like in anesthesia)  
**catégories d’objectifs thérapeutiques**

**THERAPEUTIC OUTCOME   
résultat thérapeutique**

**THERAPEUTIC PROGRESS**1. Expected  
**progrès thérapeutique attendu**\* celui obtenu par l’analyse *pragmatique* d’un essai clinique. Il est   
a) *contextuel*, ne s’appliquant qu’à la *population incluse* dans l’essai  
b) *conjoncturel*, valable seulement *au moment* de la commercialisation car les options thérapeutiques de référence peuvent changer au fil du temps à la faveur de meilleures options devenues disponibles[[740]](#footnote-740)   
2. Observed  
**progrès thérapeutique observé**\* celui observé sur le terrain après commercialisation

**THERAPEUTIC PROGRESS DECLINE***Panne d’innovation thérapeutique*\* evidenced by the lack of true breakthrough drugs since the 1980s **déclin des avancées thérapeutiques**\* dont témoigne l’absence de grandes perçées pharmacothérapeutiques depuis les années quatre-vingt

**THERAPEUTIC RANGE** *Posologie* **fourchette thérapeutique**

**THERAPEUTIC VALUE**therapeutic usefulness **service médical rendu; SMR; valeur / intérêt thérapeutique**= Le service médical rendu (SMR) par un médicament correspond au bénéfice réel apporté au patient. C’est un peu l’*effectivité* (efficacité sur le terrain) pondérée par la toxicité, certains disent l’*utilité*, et son rang (premier recours, etc.) dans la stratégie thérapeutique   
  
\* En France le SMR est évalué par la Commission de la transparence sur la base de plusieurs critères : la gravité de la maladie, l'efficacité et les effets indésirables du médicament, sa place dans la stratégie thérapeutique, l'amélioration du service médical rendu (ASMR) par rapport aux traitements déjà disponibles quand il s’agit d’une nouveaut…   
  
Plusieurs niveaux de SMR sont ainsi déterminés : majeur, important, modéré, faible ou, enfin, insuffisant pour justifier une prise en charge du médicament par la Sécurité sociale  
  
\* On peut dire que l’effectivité (*field effectiveness*) est l’efficacité clinique sur le terrain et le degré d’amélioration est basé sur l’importance de la maladie, l’importance et la fréquence du bénéfice, le caractère préventif/symptomatique/curatif du produit, dans une population cible définie par les limites de l’indication   
« Les médicaments à service médical rendu insuffisant doivent disparaitre du marché »[[741]](#footnote-741)

**THERAPEUTIC VALUE, ADDED** *Évaluation clinique*therapeutic gain / advantage / progress; added clinical value / benefit  
  
\* over standard treatment, based on seriousness of indication, benefit-risk ratio, rank among alternative strategies, packaging quality, treatment-related constraints and burden on finances and/or ressources. These criteria are advocated to replace the traditional ‘safe and effective’ criteria for new drug applications, based only on demonstrated efficacy in a few clinical trials and sometimes in only one trial   
  
« EU countries are paying billions more than necessary for drugs that provide little health gain because prices are not being set to reward new drugs in proportion to their *added clinical value* »[[742]](#footnote-742)   
**amélioration de l’intérêt thérapeutique; amélioration du service médical rendu (AMSR - FR) ; avantage (thérapeutique) tangible ; valeur ajoutée ; plus value clinique ; progrès / ajout thérapeutique**  
\* basée sur la comparaison du service médical rendu (SMR) avec celui du meilleur produit / intervention disponible dans la même indication  
\* en deçà du service rendu par le meilleur traitement de référence ou par une version antérieure d’un produit ; par rapport aux traitements standard existants, aux comparateurs de référence  
\* on devrait pas, logiquement, autoriser de nouveaux produits sans avantage tangible (i.e. meilleure balance bénéfice-risque) sauf s’ils coûtent moins cher ou sont plus commodes d’emploi. Cela vaut tant pour les médicaments que pour les dispositifs et les biologiques

**THERAPEUTICS BULLETIN  
bulletin de thérapeutique**NDT : l’omission du ‘de’ est un anglicisme

**THERMOFORMED BLISTER PACKAGING** *Pharmacie***conditionnement en plaquettes thermoformées**

**THIAZIDE AS FIRST LINE ANTIHYPERTENSIVE MEDICATION** *Stratégie thérapeutique* « There is no way to escape the inference that a gentle *thiazide* is the first-line pharmaceutical approach to managing essential hypertension »[[743]](#footnote-743) but this class is often discredited by promoters of more recent, more expensive classes, through ghostwritten guidelines or reviews **un thiazide comme premier choix / au premier rang du traitement antihypertenseur**\* c’est ce que répète depuis des décennies la *revue Prescrire*

**THINK TANK  
cercle de réflexion; groupe de discussion;** fabrique *n* d’idées

**THINK-TANK ON HEALTH ISSUES**  
discussion/debating/reflection club/group on health matters  
**club / groupe de réflexion en santé**\* son utilité peut être pour le bien commun ou encore pour les entreprises et leurs complices, tout dépend des objectifs et valeurs personnelles des membres

**THIRD PARTY PAYER** **tiers payeur**

**THOUGHTLESSNESS OF HEALTH AUTHORITIES  
légèreté des autorités sanitaires**

**THREAD** *Internet - Blogues* **fil de discussion**

**THROUGH CONCENTRATION** *Pharmacocinétique*  
Voir MINIMAL CONCENTRATION[[744]](#footnote-744)

**THROUGHPUT EVALUATION  
évaluation du rendement**

**TIER  
rang**« La recherche de la qualité de vie des patients doit être au premier *rang* des préoccupations du gériatre prescripteur, et non les manœuvres inappropriées d’une préventologie médico-pharmacutique illusoire »

**TIME IN THERAPEUTIC RANGE; TTR** *Monitoring de l’observance*« In warfarin studies, it refers to percentage of study days in which adequate anticoagulation is achieved, as monitored with the INR »[[745]](#footnote-745)  
**temps passé dans la fourchette thérapeutique**

**TIME TREND  
tendance temporelle**

**TIME WINDOW FOR ADVERSE EFFECTS DETECTION  
fenêtre temporelle de détection des effets indésirables**\* Par exemple dans les essais d’un vaccin contre les VPH le suivi s’arrête à quelques semaines alors que le produit commence à peine à générer des anticorps tandis que que l’efficcité est évaluée au bout de plusieurs mois[[746]](#footnote-746).

**TIMED** **RELEASE***Pharmacie – Pharmacocinétique - Conditionnement*  
sustained / slow / controlled / prolonged / delayed / extended release  
**libération prolongée**

**TIMEFRAME  
délai ; fenêtre temporelle**

**TIMELINES IN US REGULATIONS (USA)**\* Pure Food & Drug Act in 1906 : to protect from poisonous preparations  
\* Food, Drug & Cosmetic Act in 1938 : creation of the FDA to insure some safety for prescribed drugs  
\* Kefauver-Harris Amendments in 1962 : requirement of reasonable benefit-to-risk balance before marketing approval **chronologie de la règlementation étatsunienne (É.-U.)**

**TIMELINESS  
délai d’exécution**

**TIMELY MANNER**« In a timely manner » **temps opportun**= dans un délai d’exécution approprié   
« En temps opportun »

**TIMELY PHARMACOTHERAPY***Ordonnance rationnelle* **pharmacothérapie en temps opportun**« Il y a un temps pour écouter, examiner et diagnostiquer; un temps pour attendre avec prudence; un temps pour prescrire; un temps pour déprescrire… »

**TIMING AND COMPLETENESS OF REPORTING OF RESULTS  
délai et complétude de la présentation des résultats**

to chastise  
« Doctors Without Borders *chastises* Pfizer for refusing to lower vaccine price… In a pointed *rebuke* to Pfizer, DWB has rejected a donation of 1 million doses of a vaccine »[[747]](#footnote-747)

**TOLERABILITY  
tolérabilité**

**TOLERANCE (1)** *Pharmacologie*  **tolérance**  
= diminution de l’effet pharmacologique (et thérapeutique) d’un médicament sur sa cible physiologique alors qu’on le consomme à dose constante  
\* noter qu’en clinique, l’effet placebo peut aussi diminuer si la confiance s’effrite  
  
**TOLERANCE (2)** *Pharmacologie clinique*  
**tolérance**= capacité d’une personne ou d’un malade de tolérer l’exposition à un produit de santé dont les effets indésirables sont absents ou acceptables, ou acceptables en regard des bénéfices obtenus ou escomptés  
« Il tolère bien son médicament »

**TOP JOURNALS  
revues (les plus) prestigieuses ; périodiques de/du plus haut niveau ; revues au sommet du palmarès**

**TOP OF THE LIST**  
**sommet du palmarès**

**TOP TEN IN SALES FOR 2010 IN USA***Pharmacoéconomie*« The IMS Health reports that Americans spent $307 billion on prescription drugs in 2010. The 10 drugs on which we spent the most were:  
  
Lipitor™ (atorvastatine), a cholesterol-lowering statin drug -- $7.2 billion [probaby 80% in primary prevention and therefore ineffective ; does not save lives]  
Nexium™ (esomeprazole), an antacid drug -- $6.3 billion [overprescribed, no better than generic isomer omeprazole when needed]  
  
Plavix™ (clopidrogel), a blood thinner -- $6.1 billion [expensive super-aspirin, often prescribed longer than shown to benefit on mortality, for example more than 6 to 12 months]  
Advair Diskus™ (salmeterol + fluticasone), an asthma inhaler -- $4.7 billion  
  
Abilify™ (aripiprazole) an antipsychotic drug -- $4.6 billion [overprescribed, especially in dementia]  
Seroquel™ (quetiapine), an antipsychotic drug -- $4.4 billion [overprescribed, especially in dementia]  
Singulair™ (montelukast), an oral asthma drug -- $4.1 billion  
  
Crestor™ (rosuvastatin), a cholesterol-lowering statin drug -- $3.8 billion [probaby 80% in primary prevention and therefore ineffective by any criteria ; relevant clinical efficacy uncertain in secondary prevention ; does not save lives in any group]  
  
Actos™ (pioglitazone), a hypoglycemiant -- $3.5 billion [withdrawn for safety in some countries ; no clinical benefits ever shown]  
Epogen™ (epoietin alfa), an injectable anemia drug -- $3.3 billion »[[748]](#footnote-748) [overprescribed, prescribed off-label, diverted in athletes]  
**dix meilleurs chiffres de ventes en 2010 aux É.-U.**\* Quel gaspillage… avec la complicité des prescripteurs, des assureurs, des législateurs, des règlementeurs, des dispensateurs, des médias, des revues savantes, des associations professionnelles, des meneurs d’opinion, des universitaires, des agences de communication…

**TOP TEN PRODUCTS**ten best-sellers   
*Pharmacoéconomie* **dix (produits) plus vendus ;** dix produits au sommet du palmarès ; dix meilleurs vendeurs

**TOPICAL ROUTE**  **voie locale**

**TOPICAL STEROID  
dermocorticoïde**

**TORSADOGENIC DRUG**   
**médicament torsadogène**= capable d’allonger l’intervalle QT sur le tracé d’un ECG et mener aux *torsades de pointe*, une arythmie potentiellement fatale par arrêt cardiaque. Cette toxicité cardiaque peut etre observée chez des produits de toute catégorie pharmacologique; …  
  
quand on la découvre précocément chez l’animal, on met généralement fin à la mise au point d’un produit expérimental et quand elle est observée en clinique, elle peut mettre fin à la mise sur le marché d’un produit commercialisé

**TRACK RECORD** *Documentation pharmaceutique*« Drugs with a *good track record* should be preferred ; they cannot be the newly marketed ones, irrespective of the hype » and it mostly amounts to generics   
« Drugs with a bad track record should be avoided »  
**performance antérieure ;** antécédents; résultats (sur le terrain);  
« Les médicaments qui ont *fait leurs preuves* doivent être préférés ; ce ne peuvent pas être ceux de commercialisation récente, quel que soit le battage publicitaire », et il s’agit généralement de génériques

**TRACKING OF ADRs  
pistage des EIM**

**TRADE SECRET** *Brevets***secret commercial**

**TRADENAME; TM** *Brevets – Droit commercial*brand name **nom commercial / de marque / de spécialité / de fantaisie**

**TRADITIONAL MEDICINE***Pratique*Voir COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE 

**TRAINEE**  
« Clinical pharmacology interns are becoming as rare as orphan diseases among medical *trainees*… »  
**stagiaire**\* Tous les futurs soignants devraient être *stagiaires* au moins un mois dans un centre régional de pharmacovigilance

**TRAINING OF FAMILY PHYSICIANS**   
*Formation*  
**formation des médecins de famille**«Ce sont les médecins qui déterminent la manière dont on organise l’enseignement. Il existe un véritable lobby qui n’a aucun intérêt à ce que les généralistes soient correctement formés. On sait que mieux un médecin est formé, moins il a recours aux examens complémentaires (radiologie, biologie…) qui sont souvent pour lui, un moyen de se rassurer. Or la catégorie de médecins qui font le plus de revenus sont les radiologues...   
  
Les spécialistes n’ont pas intérêt à ce que les généralistes soient bien formés et sachent, comme les médecins des pays en développement, faire beaucoup avec très peu. Les laboratoires pharmaceutiques non plus n’y ont pas intérêt. Ils ont intérêt à ce que les médecins soient ignorants, angoissés, culpabilisés... et prescrivent beaucoup[[749]](#footnote-749)»

**TRANSLATIONAL RESEARCH** *Euphémisme*\* the ironic definition is a type of research where drug companies invest a whole pile of dough to get trained technical people to find ingenious ways to sell their products -- they translate lab findings into profitable sales[[750]](#footnote-750). Aka ‘from bench to bedside’ but it often is ‘from bench to the bank’  
**recherche translationnelle**= qui va directement de la recherche fondamentale à la recherche appliquée; euphémisme désignant les études qui recrutent des participants malades et mal informés dans des essais cliniques à visée commerciale  
NDT : du labo au lit du malade / du laboratoire au chevet du patient; ironiquement *du labo à la banque*

**TRAPPED PRESCRIBING  
prescription piégée**« La prescription en psychiatrie est *piégée* par l’écart entre les données de la recherche et la réalité[[751]](#footnote-751)»

**TREATING****PHYSICIAN** treating / responsible doctor; attending physician (in a hospital setting); regular doctor; your / one’s (family) doctor; one’s / your GP **médecin traitant** *emprunt accepté*; médecin personnel / soignant ; son /votre médecin (de famille) « Il y a une pilule contre l’impuissance… demandez à *votre médecin*… Le médecin-investigateur contactera *votre médecin traitant*»

**TREATMENT DOSAGE** **posologie**[[752]](#footnote-752)

**TREATMENT FAILURE** therapeutic failure  
= absent or insufficient overall clinical response, or treatment abandon from adverse reactions initiated by prescriber or patient  
**échec thérapeutique**

**TREATMENT HISTORY**drug review**historique médicamenteux**

**TREATMENT NAIVE** *Essais cliniques* **pharmacologiquement vierge;** sans antécédent médicamenteux; sans pré-exposition thérapeutique / médicamenteuse\* qualité recherchée chez les volontaires participants aux essais de phase I

**TREATMENT OUTCOME** Voir OUTCOME OF A TREATMENT

**TREATMENT-EMERGENT ADVERSE EVENT** *Pharmacovigilance*  
**événement indésirable durant le traitement;** ÉI survenu / apparu durant le traitement  
\* en pratique ils sont le plus souvent dûs au traitement sauf si une cause est détectée; on dit alors *ÉI dûs au traitement*

**TRIAGE MEDICINE  
médecine du tri**\* comme en médecine de guerre, où l’on doit choisir ceux qui ont des chances de survivre et laisser tomber les autres

**TRIAL SITE  
centre investigateur**

**TRIAL SITE  
lieu /** site **de l’essai**

**TRIAL TREATMENT** *Pratique médicale* **traitement d’épreuve**  
\* Soit pour établir un diagnostic, soit pour choisir un traitement quand des options de rechange existent, ou les deux  
\* Ainsi on peut donner de la lévodopa à un patient soupçonné de faire du parkinson, de l’édrophonium pour faire le diagnostic d’une myasthénie grave, du naloxone à un patient intoxiqué aux opiacés…

**TRIALING OF A NEW DRUG  
essai / expérimentation d’un nouveau médicament**« Faire l’essai / l’expérimentation d’une nouvelle molécule »

**TRIALIST  
essayiste clinique; expérimentateur /** investigateur **clinique**NDT : *investigateur* est un emprunt répandu. Ne pas confondre *essayiste* avec l’auteur d’essais en littérature  
Note éthique : Quand un soignant devient l’essayiste sponsorisé d’un nouveau médicament, il s’expose aux conflits d’intérêt car rien n’est plus facile que d’obtenir un consentement prétendument *libre et éclairé* alors qu’il n’est ni l’un ni l’autre, et de présenter ensuite les résultats selon les objectifs du sponsor intéressé

**TRIANGULATION** *Épistémologie*  
**triangulation**  
= méthode d’évaluation des preuves qui fait appel non seulement aux essais contrôlés mais aux différentes méthodes épidémiologiques allant des enquêtes prospectives aux notifications spontanées en passant par les enquêtes rétrospectives, sur données primaires (les dossiers) ou secondaires (les registres sanitaires). Chaque approche présente des risques de biais et il faut évaluer de chaque biais sa nature, son importance et sa direction.   
  
\* on peut s’en servir en vacinologie[[753]](#footnote-753) et dans toutes autres sortes d’interventions médicales   
  
\* quand l’industrie ou les gouvernements prétendent que les seuls ‘étalons d’or’ sont les essais cliniques, c’est parfois pour protéger leurs intérêts en sous-estimant les éléments de preuve originant d’autres approches, surtout quand on tire fautivement des conclusions *pragmatiques* par l’utilisation d’une analyse *explicative* couronnée d’une sacro sainte signification statistique  
  
NDT : le terme est inspiré du domaine de la communication : on peut identifier par géométrie le site d’un téléphone cellulaire en recoupant sa distance de trois tours de communications, technique courante dans les enquêtes policières

**TRIPLE COMBINATION PRODUCT** triple-drug fixed-dose combination product**triple association à doses fixes**

**TRIVIAL  
insignifiant; banal; trivial**

**TRIVIALISATION OF PRESCRIBING***L’ordonnance rationnelle*« Giving a medicine is one of the riskiest thing you will do for patients »[[754]](#footnote-754), which is why it should always be taken seriously to put someone on pharmacotherapy, especially for long term  
**banalisation de la prescription**

**TRIVIALIZED PRESCRIPTION**« Back-of-envelope prescription » - « Drug for life » **prescription banalisée** « Ordonnance rédigée sur un coin de table » - « Médicament (renouvelable) indéfiniment »

**TROUBLED WATERS***Éthique* **eaux troubles**« Médecine, politique, médias médicaux, droit et entreprises pharmaceutiques manœuvrent en eaux troubles[[755]](#footnote-755) »

**TROUBLING INTERACTIONS***Complicités*« Troubling interactions between industry and physicians, researchers and medical institutions »[[756]](#footnote-756)  
**interactions troubles**« Les relations troubles entre l’industrie et les médecins, les chercheurs et les institutions médicales »

**TRUNCATED PREMARKET REVIEW***Règlementation*« Truncated premarket review can lead to the approval of drugs that are ineffective, unsafe, or both »[[757]](#footnote-757)  **évaluation pré-AMM tronquée**

**TRUNCATED TRIAL  
essai tronqué**= stoppé avant que tous les patients ne soient suivis jusqu’au terme défini de l’étude; le suivi est donc arrêté sur décision du promoteur de l’essai[[758]](#footnote-758), soit pour raisons de toxicité mais le plus souvent selon dans l’intérêt d’un résultat favorable au produit commandité. La majorité des essais tronqués parce qu’ils sont ‘positifs’ sont biaisés et peu valides, même et surtout quand on utilise comme prétexte ‘qu’il ne serait pas éthique pour le groupe placebo’ de les priver de ce nouveau médicament miracle.

**TRUSTED INTERMEDIARY** *Éthique de la recherche* **personne de confiance**= accompagnant le participant à une recherche – pour mieux comprendre le consentement, les procédures, voire le retrait ou le refus – peut être un proche, un parent, le médecin traitant

**TRYING OR TESTING ?  
essayer ou expérimenter ?**« J’ai essayé votre nouveau médicament chez 3 patients et ils ont guéri, » dit le praticien affairé à la visiteuse croisée dans le couloir avec son sac d’échantillons – « Votre nouveau produit a été expérimenté par essai contrôlé, et il n’a pas guéri plus de sujets que son placebo, » ajouta la prof de pharmacologie qui passait par là avec sa documentaion

**TUTORIAL SYSTEM***FMC*teaching tutorial system  
**système de tutorat (pédagogique)**

**TUTORING SESSION***FMC* **séance de tutorat**

***TWENTY-FIVE YEARS OF PHARMACEUTICAL INDUSTRY CRIMINAL AND CIVIL PENALTIES: 1991 THROUGH 2015*** – (Rapport)  
ALMASHAT S *et al.* USA : Public Citizen; 2016[[759]](#footnote-759)   
  
« From 1991 through 2015, a total of 373 settlements were reached between the federal and state governments and pharmaceutical manufacturers, for a total of $35.7 billion. Of these, 140 were federal settlements, for $31.9 billion, and 233 were state settlements, for $3.8 billion…   
  
To our knowledge, a parent company has never been excluded from participation in Medicare and Medicaid for illegal activities, which endanger the public health and deplete taxpayer-funded programs. Nor has almost any senior executive been given a jail sentence for leading companies engaged in these illegal activities...   
  
Much larger penalties and successful prosecutions of company executives that oversee systemic fraud, including jail sentences if appropriate, are necessary to deter future unlawful behavior. Otherwise, these illegal but profitable activities will continue to be part of companies’ business model…   
  
From 1991 through 2015, GlaxoSmithKline and Pfizer reached the most settlements (31 each) and paid the most in financial penalties — $7.9 billion and $3.9 billion, respectively —to the federal and state governments. Johnson & Johnson, Merck, Abbott, Eli Lilly, Teva, Schering-Plough, Novartis, and AstraZeneca also paid more than $1 billion in financial penalties...   
  
31 companies entered into *repeat* settlements with the federal government from 1991 through 2015, with Pfizer (11), Merck (9), GlaxoSmithKline, Novartis, and Bristol-Myers Squibb (each 8) finalizing the most federal settlements »  
***Vingt-cinq ans de pénalités criminelles et civiles contre l’industrie pharmaceutique : de 1991 à 2015*** – (Traduction libre)

**TWIST**  
« A new twist in the indications of statins »  
**développement**« Un nouveau développement dans les indications des statines »

**TWISTED CONCLUSIONS***Éthique rédactionnelle* **conclusions tordues**

**ULTRASOUND SCAN***Imagerie* **échographie**

**UMBRELLA BRAND***Pharmacie*family brand **marque ombrelle**= marque unique pour produits différents  
« Les gammes dites *ombrelles* rassemblent sous un nom commercial (ou un suffixe) commun des spécialités pharmaceutiques différentes orientées vers l’automédication ou le conseil officinal »[[760]](#footnote-760)

**UMBRELLA SYSTEMATIC REVIEW  
revue des synthèses méthodiques**

**UNAVAILABILITY OF A PRODUCT** *Commercialisation* **indisponibilité d’un médicament**

**UNAVAILABILITY** *Pharmacie*  
**indisponibilité**

**UNBLINDED PARTICIPANT  
participant au su**= ayant décodé / découvert son groupe d’assignation dans un essai clinique contrôlé

**UNBLINDED TRIAL**open trial **essai (en) ouvert /** **sans insu** / **au su** *rare* / **non aveugle** *discutable*NDT : éviter *aveuglement* et *aveuglé*, trop près des problèmes de vision ou, au figuré, de l’indifférence volontaire

**UNBLINDING**1. **levée** *n* **de l’insu** / de l’aveugle2. **lever** *v* **l’insu ; désaveugler**\* peut être involontaire et partielle ou entière durant un essai (par manque de précaution, par accident) ou volontaire pour un comité de surveillance de l’essai quand le protocole le prévoit pour raisons de pharmacovigilance

**UNBRANDED DIRECT ADVERTISING  
promotion directe sans la marque / sans nommer le produit**

**UNCLEAR**uncertain ; inconclusive ; unproven ; in need of an answer ; unanswered ; unknown ; undetermined  
**incertain ; mal / non connu ;** **indéterminé**; non prouvé ; en quête de réponse ; indémontré  
\* se dit tant d’une hypothèse *explicative* (la théorie du cholestérol) que *pragmatique* (la statinisation en prévention)

**UNCONFIRMED HYPOTHESIS : THE EPOIETIN CASE**  
“Epoetin alfa and darbepoetin alfa, a related erythropoiesis-stimulating agent (ESA), have been widely accepted for the treatment of anemia associated with chronic kidney disease to elevate or maintain the RBC level and to decrease the need for transfusions...   
  
[Despite] the *concept* that higher hemoglobin concentrations are beneficial … [and] that using ESAs to raise hemoglobin concentrations to higher targets improves clinical outcomes … all results have suggested the opposite”[[761]](#footnote-761)   
**hypothèse non confirmée: le cas de l’époïétine**

**UNDER REVIEW** *Réglementation* **en cours d’évaluation**NDT : *présentation en cours d’examen* (Santé Canada) est plutôt mauvais comme traduction

**UNDERLYING CONDITION   
maladie sous-jacente**

**UNDERMINE** *v* **A** **HYPOTHESIS, TO  
affaiblir / amoindrir / miner / ébranler / miner / discréditer une hypothèse**

**UNDERPINNING**  
« Corporate financial underpinning »  
**soutien**« Soutien financier des entreprises »

**UNDERPUBLICATION BIAS**Voir PUBLICATION BIAS

**UNDERUSE**  
= lack of provision of necessary care (eg, no aspirin prescribed after myocardial infarction)  
**sousutilisation**

**UNDESIRABLE DONATIONS OF MEDICINES***Abris fiscaux – Philanthropie de façade*  
**dons indésirables de médicaments**

**UNFETTERED**« Unfettered interaction between health care professionals, academics, and industry, to their mutual financial benefit »[[762]](#footnote-762)  
**sans entrave**« Interaction sans entrave entre les professionnels de la santé, les universitaires et l’industrie, qui y trouvent leur compte financièrement »

**UNFOUNDED ASSERTION***Promotion*(scientifically) unfounded / unsupported assertion  **affirmation non fondée / sans fondement / non démontrée**

**UNFOUNDED THERAPEUTIC RECOMMENDATION***Formation* **-** *Recommandations*class III level therapeutic guideline[[763]](#footnote-763)  
\* in clinical conditions for which there is no supporting evidence for a given procedure or treatment - even evidence or agreement against its use. The confidence in favor ranges, consciously or unconsciously, between 0 and 5%. The evidence or agreement against a therapeutic intervention is not quantified, but is implicitely > 0%   
**recommandation thérapeutique sans fondement (scientifique)**

**UNFULLFILLED POSTMARKETING COMMITTMENTS***Règlementation non suivie* **engagements post-AMM non tenus**\* En 2005 la FDA comptabilisait 1 552 engagements d’études ou essais post-AMM mais 59% n’étaient même pas commencés, 21% étaient en cours, 5% étaient reportés et seulement 15% avaient fait l’objet d’un compte rendu[[764]](#footnote-764) …  
  
Parmi 91 essais dus dans le cadre d’AMM accélérées depuis 1992, 46% n’étaient pas terminés, 23% n’avaient même pas commencé alors que le médicament était déjà commercialisé.[[765]](#footnote-765) L’agence aurait du recevoir 335 rapports d’étape mais en 2004 il en manquait encore 35%[[766]](#footnote-766)

**UNHEALTHY COMMODITIES**\* tobacco, refined sugars, processed food…  
**produits malsains**

**UNIDOSE EYE DROPS***Conditionnement* **collyre en uni-doses; gouttes opthalmiques /** oculaires **en uni-doses**

**UNIDOSE PACKAGED PHARMACEUTICAL PRODUCT***Conditionnement* **spécialité conditionnée en unidoses (FR); médicament / produit pharmaceutique conditionné en unidoses**

**UNIQUE ACTIVE INGREDIENT**unique substance   
*Pharmacie*« This combination product contains 3 unique active ingredients »  
**principe actif distinct /** particulier; substance active distincte« Cette association fixe contient 3 principes actifs distincts »

**UNIT DOSE LABELING**   
*Étiquetage – Conditionnement*   
**étiquetage unitaire**

**UNIT-DOSE** *Conditionnement* **conditionnement unitaire / unidose**\* Unidose® est aussi un marque déposée

***UNITED STATES ADOPTED NAME* (USA)**   
*Nomenclature pharmaceutique****dénomination commune étatsunienne***

**UNIVERSAL DRUG COVERAGE** universal drug plan / insurance **couverture médicament universelle ; régime universel d’assurance médicaments**\* Au Canada, Marc-André Gagnon et coll. ont proposé en 2011 un tel régime, qu’on pourrait désigner *Pharmacare*[[767]](#footnote-767)« L’inefficience pharmaceutique est l’ennemie de la couverture universelle en soins de santé »[[768]](#footnote-768)

**UNLICENSED PRODUCT** *Galénique*= compounded product or modified commercial formulation  
**produit non autorisé**\* ne pas confondre avec *hors indication*

**UNMET MEDICAL NEEDS   
besoins médicaux non comblés /**non satisfaits  
\* certains sont réels, certains sont inventés ou gonflés pour servir d’outils promotionnels

**UNPACKAGING AND REPACKAGING** *Pharmacie*  
**déconditionnement et reconditionnement**

**UNREASONABLE INDICATION***Ordonnance rationnelle* **indication déraisonnable**

**UNRESTRICTED GRANT***FMC**– Pharma-co-dépendance*« *Unrestricted educational grants* are in reality ‘*restricted uneducational grants’* as their purpose is to buy doctors »[[769]](#footnote-769) **subvention sans restriction**\* Quand un doyen reçoit des subventions sans restriction, c’est toute la faculté qui s’en voit muselée. Rien ne corrompt plus qu’une subvention à visée éducative

**UNSETTLING CONCLUSION  
conclusion dérangeante / troublante**

**UNSTOPPABLE IDEOLOGY  
idéologie imparable**\* les gras alimentaires sont la cause des maladies coronaires, les dépots amyloïdes sont la cause de l’Alzheimer, les dépistages précoces sont la solution aux maladies chroniques, les troubles de comportement sont d’origine biologique, la promotion n’influence pas les prescripteurs…

**UNSUNG HERO  
héros méconnu**  
\* par exemple la Dre Fances Kelsey, d’origine canadienne, qui refusa l’AMM du thalidomide quand elle révisait le dossier d’évaluation déposé à la FDA; elle voulait en savoir plus sur les EIM neuropathiques déjà rapportés et, avant de prendre connaissance des premiers rapports de tératotoxicité, sa diligence permit d’éviter que la phocomélie ne se répande aux É.-U.

**UNSUPPORTED CLAIM  
allégation non fondée / sans fondement**

**UNSUSTAINABLE DRUG PRICES**   
*Pharmacoéconomie*  
**prix insoutenables des médicaments**

**UNTRUTH  
contre-vérité**

**UPCODING**  
Voir OVERCODING

**UPDATE  
état des lieux; mise à jour**

**UPREGULATION  
régulation à la hausse**

**UPTAKE OF A NEW DRUG** *Promotion* - *Pratique*= speed of adoption of a newly marketed drug by prescribers and/or extent to which consumers use a new product  
« *Uptake* was swift, and the drug rapidly headed for blockbuster status »[[770]](#footnote-770)  
\* The rapid ‘real-world’ uptake of a new drug is usually more risky than useful… Better wait 5 to 7 years after approval, as recommended by Sidney Wolfe of Public Citizen   
**adoption d’un nouveau médicament**\* par les prescripteurs ou les consommateurs. L’importance de cette *adoption* est fortement influencée par la promotion. Le chef de file de la protection des consommateurs étatsuniens contre la prescription de nouveaux produits, Sidney Wolfe, conseille aux prescripteurs d’attendre 5 à 7 ans avant d’*adopter* un nouveau médicament ou d’utiliser une nouvelle indication…  
  
L’adoption rapide ‘dans la vraie vie’ d’un nouveau produit est habituellement plus imprudente qu’utile

**UPTAKE OF NEW GUIDELINES  
adoption / implémentation / mise en œuvre de nouvelles directives / recommandations**

**URGE INCONTINENCE** *Urologie* **incontinence par impériosité**

**USE EXPERIENCE  
recul d’utilisation**

**USELESS INNOVATIONS** *Mise au point* « I have been following for some time the efforts by pharma to introduce and sell drugs of questionable incremental value, aided and abetted by their regulatory friends and KOLs. I am particularly fascinated by the logical construct of early/fast track licensing (in the EU we may soon have its equivalent -  adaptive licensing). It seems that the concept is predicated on the following assumptions:  
  
a) new drugs are better (whatever way we define "better") than existing ones  
b) early access to them is a good thing  
c) patients who have been on new fast drug X are going to be happy to switch back to old drug Y if X fails regulatory or post-market hurdles  
  
d) physicians are neutral in their approach  
e) we can trust a faster approval process  
f) we can trust industry to put forward honest new drug applications  
  
g) we have the methods to deal with fast applications and then link them to standard timings for registration and phase IV activities  
h) regulators are neutral and efficient in the process  
  
The first assumption is make or break. If it is shown to be false (or correct in a small number of fast tracks), the other assumptions collapse »[[771]](#footnote-771) **nouveautés inutiles**« À chaque occasion: conférences, articles, ouvrages, je critique volontiers unestablishment médico pharmaceutique intellectuellement malhonnête. Les *nouveautés inutiles* viennent ruiner un systèmede sécurité sociale de plus en plus menacé... (Tom Jefferson, 2015)»

**USER FEES** *Capture règlementaire*cost recovery (CA)  
**redevances; frais d’utilisateur payant**\* prélevés par une agence du médicament auprès d’une industrie qui dépose un dossier d’évaluation pour obtenir une AMM. Quand ils constituent le financement principal, l’agence se retrouve en situation de COI, et sa ‘clientèle’ devient le fabricant au lieu de la population qui sera exposée au produit. Cette situation est contraire à l’intérêt public et malsaine. En 2018 ils constituent environ 40% des activités de réglementation à Santé Canada[[772]](#footnote-772).

**USUAL CARE CONDITIONS** *Pertinence**– Validité externe*daily practice conditions\* as opposed to the experimental conditions of a controlled clinical trial  
**situation (réelle) de soins; situation clinique;** pratique médicale de tous les jours\* par opposition à une situation *expérimentale*, au contexte d’un essai clinique contrôlé

**USUAL CARE SETTING**Voir CLINICAL SETTING

**USUAL USE  
usage courant / habituel**  
= utilisation d’un traitement en pratique courante

**UTILITY** *Santé publique* **utilité**= bénéfice / impact en santé publique  
\* Ce terme de santé publique s’applique à une intervention diagnostique ou thérapeutique

**UTILIZATION PRACTICES** *- Pharmacothérapie*\* such as use of on-label or off-label indications, polypharmacy, supratherapeutic doses, on-patent or generics…  **pratiques d’utilisation**

**VACCINOPATH** *Néologisme* **vaccinopathe**= médecin adonné à la survaccination de ses clients et patients; il recommande quand même les vaccins éprouvés et présentement utiles dans son milieu

**VAGARIES OF CLINICAL INTERVENTIONS  
aléas des interventions cliniques**

**VAGINAL INSERT  
dispositif vaginal**

**VALIDATED THERAPEUTIC RECOMMANDATION** *FMC*validated therapeutic guideline  
**recommendation / directive thérapeutique validée**

**VALUE BASED vs. PROFIT DRIVEN MEDICINE  
médecine utile / à valeur ajoutée c. médecine payante / rémunérative**= dont le service médical rendu, la valeur ajoutée, l’emporte sur l’aspect rémunératif de la pratique et des décisions de soins

**VALUE-BASED MEDICINE**1. Cost-effectiveness; efficiency (*économie*)  
**médecine basée sur la valeur**= service médical rendu, valeur ajoutée, par rapport aux coûts et inconvénients; pour l’économiste Michael Porter c’est la valeur de l’amélioration de la santé obtenu par dollar dépensé.   
  
2. Patient values (*éthique*)  
**médecine basée sur les valeurs**= celles du patient ou de ses proches si inapte

**VARIABLE OF INTEREST**study variable / endpoint / outcome  
**variable d’intérêt / étudiée**; critère d’évaluation / de jugement / d’intérêt / de comparaison

**VERUM  
verum**= dans un essai contrôlé par placebo, c’est le produit pharmaceutique contenant le principe actif étudié / expérimenté, par opposition au placébo administré au groupe témoin à titre comparatif

**VERY EXTREME PRESCRIBERS** *L’ordonnance irrationnelle* « More than 700 doctors nationwide (USA) wrote prescriptions for elderly and disabled patients in highly questionable and potentially harmful ways, according to [a critical report of Medicare's drug program](http://oig.hhs.gov/oei/reports/oei-02-09-00603.pdf) released 19.6.2013...   
  
The review by the inspector general of the U.S. Department of Health and Human Services flags those doctors as ‘*very extreme’* in their prescribing – and says that Medicare should do more to investigate or stop them »[[773]](#footnote-773)  
**prescripteurs vraiment extrêmes**\* c’est ainsi que l’inspecteur général étatsunien décrit les plus ‘gros prescripteurs’ parmi les soignants des gens âgés et invalides

**VESTED INTERESTS**\* they may be economic, personal, professionnal**intérêts particuliers**a) les intérêt *économiques* sont par exemple ceux du *commanditaire des essais* cliniques de son propre produit ;   
b) les intérêts *personnels* sont ceux des *meneurs d’opinion* à la solde des entreprises\*, ou ceux des carriéristes qui cherchent le triomphe de ‘leur’ hypothèse (ex. : les fanatiques du cholestérol) ou encore de ‘leur’ intervention rentable (ex. : par la détention d’un brevet, comme celui sur la protéine C-réactive)  
c) les intérêts *professionnels* ou *corporatistes* sont ceux d’une spécialité médicale tout entière au sujet d’une pratique rentable et prestigieuse (ex : la cardiologie d’intervention et les stents)  
  
\* Ex. : La réputation [du professeur X] en a pris un coup après qu’il eut été accusé de jouer sur la peur de la pandémie [H1N1] pour favoriser ses *propres intérêts* commerciaux dans la mise au point de vaccins[[774]](#footnote-774)

**VESTED INTERESTS***Pharma-co-dépendance*« Vested interests versus public good »  
**intérêts particuliers**\* s’oppose à intérêt général / public / collectif

**VETERAN HEALTH REPORTER  
journaliste chevronné.e en santé**

**VETTING OF THE EVIDENCE**« Statinators have not vetted the evidence » **examen de près des données probantes**« Les statinisateurs n’ont pas examiné de près les données probantes »

**VINTAGE OF A DRUG***Pharmacoéconomie*  
= a drug's year of invention or first use  
= the year in which the FDA first approved the drug’s active ingredient. For example, the vintage of all products (branded and generic) containing simvastatin is 1991, the year this active ingredient was first approved by the FDA[[775]](#footnote-775)   
  
« Three ‘new’ drugs approved by the FDA in 2004 could have 3 vintages. A novel drug would be 2004 vintage. A new formulation of a drug approved in 1980 would be 1980 vintage. And a new combination of a drug approved in 1980 with a second drug approved in 2000 would be categorized as a 1990 vintage. The fact that two-thirds of new drugs would be classified as older drugs confounds any conclusions about new drugs »[[776]](#footnote-776)  
**première année de l’AMM d’un principe actif**\* c’est la définition de Frank Lichtenberg, pharmacoéconomiste au service de l’industrie du médicament dont les conclusions controversées ont été critiquées entre autres par Zhang et Soumerai[[777]](#footnote-777), par  Mintzes et Lexchin[[778]](#footnote-778) et par Miller, Moeller & Stafford[[779]](#footnote-779)

**VIRTUAL DISEASE**pre-disease ; risk factor  
\* in the absence of *illness* and *disease*  
**maladie virtuelle**[[780]](#footnote-780)**; pré-maladie**\* le cholestérol, la tension, la glycémie, la densité osseuse, etc. deviennent l’objet de maladies, inventées par une idéologie mal avisée surnommée médecine préventive et qui désignent ‘maladie’ des seuils de plus en plus bas menant à la médication ‘à vie’ des bien portants

**VISITOR, DRUG PLAN (FR)***Surveillance des prescripteurs***délégué de l’assurance maladie (FR)**

**VITAMIN SUPPLEMENT** **complément vitaminé / en vitamines**

**VOCATIONAL SCHOOL***Formation - Université*« Universities no longer train students to *think critically*, to examine and critique systems of power and cultural and political assumptions, to ask the broad questions of meaning and morality once sustained by the humanities. These institutions have transformed themselves into *vocational schools*[[781]](#footnote-781)»  **école de formation technique**

**VOLONTARY PRESCRIBING SIMPLICITY***Ordonnance rationnelle* **simplicité médicamenteuse volontaire**\* expression inspirée du concept de la *simplicité volontaire* de Serge Mongeau (QC)  
« Soyons parmi les ‘peu prescripteurs’ … pratiquons la simplicité médicamenteuse volontaire »

**VOLUNTARY LICENCE**  
= granted by a patent holder to a third party to produced/market and distribute a patented product, usually in exchange for a royalty on net sales and certain other conditions (like geographical restrictions)[[782]](#footnote-782)  
**licence volontaire**

**WAIT AND SEE**\* a wise attitude when complaints are neither urgent or serious, follow-up often gives diagnotic clues, including spontaneous resolution **l’attente prudente**

**WARNING LABEL SPIN**[[783]](#footnote-783) **produit dérivé / sous-produit d’une mise en garde libellée**

**WARNING SIGN OF A DISEASE** **signe d’appel d’une maladie**\* la thrombophlébite non provoquée dans une jambe peut être le signe d’appel d’un cancer du poumon

**WARNING SIGNAL  
message d’alerte**

**WATCHDOG**  
**surveillant**; gendarme *fam*« Comité de surveillance… le gendarme du médicament (i.e. l’Agence)

**WATERING DOWN OF APPROVAL REQUIREMENTS**   
*Règlementation***édulcoration** / amenuisement **des exigences d’AMM**NDT : au sens littéral, *watering down* est a *dilution* d’un liquide

**WELL-WOMEN CLINIC  
clinique de santé des femmes**\* ces centres sont souvent pourvoyeuses de surmédicalisation, surtout en milieux favorisés, mais en milieux moins favorisés certaines procurent un soutien psycho-social et des conseils sanitaires judicieux

**WHITE COAT DOUBLE AGENT**TN : ironic definition of sponsored KOL; see OPINION LEADER  
**agent double en blouse blanche**[[784]](#footnote-784)

**WHOLESALE DRUG DISTRIBUTOR**benefit-plan manager **grossiste-répartiteur pharmaceutique**

**WILLINGNESS TO PAY** *Pharmacoéconomie*  
**disposition à payer**  
\* d’un payeur tel qu’un assureur privé ou public ou une Santé publique

**WITHDRAWAL FOR SAFETY REASONS  
retrait pour raison de pharmacovigilance / de sécurité** / de toxicité

**WONK, DRUG POLICY** **conseiller en politique du médicament**

**WORDING**  
Voir LABELING

**WORDING ON THE LABEL**wording on the package insert / the monograph / the SPC« The wording of the instructions » - « Correction of data and wording in a monograph »  
**libellé / texte / rédaction / formulation / présentation dans le résumé des caractéristique / la monographie du produit**N.d.T.  *libellé du libellé* serait acceptable mais porterait à confusion car *label* désigne soit la *monographie* / *RCP* / *étiquetage* soit *libellé* dans le sens de *texte, rédaction* (wording)« Le libellé des notices…les libellés d’indication » - « Correction des données et du libellé dans une monographie »

**WORKING KNOWLEDGE**= amalgam of settled knowledge, tradition, know-how and opinion on which medical practice is based.   
« All medical scientists and their postdoctoral students should have a *working knowledge* of statistics » if they want to think ‘out of the box’ of often conflicted practice guidelines  
**connaissances pratiques**

**WORRIED WELL**« Most visits made to a family doctor are by the *worried well* seeking reassurance, a check-up, a test, or attention for some minor self-limited condition[[785]](#footnote-785) » or linked to a psycho-social problem  
**bien-portant inquiet**

1. Joel Lexchin, 2016 [↑](#footnote-ref-1)
2. JAMA. 2017; 317(4): 361-362 - doi:10.1001/jama.2016.16036 - <http://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2598775> [↑](#footnote-ref-2)
3. http://www.fda.gov/Drugs/InformationOnDrugs/ucm079436.htm [↑](#footnote-ref-3)
4. Aronson JK & Ferner RE. *Drug Safety* 2005; 28(10) :851-870 [↑](#footnote-ref-4)
5. Aronson, op. cit. [↑](#footnote-ref-5)
6. Joseph Dumit. Drugs for life, page 83 [↑](#footnote-ref-6)
7. Rothman SM. JAMA 2011; 305(24): 2569 [↑](#footnote-ref-7)
8. <https://qspace.library.queensu.ca/bitstream/handle/1974/13723/Danelon_Marilena_201509_MA.pdf?sequence=1> [↑](#footnote-ref-8)
9. CIOMS. *PEDS* 1992; 1: 1911 – BÉNICHOU. *Int J Clin*

   *Pharmacol Ther Tox* 1991; 29: 75 [↑](#footnote-ref-9)
10. http://blogs.forbes.com/matthewherper/2011/05/01/pfizers-radical-surgery/ [↑](#footnote-ref-10)
11. Lenglet & Topuz, op. cit., page 24 [↑](#footnote-ref-11)
12. L’Actualité langagière 2007; 4(4) : 8 [↑](#footnote-ref-12)
13. Charles J Wright. Literary review of Canada 2009 ;17(9) :3 [↑](#footnote-ref-13)
14. Charles J Wright. Literary Review of Canada 2009;17(9) :3 [↑](#footnote-ref-14)
15. Oqlf [↑](#footnote-ref-15)
16. Austin Frack, NYT 1.9.2015 [↑](#footnote-ref-16)
17. Giroud 2017, page 26 [↑](#footnote-ref-17)
18. Rev Prescrire 2009 ; 29(308) : 404 [↑](#footnote-ref-18)
19. Giroud 2017 [↑](#footnote-ref-19)
20. Debré & Even, 2011 [↑](#footnote-ref-20)
21. Louis De Brouwer, 1999, page 302 [↑](#footnote-ref-21)
22. Chems Eddine Chitour. http://www.mondialisation.ca/lessence-du-neoliberalisme-la-conquete-du-monde/5391447 [↑](#footnote-ref-22)
23. <https://aimsib.org/2018/09/16/le-dr-knock-etait-il-de-nationalite-belge/> [↑](#footnote-ref-23)
24. Ignatio Ramonet 2009 sur http://www.medelu.org/spip.php?article265 [↑](#footnote-ref-24)
25. *Prescrire* 2018 ; 38(415) : 386 [↑](#footnote-ref-25)
26. Afssaps [↑](#footnote-ref-26)
27. Prescrire 2013; 33(361): 856 [↑](#footnote-ref-27)
28. UN report on access to medicines, 2016 [↑](#footnote-ref-28)
29. http://www.who-umc.org/graphics/27400.pdf [↑](#footnote-ref-29)
30. http://www.fda.gov/Drugs/informationondrugs/ucm079436.htm#B [↑](#footnote-ref-30)
31. Afssaps / Ansm [↑](#footnote-ref-31)
32. 1999 NIH/FDA conference “Biomarkers and Surrogate End Points: Advancing Clinical Research and Applications” [↑](#footnote-ref-32)
33. Pierre JC Allard. Site http://www.vigile.net/Un-brin-de-causette-chez-les [↑](#footnote-ref-33)
34. Congressional Research Service (USA) [↑](#footnote-ref-34)
35. FDA [↑](#footnote-ref-35)
36. UN Access to medicines report, 2016 [↑](#footnote-ref-36)
37. http://www.fda.gov/NewsEvents/Newsroom/PressAnnouncements/ucm436648.htm [↑](#footnote-ref-37)
38. <https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2720011?guestAccessKey=ae5a2c65-f348-4d9f-bac3-d23ce9f2b2a8&utm_source=silverchair&utm_medium=email&utm_campaign=article_alert-jama&utm_content=etoc&utm_term=010819> [↑](#footnote-ref-38)
39. Rev Prescrire 2008 ; 28(292) : 135 [↑](#footnote-ref-39)
40. Guy Sabourin, 2015 [↑](#footnote-ref-40)
41. Rev Prescrire 2008 ; 28(299) : 663 [↑](#footnote-ref-41)
42. Ignacio Ramonet 2009, sur http://www.legrandsoir.info/Mafias-pharmaceutiques.html [↑](#footnote-ref-42)
43. Guy Sabourin, 2015 [↑](#footnote-ref-43)
44. UN Access to medicines report 2016 [↑](#footnote-ref-44)
45. http://www.fda.gov/ForConsumers/ConsumerUpdates/ucm107970.htm [↑](#footnote-ref-45)
46. Cheng et al. AMA Intern Med 2014 - doi:10.1001/jamainternmed.2014.4854 [↑](#footnote-ref-46)
47. [http://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/aveugle/7064/locution?q=aveugle - 771138](http://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/aveugle/7064/locution?q=aveugle#771138) [↑](#footnote-ref-47)
48. http://www.mhra.gov.uk/SearchHelp/Glossary/GlossaryB [↑](#footnote-ref-48)
49. Rev Prescrire 2008 ; 28(292) : 140 [↑](#footnote-ref-49)
50. http://www.fda.gov/Drugs/informationondrugs/ucm079436.htm#B [↑](#footnote-ref-50)
51. http://www.pharmacytimes.com/publications/issue/2008/2008-10/2008-10-8707#sthash.Hgou8mlM.dpuf [↑](#footnote-ref-51)
52. The King’s Fund 2011. The quality of GP prescribing. Page 8 - Available on http://www.nelm.nhs.uk/en/NeLM-Area/News/2011---August/09/Kings-Fund-report-on-the-quality-of-GP-prescribing/ [↑](#footnote-ref-52)
53. Afssaps [↑](#footnote-ref-53)
54. Philippe Dupagne. http://www.formindep.org/Non-les-effets-secondaires-de-l.html [↑](#footnote-ref-54)
55. Cnrtl [↑](#footnote-ref-55)
56. Cnrtl [↑](#footnote-ref-56)
57. Oqlf, 2005 - http://gdt.oqlf.gouv.qc.ca/ficheOqlf.aspx?Id\_Fiche=8373089 [↑](#footnote-ref-57)
58. Shannon Brownlee. Atlantic Monthly, Dec. 10, 2009 The Truth about Tamiflu [↑](#footnote-ref-58)
59. Fuchs FD & DiNicolantonio JJ. Open Heart 2015; 2(1): e000236 - doi: 10.1136/openhrt-2014-000236 [↑](#footnote-ref-59)
60. Rev Prescrire 2010 : 30(316) : 88 [↑](#footnote-ref-60)
61. Cochrane Library, http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/14651858.CD004184.pub2/abstract [↑](#footnote-ref-61)
62. Neologisme suggéré par Maurice Leduc [↑](#footnote-ref-62)
63. <http://docteurdu16.blogspot.ca/2018/03/lhomeopathie-la-medecine-sans-les.html> [↑](#footnote-ref-63)
64. http://www.hc-sc.gc.ca/dhp-mps/prodpharma/sbd-smd/drug-med/sbd\_smd\_2012\_prochymal\_150026-fra.php [↑](#footnote-ref-64)
65. ProfessionSanté (QC, CA) 17.8.2011 - http://www.professionsante.ca/medecins/infos-cliniques/relation-medecin-patient/le-jugement-clinique-est-il-en-peril%E2%80%89-14034 [↑](#footnote-ref-65)
66. Paul Montastruc. Prescrire 2007 ; 27(287) : 713 citant Dukes et coll. Eur J Clin Pharmacol 1990 ; 38 : 315 [↑](#footnote-ref-66)
67. Dukes et al. and WHO, 1990 [↑](#footnote-ref-67)
68. Alastair Breckenridge. Lancet 2006;367:1051 [↑](#footnote-ref-68)
69. Maxwell SRJ & Webb DJ. Clinical pharmacology-too young to die? Lancet 2006;367:799-800 [↑](#footnote-ref-69)
70. Peter Mansfield. <http://www.healthyskepticism.org/intro.php>, accessed 18.8.2009 [↑](#footnote-ref-70)
71. Site BIP31.fr [↑](#footnote-ref-71)
72. JA Johnson & AL Edwards. CMAJ 2006 ;174(13) : 1856 [↑](#footnote-ref-72)
73. Alexander et al. http://www.jclinepi.com/article/S0895-4356%2813%2900434-4/abstract [↑](#footnote-ref-73)
74. DJ Jones et al. http://annals.org/article.aspx?volume=156&page=809 [↑](#footnote-ref-74)
75. Barton Cobert. http://www.telerx.com/blog/safety-items-news/ [↑](#footnote-ref-75)
76. http://www.utmb.edu/aim/vignettes.htm [↑](#footnote-ref-76)
77. Jill A Fisher. In Medical Research for Hire, Honoken NJ: Rutgers; 2009– Quoted by Michael Goodyear in JAMA 2009; 302(23):2603 [↑](#footnote-ref-77)
78. Marc Jamoulle [↑](#footnote-ref-78)
79. GRAS (BE), Printemps 2019 ; 111 [↑](#footnote-ref-79)
80. Termium [↑](#footnote-ref-80)
81. Afssaps [↑](#footnote-ref-81)
82. Prescrire 2020 ; 40(441) : 490 [↑](#footnote-ref-82)
83. Darrow et al. http://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMhle1311493 [↑](#footnote-ref-83)
84. Termium [↑](#footnote-ref-84)
85. http://nccam.nih.gov/health/whatiscam [↑](#footnote-ref-85)
86. http://www.who-umc.org/graphics/25301.pdf [↑](#footnote-ref-86)
87. Gallois P. *Médecine* 2018 ; 14(9) : 388 [↑](#footnote-ref-87)
88. <http://lucperino.com/518/des-medecines-paralleles-a-la-medecine-integrative.html> [↑](#footnote-ref-88)
89. http://www.who-umc.org/graphics/25301.pdf [↑](#footnote-ref-89)
90. Joseph Dumit. Drugs for life, page 83 [↑](#footnote-ref-90)
91. Iona Heath. BMJ 2003; 327: 856 [↑](#footnote-ref-91)
92. Termium Plus, CA [↑](#footnote-ref-92)
93. Joseph Dumit. Drugs for life, page 95 [↑](#footnote-ref-93)
94. Des Spence. BMJ 2013; 346: f2695 doi: 10.1136/bmj.f2695 [↑](#footnote-ref-94)
95. Marc Zaffran, Le Médecin et le Patient, page 153 [↑](#footnote-ref-95)
96. http://www.citizen.org/compulsory-licenses-and-health-litigation [↑](#footnote-ref-96)
97. C.H. Unnikrishnan. Site http://videos.livemint.com/2012/06/21200602/Big-pharma-firms-may-learn-to.html?atype=tp [↑](#footnote-ref-97)
98. C.H. Unnikrishnan. Op. cit. [↑](#footnote-ref-98)
99. Marc Jamoulle [↑](#footnote-ref-99)
100. Sheldon & Smith. Lancet 1993 ; 341 : 100 [↑](#footnote-ref-100)
101. Rev Prescrire 2008 ; 28(298) : 587 [↑](#footnote-ref-101)
102. Barbara Mintzes 2011, communication [↑](#footnote-ref-102)
103. https://www.isdbweb.org/publication/cochranes-sinking-ship-and-conflicts-of-interest [↑](#footnote-ref-103)
104. <http://ccnmtl.columbia.edu/projects/rcr/rcr_conflicts/foundation/index.html#2_1> [↑](#footnote-ref-104)
105. Warren Bell 2011, communication [↑](#footnote-ref-105)
106. https://ama.com.au/node/5421 [↑](#footnote-ref-106)
107. http://www.carevox.fr/sante-maladies/article/le-figaro-oublie-d-indiquer-les [↑](#footnote-ref-107)
108. Elena Pasca, dans http://sciencescitoyennes.org/sciences-citoyennes-appelle-xavier-bertrand-a-revoir-son-projet-de-loi-sur-la-chaine-du-medicament/ [↑](#footnote-ref-108)
109. L Maury Pasquier 2015 - http://assembly.coe.int/nw/xml/XRef/Xref-XML2HTML-fr.asp?fileid=22030&lang=fr [↑](#footnote-ref-109)
110. http://droit-finances.commentcamarche.net/faq/26749-medecin-correspondant-definition [↑](#footnote-ref-110)
111. Ioannidis JPA. – JAMA 2.12.2013 – doi :10.1001/jama.2013.284657 [↑](#footnote-ref-111)
112. Lenzer et al. BMJ 2013 ; 347: 5535 [↑](#footnote-ref-112)
113. Tricoci P et al. JAMA 2009;301(8) :831-47 [↑](#footnote-ref-113)
114. Kendrick, 2014. *Doctoring Data*, page 196 [↑](#footnote-ref-114)
115. Oqlf et Grand Robert [↑](#footnote-ref-115)
116. TermiumPlus (CA) [↑](#footnote-ref-116)
117. Oqlf (QC) [↑](#footnote-ref-117)
118. Jean Peneff, interview [↑](#footnote-ref-118)
119. Steve Morgan. http://www.vancouversun.com/health/Canada+needs+cure+drug+spending/8193461/story.html [↑](#footnote-ref-119)
120. Maurice McGregor, L’Agora 2000 ; 8(1) : 7 [↑](#footnote-ref-120)
121. Oqlf, http://www.oqlf.gouv.qc.ca/ressources/bibliotheque/dictionnaires/terminologie\_grippeh1n1\_vaccination/index.html [↑](#footnote-ref-121)
122. Cheng TC et al. Soc Sci Med 2015; 132:156 - doi : 10.1016/j.socscimed.2015.03.035 [↑](#footnote-ref-122)
123. [Djulbegovic](http://jama.ama-assn.org/search?author1=Benjamin+Djulbegovic&sortspec=date&submit=Submit) B. JAMA 2011;305(19):2005 on http://jama.ama-assn.org/content/305/19/2005.short?rss=1 [↑](#footnote-ref-123)
124. Frédéric Houbert. Juripole. http://www.juripole.fr/traduction-juridique/Bulletins/mar-avr\_2000.php [↑](#footnote-ref-124)
125. Vera Hassner Sharav. <http://www.ahrp.org/cms/content/view/405/119/> [↑](#footnote-ref-125)
126. http://www.businessweek.com/news/2012-04-19/merck-unit-s-plea-over-vioxx-investigation-accepted-by-judge [↑](#footnote-ref-126)
127. Prescrire. *Pharmacovigilance et pharmacologie clinique*. Hors-série. 2011 ; 71 [↑](#footnote-ref-127)
128. http://www.huffingtonpost.com/rabbi-shmuly-yanklowitz/a-society-with-poor-criti\_b\_3754401.html [↑](#footnote-ref-128)
129. Chris Hedges. Death of the Liberal Class? Nation Books ; 2010 [↑](#footnote-ref-129)
130. Richard Smith. Breast Cancer Research 2010;12(Suppl 4):S13 [↑](#footnote-ref-130)
131. La Bruyère, 1688 [↑](#footnote-ref-131)
132. Rev Prescrire 2003 ; 23(245 Suppl.) : 887 et 2008 ; 28(298) : 956 et 2016 ; 36(394) : 635 [↑](#footnote-ref-132)
133. Juan Gérvas & Peter Mansfield. J Epidemiol Community Health 2009; 63(10) : 773 [↑](#footnote-ref-133)
134. Bazot et coll. Le Monde 29.5.2009 [↑](#footnote-ref-134)
135. Flood & Dyke, 2011. At http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\_id=1997448 [↑](#footnote-ref-135)
136. UN Access to medicines report 2016 [↑](#footnote-ref-136)
137. Marc Girard. *Médicaments dangereux* et http://www.rolandsimion.org/spip.php?article269 [↑](#footnote-ref-137)
138. Marc Vercoutere. http://www.agoravox.fr/actualites/sante/article/une-pharmacovigilance-a-geometrie-126863 [↑](#footnote-ref-138)
139. Congressional Office of Technology Assessment, 1994, site http://www.theunnecesarean.com/blog/2011/1/10/defending-ourselves-against-defensive-medicine.html [↑](#footnote-ref-139)
140. Rev Prescrire 2007 ;27(281) : 161 [↑](#footnote-ref-140)
141. Brigitte Côté, 1995, dans Pharmaterm, site <http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol6no31995.pdf> - Office québécois de la langue française (Oqlf) [↑](#footnote-ref-141)
142. Anne-Laure Barret, in Omerta, page 216 [↑](#footnote-ref-142)
143. Daniel Carlat, NYT, 25.11.2007 [↑](#footnote-ref-143)
144. Joel Lexchin, communication [↑](#footnote-ref-144)
145. https://www.statnews.com/2016/09/22/abbott-oxycontin-crusade/ [↑](#footnote-ref-145)
146. http://www.cnrtl.fr/definition/développement [↑](#footnote-ref-146)
147. Tannenbaum et coll. JAMA Intern Med 2014 ;174(6) : 890, cité dans Prescrire Décembre 2015 [↑](#footnote-ref-147)
148. Richard Horton, Lancet 2004;364; 1995-6 [↑](#footnote-ref-148)
149. <http://wp.rxisk.org/rxisk>, 31.5.2013 [↑](#footnote-ref-149)
150. Deadly Medicines… page 278 [↑](#footnote-ref-150)
151. http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol14no42003.pdf [↑](#footnote-ref-151)
152. Claude Richard, Éthique publique [↑](#footnote-ref-152)
153. https://lucperino.com/648/ralentisseurs-et-pathocenoses.html [↑](#footnote-ref-153)
154. http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol14no42003.pdf [↑](#footnote-ref-154)
155. Luc Perino. <http://www.jle.com/fr/revues/med/e-docs/pour_une_epistemologie_du_soin_maladies_reelles_virtuelles_et_potentielles_307737/article.phtml?tab=texte> [↑](#footnote-ref-155)
156. Québec, 1996 [↑](#footnote-ref-156)
157. 3.10.2018 - <https://30ansplustard.wordpress.com> [↑](#footnote-ref-157)
158. Juan Gérvas, 2018 [↑](#footnote-ref-158)
159. Matt Richtel. Site http://www.nytimes.com/2011/12/15/health/as-doctors-use-more-devices-potential-for-distraction-grows.html?\_r=1 [↑](#footnote-ref-159)
160. Charles J Wright, op. cit. [↑](#footnote-ref-160)
161. http://www.fda.gov/Drugs/informationondrugs/ucm079436.htm#B [↑](#footnote-ref-161)
162. http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol19no42008.pdf [↑](#footnote-ref-162)
163. http://www.fda.gov/Drugs/informationondrugs/ucm079436.htm#B [↑](#footnote-ref-163)
164. Selon l’article L. 5111-1 du Code de la Santé Publique (FR) [↑](#footnote-ref-164)
165. Marc Girard. http://www.rolandsimion.org/spip.php?article275 [↑](#footnote-ref-165)
166. Rev Prescrire 2007 ; 27(281) : 161 [↑](#footnote-ref-166)
167. Pharmaterm. http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol6no31995.pdf [↑](#footnote-ref-167)
168. Garfinkel D & Mangin D. Arch Int Med 2010; 170(18): 1648 [↑](#footnote-ref-168)
169. Ray Moynihan. BMJ 2011; 343: d5184 [↑](#footnote-ref-169)
170. Pierre Biron. http://pharmacritique.20minutes-blogs.fr/archive/2011/08/23/la-pharmaco-prevention-dans-les-unites-de-soins-de-longue-du.html [↑](#footnote-ref-170)
171. Rev Prescrire 2012 ; 30(325) : 801 [↑](#footnote-ref-171)
172. Ritika Goel, communication, 2012 [↑](#footnote-ref-172)
173. Rev Prescrire 2012 ; 32(342) : 303 [↑](#footnote-ref-173)
174. http://www.prescrire.org/docus/petition1.pdf [↑](#footnote-ref-174)
175. Deadly Medicines… page 279 [↑](#footnote-ref-175)
176. Lamontagne F, Turcotte G, Lemire S, Plaisance M, Coll B, Brouillet M, Adjaoud A, More P. Quand l’industrie pharmaceutique courtise les médecins. Le Devoir, Montréal, 28 avril 2003 [↑](#footnote-ref-176)
177. Jean Peneff, interview, site http://pharmacritique.20minutes-blogs.fr/archive/2011/02/01/entrevue-virtuelle-avec-jean-peneff-la-france-malade-de-ses.html [↑](#footnote-ref-177)
178. FDA MedWatch 2016 [↑](#footnote-ref-178)
179. Pharmageddon, page 17 [↑](#footnote-ref-179)
180. Carolyn Thomas [↑](#footnote-ref-180)
181. Arndt von Hippel [↑](#footnote-ref-181)
182. Duffin J. CMAJ 2012 ; 184(8) : 1000 [↑](#footnote-ref-182)
183. Alpern et al. N Engl J Med 2014; 371: 1859 - DOI: 10.1056/NEJMp1408376http://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMp1408376 [↑](#footnote-ref-183)
184. http://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/mm6220a2.htm?s\_cid=mm6220a2\_w [↑](#footnote-ref-184)
185. Bernadette Chambon. Rev Prescrire 2012 ; 32(345) : 554 [↑](#footnote-ref-185)
186. Société Française d'Anesthésie-Réanimation (SFAR), 2011 [↑](#footnote-ref-186)
187. <http://www.nytimes.com/2012/03/21/health/tranexamic-acid-cheap-drug-is-found-to-staunch-bleeding.html?_r=1> [↑](#footnote-ref-187)
188. *Prescrire* 2012 ; 32(343) : 380 [↑](#footnote-ref-188)
189. Site http://www.medecine-des-arts.com/+-Deprescrire-+.html?lang=en [↑](#footnote-ref-189)
190. Termium Plus [↑](#footnote-ref-190)
191. Rev Prescrire 2012 ; 32(343) : 321 [↑](#footnote-ref-191)
192. Dee Mangin, 2009 [↑](#footnote-ref-192)
193. Termium [↑](#footnote-ref-193)
194. http://www.scientificamerican.com/article.cfm?id=fish-on-prozac-prove-anxious-anti-social-agressive [↑](#footnote-ref-194)
195. David Healy. Is academic psychiatry for sale? Br J Psychiatry 2003;182: 388-9 [↑](#footnote-ref-195)
196. Dominique Broclain. Rev Prescrire 2012 ; 32(346) : 570 [↑](#footnote-ref-196)
197. Rev Prescrire 2008 ; 28(293) : 217 [↑](#footnote-ref-197)
198. Conférence-débat, Prix Prescrire, 3.10.2013 sur http://www.prescrire.org/fr/3/31/48747/0/NewsDetails.aspx [↑](#footnote-ref-198)
199. Labrecque & Swanson, 2017. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5550532/> [↑](#footnote-ref-199)
200. Rev Prescrire 2008 ; 28(295) : 386 [↑](#footnote-ref-200)
201. Gillian Shenfield. Australian Prescriber 2005;28(3):54 [↑](#footnote-ref-201)
202. Nick Barber. Australian Prescriber, on http://www.australianprescriber.com/magazine/32/5/118/9/ [↑](#footnote-ref-202)
203. 1995;5(1):2 Janvier - http://www.hc-sc.gc.ca/dhp-mps/medeff/bulletin/carn-bcei\_index-fra.php [↑](#footnote-ref-203)
204. Fernand Turcotte interviewé par Jonathan Montpetit, The Canadian Press 22.02.2012 [↑](#footnote-ref-204)
205. Nortin Hadler. Worried Sick, page 214 [↑](#footnote-ref-205)
206. Nortin Hadler. Le dernier des bien-portants, PUL, 2007 [↑](#footnote-ref-206)
207. Biron P, Turcotte F. Le Devoir (Montréal) 10.9.2009 [↑](#footnote-ref-207)
208. Tom Jefferson 2012 [↑](#footnote-ref-208)
209. Dumarsais, Tropes, II, 15 [↑](#footnote-ref-209)
210. Prescrire 2011 ; 31(327) : 1 [↑](#footnote-ref-210)
211. UN Access to medicines report 2016 [↑](#footnote-ref-211)
212. Vernaz et a ;. PloS Med 2013 - <https://doi.org/10.1371/journal.pmed.1001460> [↑](#footnote-ref-212)
213. <http://ijme.in/articles/the-crisis-in-cochrane-evidence-debased-medicine/?galley=html> [↑](#footnote-ref-213)
214. Aronson, op. cit. [↑](#footnote-ref-214)
215. http://www.who-umc.org/graphics/25301.pdf [↑](#footnote-ref-215)
216. AFSSPAS, 9, article R. 5121-1 du CSP [↑](#footnote-ref-216)
217. Haute Autorité de Santé (FR) [↑](#footnote-ref-217)
218. Oqlf - http://66.46.185.79/bdl/gabarit\_bdl.asp?Th=2&t1=&id=4240 [↑](#footnote-ref-218)
219. Ray Moynihan. BMJ 2011;342 :d2548 [↑](#footnote-ref-219)
220. Marc Girard, 2010 - http://www.rolandsimion.org/spip.php?article163 [↑](#footnote-ref-220)
221. Les Médicamenteurs, 2011 [↑](#footnote-ref-221)
222. Marc Girard. http://www.bmj.com/rapid-response/2011/10/30/expert-mongering [↑](#footnote-ref-222)
223. Marc Girard 2011. Médicaments dangereux, page 62 [↑](#footnote-ref-223)
224. Shojania KG. http://www.cmaj.ca/content/174/9/1257.full [↑](#footnote-ref-224)
225. <http://www.globalfamilydoctor.com/AboutWonca/brief.aspx> [↑](#footnote-ref-225)
226. Frédéric Houbert. Juripole. http://www.juripole.fr/traduction-juridique/Bulletins/mar-avr\_2000.php [↑](#footnote-ref-226)
227. Pharmaterm sur http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol5no31994.pdf [↑](#footnote-ref-227)
228. François-Marie Arouet dit Voltaire [↑](#footnote-ref-228)
229. http://www.shef.ac.uk/FRAX/?lang=fr [↑](#footnote-ref-229)
230. http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\_412113/commission-de-la-transparence [↑](#footnote-ref-230)
231. http://www.has-sante.fr/portail/upload/docs/application/pdf/2011-11/presentation\_de\_la\_commission\_de\_la\_transparence.pdf [↑](#footnote-ref-231)
232. http://cadth.ca/fr/products/cdr/cdr-overview [↑](#footnote-ref-232)
233. Rev Prescrire 2006;26(278) :863-5 et [www.haiweb.org](http://www.haiweb.org) 14.7.2005 Does the European Patients’ Forum represent patient or industry interest? [↑](#footnote-ref-233)
234. Debré & Even, 2011 [↑](#footnote-ref-234)
235. Ioannidis et al. Lancet 2014 ; 383 : 166 [↑](#footnote-ref-235)
236. http://ansm.sante.fr/Produits-de-sante/Medicaments-de-therapie-genique [↑](#footnote-ref-236)
237. http://www.psychomedia.qc.ca/therapie-genique/2012-07-22/vers-une-premiere-autorisation-en-europe [↑](#footnote-ref-237)
238. http://www.fda.gov/Drugs/informationondrugs/ucm079436.htm#B [↑](#footnote-ref-238)
239. http://www.supremecourt.gov/opinions/12pdf/12-142\_8njq.pdf [↑](#footnote-ref-239)
240. MHRA (UK) [↑](#footnote-ref-240)
241. Haute Autorité de Santé (FR). 8, article L. 5121-1 du CSP [↑](#footnote-ref-241)
242. Norma Fidel 2008 (FR), site http://www.piecesetmaindoeuvre.com/IMG/pdf/Industrie\_pharma.pdf [↑](#footnote-ref-242)
243. Rev Prescrire 2007 ; 27(284) : 475 [↑](#footnote-ref-243)
244. Rev Prescrire 2010 ; 30(318) : 245 [↑](#footnote-ref-244)
245. *Prescrire* 2018 ; 38(417) : 556 [↑](#footnote-ref-245)
246. Barbara Martinez 2013 [↑](#footnote-ref-246)
247. Rev Prescrire 2006;26(278):863 [↑](#footnote-ref-247)
248. Shapiro MF. CMAJ 1997;156(3) : 359, site http://www.cmaj.ca/cgi/reprint/156/3/359.pdf [↑](#footnote-ref-248)
249. Leff B, Finucane TE. JAMA. 2008;299(15):1830 - http://jama.ama-assn.org/content/299/15/1830.extract [↑](#footnote-ref-249)
250. Rev Prescrire 2010 ; 30(325) : 805 [↑](#footnote-ref-250)
251. Rev Prescrire 2009 ; 29(306) : 241 [↑](#footnote-ref-251)
252. Philippe Demenet. Le scandale stavudine. Ces profiteurs du sida. Le Monde Diplomatique, Février 2002 [↑](#footnote-ref-252)
253. http://www.ccomptes.fr/ [↑](#footnote-ref-253)
254. http://en.wikipedia.org/wiki/Grand\_rounds [↑](#footnote-ref-254)
255. Bruhn et al, 2018 at <https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2708613?utm_source=silverchair&utm_medium=email&utm_campaign=article_alert-jama&utm_content=olf&utm_term=101818> [↑](#footnote-ref-255)
256. Thérapie 2008 ;63(4) :267 [↑](#footnote-ref-256)
257. Thomas L. The technology of medicine. In: The Lives of a Cell. New York, NY: Viking Press; 1974:31–36. [↑](#footnote-ref-257)
258. [http://biomettico.org/termino/difficulte.jsp?lang=fr&search=innocuité](http://biomettico.org/termino/difficulte.jsp?lang=fr&search=innocuit%C3%A9) [↑](#footnote-ref-258)
259. Jacob Stegenga. Hollow hunt for harms. [Perspectives on Science](https://muse.jhu.edu/journal/163) 2016 ;24(5) : 481-504 [↑](#footnote-ref-259)
260. René Lavigueur, 2017 [↑](#footnote-ref-260)
261. John Abramson [↑](#footnote-ref-261)
262. Colleen Fuller [↑](#footnote-ref-262)
263. Kamer et al, *PloS Med* 2006 ; 3(6) : e144 [↑](#footnote-ref-263)
264. Marc Bourdeau. Statistiques et enseignement 2016 ; 7(1) : 49-56 - http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/StatEns/article/view/542/514 [↑](#footnote-ref-264)
265. Scott Shreeve, cited in http://en.wikipedia.org/wiki/Health\_2.0 [↑](#footnote-ref-265)
266. Kirkland, R. & Raphael, D. *Soc Theory Health* (2018) 16: 1 - https://doi.org/10.1057/s41285-017-0040-7 [↑](#footnote-ref-266)
267. New York 2003 ; June 9 – page 39, quoted by Arndt von Hippel [↑](#footnote-ref-267)
268. Gary Schwitzer. AMA Intern Med 2014; 174(7):1183 - doi:10.1001/jamainternmed.2014.1359 [↑](#footnote-ref-268)
269. Deyo & Patrick [↑](#footnote-ref-269)
270. Simon D et coll. cité par Prescrire 2007 ; 27(287) : 710 [↑](#footnote-ref-270)
271. Patrick Audouy. Rev Prescrire 2007 ;27(280) : 2007 [↑](#footnote-ref-271)
272. Rev Prescrire 2006;26(278):863 [↑](#footnote-ref-272)
273. Rev Prescrire 2007;27(280) :149 [↑](#footnote-ref-273)
274. Déclaration conjointe : ISDB, HAI Europe, AIM, BEUC, Collectif Europe et Médicament - 3.10.2006 [↑](#footnote-ref-274)
275. Rev Prescrire 2006 ; 26(278) : 863 [↑](#footnote-ref-275)
276. Arndt von Hippel [↑](#footnote-ref-276)
277. Cory Verbauwhede, pour Médecins québécois pour un régime public (MQRP) [↑](#footnote-ref-277)
278. Échos de Pharmacovigilance, juin 2019 [↑](#footnote-ref-278)
279. UN Access to medicines report 2016 [↑](#footnote-ref-279)
280. http://www.crfj.ustboniface.ca/juricourriels/documents/audienceetaudition.pdf [↑](#footnote-ref-280)
281. Giroud, page 31 [↑](#footnote-ref-281)
282. Pharmageddon, page 56 [↑](#footnote-ref-282)
283. Jean Levasseur, communication [↑](#footnote-ref-283)
284. Marc Girard, cité sur http://www.centpapiers.com/medicaments-dangereux-a-qui-la-faute/67105 [↑](#footnote-ref-284)
285. Marc Girard, Médicaments dangereux [↑](#footnote-ref-285)
286. Deadly Medicines, pagge 100 [↑](#footnote-ref-286)
287. http://www.has-sante.fr/portail/upload/docs/application/pdf/2013-04/comprendre\_la\_promotion\_pharmaceutique\_et\_y\_repondre\_-\_un\_manuel\_pratique.pdf [↑](#footnote-ref-287)
288. Sheppard et al, 2018 <https://jamanetwork.com/journals/jamainternalmedicine/fullarticle/2708195?guestAccessKey=0e3b21aa-413a-440e-b84b-44c7f511d0a2&utm_source=silverchair&utm_campaign=jama_network&utm_content=weekly_highlights&cmp=1&utm_medium=email> [↑](#footnote-ref-288)
289. http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol14no42003.pdf [↑](#footnote-ref-289)
290. Kleinman A. The Illness Narratives. New York: Basic Books:1988, cité par Thomas Kuehlein et coll. Basel CH: European Wonca Congress; 2009 [↑](#footnote-ref-290)
291. Kuehlein T op. cit. [↑](#footnote-ref-291)
292. Iona Heath, 1995, The Mystery of General Practice, Nuffield Foundation [↑](#footnote-ref-292)
293. Luc Perino. <http://www.jle.com/fr/revues/med/e-docs/pour_une_epistemologie_du_soin_maladies_reelles_virtuelles_et_potentielles_307737/article.phtml?tab=texte> [↑](#footnote-ref-293)
294. Rev Prescrire 2011 ; 31(338) : 884 [↑](#footnote-ref-294)
295. Ansm (FR) [↑](#footnote-ref-295)
296. Philippe Pignarre [↑](#footnote-ref-296)
297. Prescrire 2016 ; 36(394) : 618 [↑](#footnote-ref-297)
298. Li et al. 29.12.2017- <https://bmcmedresmethodol.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12874-017-0459-5> [↑](#footnote-ref-298)
299. http://bcaction.org/2011/06/28/testimony-for-fda-hearing-on-proposal-to-withdraw-approval-for-the-breast-cancer-indication-for-bevacizumab-avastin/ [↑](#footnote-ref-299)
300. Philippe Even, 2015 [↑](#footnote-ref-300)
301. David Levine, 2015 [↑](#footnote-ref-301)
302. Robert Jacob. Institut national de santé publique du Québec [↑](#footnote-ref-302)
303. Hébert & Stanbrook. http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1976648/ [↑](#footnote-ref-303)
304. Djulbegovic & Paul. JAMA 2011; 305(19) : 2005 [↑](#footnote-ref-304)
305. Bernard Dugué. http://www.agoravox.fr/actualites/technologies/article/l-occident-et-ses-industries-105283 [↑](#footnote-ref-305)
306. Bernard Boudreau. Méd Fam Can 1999;45 (Mai): 1143 [↑](#footnote-ref-306)
307. Deadly Medicines… page 279 [↑](#footnote-ref-307)
308. Bertrand Kiefer. Rev Med Suisse 2015 ; 479 : 1368 [↑](#footnote-ref-308)
309. Lamontagne F, Turcotte G, Lemire S, Plaisance M, Coll B, Brouillet M, Adjaoud A, More P. Quand l’industrie pharmaceutique courtise les médecins. Le Devoir, Montréal, Édition du lundi 28 avril 2003 [↑](#footnote-ref-309)
310. AIS/OMS [↑](#footnote-ref-310)
311. Adriane Fugh-Berman, 2015, director of PharmedOut at Georgetown University (USA) [↑](#footnote-ref-311)
312. Mark Gould. BMJ 2008;337 :a1399 or pages 487-8 [↑](#footnote-ref-312)
313. Médecin, préférant l’anonymat [↑](#footnote-ref-313)
314. Arndt von Hippel, communication, 2012 [↑](#footnote-ref-314)
315. Médecin, spécaliste, universitaire, préférant l’anonymat [↑](#footnote-ref-315)
316. Rev Prescrire 2009 ; 29(303) : 1 [↑](#footnote-ref-316)
317. Médecin, spécaliste, préférant l’anonymat [↑](#footnote-ref-317)
318. Rev Prescrire 2009 ; 29(312) : 777 [↑](#footnote-ref-318)
319. François Auger, 2014 (QC) [↑](#footnote-ref-319)
320. http://www.propublica.org/article/two-leaders-in-pain-treatment-have-long-ties-to-drug-industry [↑](#footnote-ref-320)
321. Jean-Luc Ansiaux. Rev Prescrire 2009 ; 29(314) : 952 [↑](#footnote-ref-321)
322. Benton. http://henrard.branchez-vous.com/2010/03/mille\_milliards\_de\_milliardair.html [↑](#footnote-ref-322)
323. Rev Prescrire 2008;28(299):641 [↑](#footnote-ref-323)
324. Charles J Wright, op. cit. [↑](#footnote-ref-324)
325. Light et al.[Journal of Law, Medicine and Ethics, 2013, Vol. 14, No. 3: 590-610](https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2282014##) - [↑](#footnote-ref-325)
326. http://www.who.int/medicines/ services/ inn/en/index.html [↑](#footnote-ref-326)
327. HAS (FR) [↑](#footnote-ref-327)
328. Rev Rev Prescrire 2002;22(226):191 [↑](#footnote-ref-328)
329. Juan Gérvas. J Epidemiol Community Health 2009;63(10) :773 [↑](#footnote-ref-329)
330. Rev Prescrire 2015 ; 35(586) : 933 [↑](#footnote-ref-330)
331. Marc Girard, Paris. *Médicaments dangereux* [↑](#footnote-ref-331)
332. Boissel, 2010 [↑](#footnote-ref-332)
333. Boissel, 2010 [↑](#footnote-ref-333)
334. Marc-André Gagnon. Thèse de doctorat: The nature of capital in the knowledge-based economy: the case of the global pharmaceutical industry, Toronto; York University: 2009 [↑](#footnote-ref-334)
335. Florence Piron & Jean Bernatchez, Le Devoir (QC) 6.10.2011 sur http://www.ledevoir.com/societe/science-et-technologie/332981/libre-opinion-lettre-ouverte-au-scientifique-en-chef-du-quebec [↑](#footnote-ref-335)
336. Rev Prescrire 2014 ; 34(370) : 588 [↑](#footnote-ref-336)
337. http://www.fda.gov/Drugs/informationondrugs/ucm079436.htm#B [↑](#footnote-ref-337)
338. Joseph Dumit. Drugs for life, page 97 [↑](#footnote-ref-338)
339. Prescrire 2009 ; 29(304) : 155 [↑](#footnote-ref-339)
340. Pharmaterm 2004 ; 15(2)  [↑](#footnote-ref-340)
341. http://www2.macleans.ca/author/juliabelluz/ [↑](#footnote-ref-341)
342. Gavin Hamilton in *The Nurses Are Innocent* [↑](#footnote-ref-342)
343. Healy. Is academic psychiatry for sale? Br J Psychiatry 2003;182: 388-9 [↑](#footnote-ref-343)
344. Philippe Pignarre [↑](#footnote-ref-344)
345. John R Polito. <http://www.bmj.com/cgi/eletters/328/7455/1513-a#64430>, 26 juin 2009 [↑](#footnote-ref-345)
346. Kesselheim AS, 4.6.2013 PLoS Med 10(6): e1001461. doi:10.1371/journal.pmed.1001461 [↑](#footnote-ref-346)
347. http://www.lifestylemedicine.org/define [↑](#footnote-ref-347)
348. Charles Medawar BMJ 2008;336:787 [↑](#footnote-ref-348)
349. Jacques Dessureault, communication 2009 [↑](#footnote-ref-349)
350. Rev Prescrire 2011 ;31(337) :876 [↑](#footnote-ref-350)
351. Rev Prescrire 2011 ;31(330) :251 [↑](#footnote-ref-351)
352. [http://www.granddictionnaire.com](http://www.granddictionnaire.com/) [↑](#footnote-ref-352)
353. Magnani et al. <https://www.ahajournals.org/doi/abs/10.1161/CIR.0000000000000579> [↑](#footnote-ref-353)
354. <http://nces.ed.gov/pubs2006/2006483.pdf>. 2006 [↑](#footnote-ref-354)
355. Koh & Rudd. JAMA 6.8.2015 - doi:10.1001/jama.2015.9978 [↑](#footnote-ref-355)
356. http://www.ahrq.gov/ [↑](#footnote-ref-356)
357. Jacques Le Lann. Rev Prescrire 2010 ; 30(325) : 871 [↑](#footnote-ref-357)
358. David Healy. Pharmageddon, page 70 [↑](#footnote-ref-358)
359. Donald Light, 2010 [↑](#footnote-ref-359)
360. Philippe Meyer, cité par Peneff, page 71 [↑](#footnote-ref-360)
361. La Bruyère, Caractères, 1688 [↑](#footnote-ref-361)
362. Québec, 1996 [↑](#footnote-ref-362)
363. Gigerenzer & Gray, ed., 2011 -<https://mitpress.mit.edu/books/better-doctors-better-patients-better-decisions> [↑](#footnote-ref-363)
364. Roy Poses. http://hcrenewal.blogspot.ca/2012/09/who-really-makes-brand-name.html [↑](#footnote-ref-364)
365. Darrow et al. [↑](#footnote-ref-365)
366. Donald Light, 2014 [↑](#footnote-ref-366)
367. New York : Palgrave-McMillan ; 2015 – ISBN : 9781137388339 [↑](#footnote-ref-367)
368. http://www.bmj.com/highwire/section-pdf/660725/4/1 [↑](#footnote-ref-368)
369. http://www.marionegri.it/mn/en/aggiornamento/news/bmj\_editorial\_2013.html [↑](#footnote-ref-369)
370. Roy Poses at http://hcrenewal.blogspot.ca/2013/09/market-fundamentalism-and-denial-of.html [↑](#footnote-ref-370)
371. Cnrtl [↑](#footnote-ref-371)
372. Rev Prescrire 2006 ;26(272) : 324 [↑](#footnote-ref-372)
373. TermiumPlus [↑](#footnote-ref-373)
374. Rev Prescrire 2009 ; 29(304) : 89, 94, 95 et 141 [↑](#footnote-ref-374)
375. Rev Prescrire 2008 ; 28(297) : 553 [↑](#footnote-ref-375)
376. Spielmans & Parry. Bioethical Inquiry 21.1.2010 -  DOI 10.1007/s11673-010-9208-8 [↑](#footnote-ref-376)
377. David Healy. Is academic psychiatry for sale? Br J Psychiatry 2003;182: 388-9 [↑](#footnote-ref-377)
378. Bernard Dalbergue, op. cit. [↑](#footnote-ref-378)
379. http://www.fda.gov/Drugs/informationondrugs/ucm079436.htm#B [↑](#footnote-ref-379)
380. Pharmageddon, page 54 [↑](#footnote-ref-380)
381. Louise Leblanc. http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol22no22011.pdf [↑](#footnote-ref-381)
382. Rob Wipond, 2013 at http://www.focusonline.ca/?q=node/595 [↑](#footnote-ref-382)
383. Joseph Dumit. Drugs for life, page 91 [↑](#footnote-ref-383)
384. ProPublica.org, 22.1.2015 [↑](#footnote-ref-384)
385. Kevin Campbell, Sept 2019, commenting *Eur Soc Cardiol* Meeting in Paris [↑](#footnote-ref-385)
386. Rev Prescrire 2012 ; 32(342) : 313 [↑](#footnote-ref-386)
387. van Duppen, page 17 [↑](#footnote-ref-387)
388. Bernard Dalbergue, Omerta, page 203 [↑](#footnote-ref-388)
389. Bernard Dalbergue, Omerta, page 144 [↑](#footnote-ref-389)
390. Pieterse et al, 2019 - <https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2731737?guestAccessKey=827b2dd3-9563-4cdd-a09b-26a7c448639a&utm_source=silverchair&utm_medium=email&utm_campaign=article_alert-jama&utm_content=olf&utm_term=041919> [↑](#footnote-ref-390)
391. Warren Bell, généraliste canadien engagé [↑](#footnote-ref-391)
392. Rev Med Suisse 2015; 11: 4 [↑](#footnote-ref-392)
393. Omnipraticien, préférant l’anonymat [↑](#footnote-ref-393)
394. Termium [↑](#footnote-ref-394)
395. Lenglet & Topus, op. cit. page 68 [↑](#footnote-ref-395)
396. http://www.has-sante.fr/portail/upload/docs/application/pdf/2013-04/comprendre\_la\_promotion\_pharmaceutique\_et\_y\_repondre\_-\_un\_manuel\_pratique.pdf [↑](#footnote-ref-396)
397. René Brasier. Rev Prescrire 2011;31(335):707 [↑](#footnote-ref-397)
398. Shannon Brownlee. Overtreated, page 171 [↑](#footnote-ref-398)
399. Anrdt von Hippel [↑](#footnote-ref-399)
400. Arnold S Relman. N Engl J Med. 1980; 303: 963 [↑](#footnote-ref-400)
401. Arnold Relman. BMJ 2012; 344: e3052 [↑](#footnote-ref-401)
402. Inspiré de JK Iglehart. http://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMp1109982?query=TOC [↑](#footnote-ref-402)
403. http://www.nybooks.com/articles/archives/2004/jul/15/the-truth-about-the-drug-companies/?pagination=false [↑](#footnote-ref-403)
404. H-CUP, sur http://www.hcup-us.ahrq.gov/reports/statbriefs/sb109.pdf [↑](#footnote-ref-404)
405. <http://www.afssaps.fr/Activites/Guichet-Erreurs-Medicamenteuses/Signaler-une-erreur-ou-un-risque-d-erreur-medicamenteuse/(offset)/0>, accédé 22.4.2011 [↑](#footnote-ref-405)
406. http://adiph.asso.fr/sfpc/Dictionnaire\_SFPC\_EM.pdf [↑](#footnote-ref-406)
407. Boockvar KS. Arch Intern Med. 2011;171(9): 860-861 [↑](#footnote-ref-407)
408. http://dumas.ccsd.cnrs.fr/docs/00/59/23/76/PDF/TP10\_7040\_brulebois\_aurelie\_1\_D\_.pdf [↑](#footnote-ref-408)
409. Rev Prescrire. 2012 ; 32(346) : 594 [↑](#footnote-ref-409)
410. http://www.cha.quebec.qc.ca/fileadmin/cha/internet/specialites\_medicales/pharmacie/fichiers/guide\_apes\_bcm.pdf [↑](#footnote-ref-410)
411. http://www.granddictionnaire.com/ficheOqlf.aspx?Id\_Fiche=8870875 [↑](#footnote-ref-411)
412. Aronson JK & Ferner RE. Drug Safety 2005; 28(10) :851-870 [↑](#footnote-ref-412)
413. Aronson JK & Ferner RE. Drug Safety 2005; 28(10) :851-870 [↑](#footnote-ref-413)
414. EU Directive 2001/83/EC [↑](#footnote-ref-414)
415. Pharmageddon, page 51 [↑](#footnote-ref-415)
416. Dominique Dupagne. http://www.atoute.org/n/rubrique28.html [↑](#footnote-ref-416)
417. Marc Girard 2011. Médicaments dangereux, page 48 [↑](#footnote-ref-417)
418. http://rue89.nouvelobs.com/2014/10/26/surdiagnostic-faut-apprendre-a-mefier-medecine-255686 [↑](#footnote-ref-418)
419. http://www.prescrire.org/fr/12/129/0/125/About.aspx [↑](#footnote-ref-419)
420. http://www.prescrire.org/alaUne/dossierEuropeCollectif.php [↑](#footnote-ref-420)
421. Juan Gérvas & Peter Mansfield. J Epidemiol Community Health 2009; 63: 773 - doi:10.1136/jech.2008.077651, at http://equipocesca.org/new/wp-content/uploads/2009/10/jech-editorial-fair-play-phys-industry-gervas-mansfield.pdf [↑](#footnote-ref-421)
422. Alan Cassels, evidencenetwork, 2012 [↑](#footnote-ref-422)
423. Faerber & Kreling. Journal of Internal Medicine. September 2013 - DOI: [10.1007/s11606-013-2604-0](http://dx.doi.org/10.1007/s11606-013-2604-0) [↑](#footnote-ref-423)
424. Pierre Vadeboncoeur. Trois essais sur l’insignifiance. Montréal : L’Hexagone ; 1982 – page 106 [↑](#footnote-ref-424)
425. http://www.sciencedaily.com/releases/2013/05/130502093609.htm [↑](#footnote-ref-425)
426. Healy, Pharmageddon, page 36 [↑](#footnote-ref-426)
427. David Healy. https://www.psychologytoday.com/blog/side-effects/200904/bipolar-disorder-and-its-biomythology-interview-david-healy [↑](#footnote-ref-427)
428. Rev Prescrire 2011 hors série, Pharmacovigilance [↑](#footnote-ref-428)
429. http://www.toupie.org/Dictionnaire/Mutuelle.htm [↑](#footnote-ref-429)
430. Warren Bell, 2013 [↑](#footnote-ref-430)
431. http://algoweb.blogspot.ca/2012/05/agence-du-medicament-nouveau-nom.html [↑](#footnote-ref-431)
432. Australian Prescriber 2001;24:18 [↑](#footnote-ref-432)
433. Tom Jefferson, 2012 [↑](#footnote-ref-433)
434. http://www.fda.gov/ForConsumers/ConsumerUpdates/ucm107970.htm [↑](#footnote-ref-434)
435. Shoo K Lee. CMAJ 2006 ; 174(13) : 1855 – Site http://www.cmaj.ca/content/174/13/1855.full [↑](#footnote-ref-435)
436. Baker & Furg-Berman [↑](#footnote-ref-436)
437. Petr Skrabanek, op. cit. [↑](#footnote-ref-437)
438. http://www.medsafe.govt.nz/other/about.asp [↑](#footnote-ref-438)
439. Colloca & Finniss. JAMA 2012; 307(6):567 - doi:10.1001/jama.2012.115 [↑](#footnote-ref-439)
440. Rev Prescrire 2006 ; 26(277) : 779 [↑](#footnote-ref-440)
441. Haute Autorité de Santé (FR) [↑](#footnote-ref-441)
442. <http://www.mutualite.fr/> [↑](#footnote-ref-442)
443. Joel Lexchin. Br J Clin Pharmacol 2014 ; 79(5) : 847 - DOI:10.1111/bcp.12552 [↑](#footnote-ref-443)
444. Peter Doshi, 2016 [↑](#footnote-ref-444)
445. G Bouvenot, Thérapie 1996;51:209-11 [↑](#footnote-ref-445)
446. Rochon & Lippman, NNEWH 2011 Report [↑](#footnote-ref-446)
447. Rev Prescrire 2007;27(280):147 [↑](#footnote-ref-447)
448. Rev Prescrire 2006; 26(274); 481 [↑](#footnote-ref-448)
449. Adriane Fugh-Berman. PLoS Medicine 2008;5(10):e210 [↑](#footnote-ref-449)
450. Richard Horton, Lancet 2004;364; 1995-6 [↑](#footnote-ref-450)
451. Rev Prescrire 2006 ; 26(270) : 205 [↑](#footnote-ref-451)
452. Smolkin MT. NEJM 2006 ; 354(2) : 207 [↑](#footnote-ref-452)
453. Robert Steinbrook. NEJM 2008;359(19):1977 [↑](#footnote-ref-453)
454. Peter Lurie [↑](#footnote-ref-454)
455. Rev Prescrire [↑](#footnote-ref-455)
456. Rev Prescrire 2009; 29(309): 502 [↑](#footnote-ref-456)
457. Frédéric Calon. Non patentable drugs and the cost of our ignorance. CMAJ 2006;174(4):483 [↑](#footnote-ref-457)
458. Robert C Young. <http://content.nejm.org/cgi/content/full/NEJMp1005843?query=TOC>, NEJM 16.06.2010 [↑](#footnote-ref-458)
459. Pharmageddon, page 115 [↑](#footnote-ref-459)
460. Association Mieux Prescrire/Collectif Europe et Médicament [↑](#footnote-ref-460)
461. Rémy Boussageon, 2013 [↑](#footnote-ref-461)
462. Rovers M. Lancet 2006;368:1429 Traduction libre [↑](#footnote-ref-462)
463. Le Saux et coll. CMAJ 2005 ; 172(3) : 335 [↑](#footnote-ref-463)
464. Québec, 1997 [↑](#footnote-ref-464)
465. Christophe Kopp et site <http://www.afssaps.fr/Dossiers-thematiques/Retrocession-hospitaliere/Retrocession-hospitaliere/(offset)/0;> [↑](#footnote-ref-465)
466. <http://www.fda.gov/Drugs/InformationOnDrugs> [↑](#footnote-ref-466)
467. Afssaps [↑](#footnote-ref-467)
468. David L Sackett. http://www.cmajopen.com/content/167/4/363.full [↑](#footnote-ref-468)
469. Kale & Korenstein. BMJ 2018;362:k2820 [↑](#footnote-ref-469)
470. Bertrand Kiefer. *Rev Med Suisse* 2016; 521 : 1120 - http://www.revmed.ch/rms/2016/RMS-N-521/Choosing-wisely.-Et-apres#B1 [↑](#footnote-ref-470)
471. <http://www.i-mak.org/wp-content/uploads/2018/12/i-mak.enbrel.report-2018-11-30F.pdf> [↑](#footnote-ref-471)
472. Transparency International 2016 Report on corruption in the pharmaceutical sector [↑](#footnote-ref-472)
473. TermiumPlus (CA) [↑](#footnote-ref-473)
474. Korenstein et al. Arch Intern Med 2012; 172(2): 171 at http://health.citizing.org/data/projects/citizen-solve-health/Overuse.pdf [↑](#footnote-ref-474)
475. Statistique et Enseignement. 2015 ; 6(2) : 81-85 - http://www.statistique-et-enseignement.fr/ [↑](#footnote-ref-475)
476. http://www.cancer.be/fin-de-vie-les-soins-palliatifs-et-supportifs [↑](#footnote-ref-476)
477. JA Muir Gray, 2013 - <http://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(13)61590-1/fulltext> [↑](#footnote-ref-477)
478. Luc Perino - [https://lucperino.com/675/fantasmagorie-des-patchs.html](https://lucperino.com/675/fantasmagorie-des-patchs.html" \t "_blank) [↑](#footnote-ref-478)
479. Deadly Medicines… page 280 [↑](#footnote-ref-479)
480. http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol2no11991.pdf [↑](#footnote-ref-480)
481. Christophe Kopp, communication [↑](#footnote-ref-481)
482. Saul S. New York Times 28.7.2006, www.nytimes.com [↑](#footnote-ref-482)
483. http://www.ip-watch.org/2013/01/18/us-ftc-finds-sharp-rise-in-pay-for-delay-deals-blocking-generics/?utm\_source=daily&utm\_medium=email&utm\_campaign=alerts [↑](#footnote-ref-483)
484. FDLI SmartBrief, 20.10.2011, quoting senators Kohl and Grassley [↑](#footnote-ref-484)
485. <http://www.propublica.org/article/pfizers-latest-twist-on-pay-for-delay>, 14.11.2011 [↑](#footnote-ref-485)
486. Kraus EJH. N Engl J Med 2012; 367: 1681 at http://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMp1209693 [↑](#footnote-ref-486)
487. http://www.nytimes.com/2013/04/28/magazine/our-feel-good-war-on-breast-cancer.html?\_r=0 [↑](#footnote-ref-487)
488. Ed Silverman, 2013 - http://www.pharmalive.com/pharmalot [↑](#footnote-ref-488)
489. Georgette Joubert, communication [↑](#footnote-ref-489)
490. Canadian Medical Association Code of Ethics, 2007 [↑](#footnote-ref-490)
491. Rev Prescrire 2009 ;29(303) : 28 [↑](#footnote-ref-491)
492. Gary Khols, USA [↑](#footnote-ref-492)
493. Philippe Rivière, Big Pharma, *Le Monde Diplomatique*, 2003 [↑](#footnote-ref-493)
494. Biron P et al. http://www.cfp.ca/content/53/10/1635.full [↑](#footnote-ref-494)
495. Warren Bell, 2012 [↑](#footnote-ref-495)
496. Ritika Goel http://www.huffingtonpost.ca/ritika-goel/doctors-pharma-drugs\_b\_2994867.html [↑](#footnote-ref-496)
497. Bruno Lopez. Rev Prescrire 2008 ; 28(294) : 311 [↑](#footnote-ref-497)
498. http://www.formindep.org/+Rompre-ses-liens-avec-les-firmes+.html [↑](#footnote-ref-498)
499. Michel Labrecque (QC), 2014 [↑](#footnote-ref-499)
500. Tel que suggéré par le HPG-PC de Sidney Wolfe (É.-U.) [↑](#footnote-ref-500)
501. <http://www.prospective-jeunesse.be/IMG/pdf/DSP60-JAMOULLE.pdf>  [↑](#footnote-ref-501)
502. <https://infocritique.fmed.ulaval.ca/Cours/infocritique/index.aspx> [↑](#footnote-ref-502)
503. <http://www.prescrire.org/fr/> - <http://secure.medicalletter.org/medicalletter>  [↑](#footnote-ref-503)
504. <http://ti.ubc.ca/> - prescrire.org - http://www.bip31.fr/ [↑](#footnote-ref-504)
505. Site http://www.gov.ns.ca/health/pharmacare/benefitsfaq.asp [↑](#footnote-ref-505)
506. Rev Prescrire. 2012 ; 32(346) : 578 et 585 [↑](#footnote-ref-506)
507. Prescrire 2017 ; 37(399) : 18 [↑](#footnote-ref-507)
508. Brody H & DW Light. Am J Public Health 2011;101(3) :399 [↑](#footnote-ref-508)
509. <http://www.fpm.org.uk/>, consulté 8.8.2011 [↑](#footnote-ref-509)
510. http://collections.banq.qc.ca/ark:/52327/bs39611 [↑](#footnote-ref-510)
511. Rev Prescrire 2012 ; 32(346) : 596 [↑](#footnote-ref-511)
512. No Gracias. Quoted by Miguel Jara in BMJ 2008;337:a1579 [↑](#footnote-ref-512)
513. Brody H. Ann Fam Med 2005 ; 3 : 82 [↑](#footnote-ref-513)
514. Bardelay & Bécel. Prescrire Int 1995 ; 4(18) : 120 [↑](#footnote-ref-514)
515. Rev Prescrire 2007 ; 27(280) : 147 [↑](#footnote-ref-515)
516. Rev Prescrire. 2003 1er mars;23(237) :221 [↑](#footnote-ref-516)
517. Rev Prescrire. 2003 1er mars;23(237) :221 [↑](#footnote-ref-517)
518. Robert Blais. Actualité médicale (Montréal) 2009;20 mai, p. 2 [↑](#footnote-ref-518)
519. Alain Vadeboncoeur 2012, op. cit. page 250 [↑](#footnote-ref-519)
520. Jean Levasseur, Communication 2009 [↑](#footnote-ref-520)
521. Brody 2005, cité dans http://www.has-sante.fr/portail/upload/docs/application/pdf/2013-04/comprendre\_la\_promotion\_pharmaceutique\_et\_y\_repondre\_-\_un\_manuel\_pratique.pdf [↑](#footnote-ref-521)
522. Philippe Even. http://www.lexpress.fr/actualite/sciences/sante/certains-representants-de-l-etat-sont-corrompus\_764810.html [↑](#footnote-ref-522)
523. http://www.thefix.com/content/america’s-newest-top-killer9999?page=all [↑](#footnote-ref-523)
524. http://www.pmda.go.jp/ich/e/step4\_e15\_e.pdf [↑](#footnote-ref-524)
525. Ozdemir et al. *Nature Biotechnology* 206; 24(8): 942 at http://genethics.ca/personal/papers/Theragnostics.NBT.pdf [↑](#footnote-ref-525)
526. http://www.pmda.go.jp/ich/e/step4\_e15\_e.pdf [↑](#footnote-ref-526)
527. Pharmaterm, http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol17No32006.pdf [↑](#footnote-ref-527)
528. http://brodyhooked.blogspot.co.uk/2013/02/at-long-last-data-reducing-trainees.html [↑](#footnote-ref-528)
529. http://www.amsa.org/AMSA/Homepage/TakeAction/PharmFree.aspx [↑](#footnote-ref-529)
530. Oqlf [↑](#footnote-ref-530)
531. Warren Bell. Communication [↑](#footnote-ref-531)
532. Vivian Labrie, interview Michel Dongois, L’Actualité médicale (Montréal) 15.12.2010 page 11 [↑](#footnote-ref-532)
533. Christian Lehmann, Site http://pharmacritique.20minutes-blogs.fr/archive/2011/02/01/entrevue-virtuelle-avec-jean-peneff-la-france-malade-de-ses.html [↑](#footnote-ref-533)
534. Jean Peneff, interview [↑](#footnote-ref-534)
535. http://www.kingsfund.org.uk/blog/prescribing\_drugs.html [↑](#footnote-ref-535)
536. http://www.forbes.com/forbes/2006/0508/094a.html [↑](#footnote-ref-536)
537. Marks N. BMJ 2005 ; 31 : 410 [↑](#footnote-ref-537)
538. JC St-Onge, Préface de Mourir sur Ordonnance [↑](#footnote-ref-538)
539. Gagnon & Lexchin. PloS Medicine 2008 ; 5(1) : 1 [↑](#footnote-ref-539)
540. <http://www.nfb.ca/film/pink_ribbons_inc_trailer/> [↑](#footnote-ref-540)
541. Suggestion de Marc-André Gagnon [↑](#footnote-ref-541)
542. Gallois Pierre, op. cit. [↑](#footnote-ref-542)
543. John GF Cleland. Lancet 2007;370:1103 – Cleland est un cardiologue britannique [↑](#footnote-ref-543)
544. Peter Lurie [↑](#footnote-ref-544)
545. Cité dans le Bulletin d’Information Pharmacologique du CRPV de Toulouse, BIP31.fr 2011, 18, (3), 26-40 [↑](#footnote-ref-545)
546. DuBroff, 2016 [↑](#footnote-ref-546)
547. Arndt von Hippel [↑](#footnote-ref-547)
548. Downing et al. <https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2625319?utm_source=silverchair&utm_campaign=altmetric&utm_content=2017_year-end&cmp=1&utm_medium=email> [↑](#footnote-ref-548)
549. Prescrire 2018 ; 38(414) : 264 [↑](#footnote-ref-549)
550. Hippocrate, 410 BC [↑](#footnote-ref-550)
551. Arndt von Hippel [↑](#footnote-ref-551)
552. Lisa M Kalisch et al. http://www.australianprescriber.com/magazine/34/6/162/6 [↑](#footnote-ref-552)
553. Lenglet & Topuz, op. cit., page 19 [↑](#footnote-ref-553)
554. http://www.cnrtl.fr/definition/prescription [↑](#footnote-ref-554)
555. http://www.erudit.org/revue/meta/1999/v44/n2/003249ar.pdf [↑](#footnote-ref-555)
556. http://www.erudit.org/revue/meta/1999/v44/n2/003249ar.pdf [↑](#footnote-ref-556)
557. HAS (FR) [↑](#footnote-ref-557)
558. Rev Prescrire 2009 ; 29(303) : 60 [↑](#footnote-ref-558)
559. King’s Fund 2011, op. cit. page 26 [↑](#footnote-ref-559)
560. Paul Craig Roberts [↑](#footnote-ref-560)
561. Équivaut au Government Accountability Office (É.-U.) [↑](#footnote-ref-561)
562. http://www.marianne.net/cour-comptes-dezingue-transparence-les-experts-sanitaires-100241303.html [↑](#footnote-ref-562)
563. Goroll AH. JAMA 2016 - doi:10.1001/jama.2016.2329 [↑](#footnote-ref-563)
564. K Stanley. *Circulation* 2007 ; 115 : 1164 [↑](#footnote-ref-564)
565. GC Alexander et al. CMAJ 2006 ; 174(8) : 1083 – DOI 10.1503/cmaj.050837 at  
     http://www.cmaj.ca/content/174/8/1083.full [↑](#footnote-ref-565)
566. Charles J Wright, op. cit. [↑](#footnote-ref-566)
567. Public Health Movement Global Secretariat [↑](#footnote-ref-567)
568. Nortin Hadler. Worried Sick [↑](#footnote-ref-568)
569. Robert Kuttner. NEJM 2008:358:549-51 [↑](#footnote-ref-569)
570. JAG Liébana. For the Spanish Coalition against Privatization, BMJ 2009;338 :565 [↑](#footnote-ref-570)
571. John Riley. Columbia University, NY <jr273 at columbia.edu> [↑](#footnote-ref-571)
572. Oscar Grosjean. La santé à quel prix? Bruxelles: Couleurs livres; 2005 - page 6 [↑](#footnote-ref-572)
573. Pierre Biron & Fernand Turcotte. Le Devoir, 10.9.2009, sur http://www.ledevoir.com/2009/09/10/266263.html [↑](#footnote-ref-573)
574. Serge Halimi. Le Monde Diplomatique, 3 sept 2009, La tyrannie des lobbies [↑](#footnote-ref-574)
575. Jean Peneff, interview [↑](#footnote-ref-575)
576. Cour suprême de la Colombie Britannique (CA), 2012 [↑](#footnote-ref-576)
577. http://www.afssaps.fr/Glossaire/(filter)/S [↑](#footnote-ref-577)
578. Nicholas D Moore. BMJ 2005; 330: 1391 [↑](#footnote-ref-578)
579. Jeanne Lenzer. BMJ 2005; 330: 1104.5 [↑](#footnote-ref-579)
580. Richard Friedman. New York Times 19.5.2009 – L’auteur est psychiatre à Cornell, NY [↑](#footnote-ref-580)
581. Marc-André Gagnon, communication [↑](#footnote-ref-581)
582. Alastair Wood. NEJM 2006;355(19):2046 [↑](#footnote-ref-582)
583. Gillian Shenfield. Australian Prescriber 2005;28(3) :54 and online at australianprescriber.com [↑](#footnote-ref-583)
584. Nortin Hadler. Worried Sick, p 164 [↑](#footnote-ref-584)
585. Shoo K Lee. CMAJ 2006;174(13):1855 [↑](#footnote-ref-585)
586. Adam Hoffman. Communication [↑](#footnote-ref-586)
587. Alastair Wood. JAMA 1999;281(18) :1753 [↑](#footnote-ref-587)
588. Graham Dukes [↑](#footnote-ref-588)
589. Donald W Light. Health Affairs, Aug 25, 2009, on http://content.healthaffairs.org/cgi/content/abstract/hlthaff.28.5.w969 [↑](#footnote-ref-589)
590. GD Schiff, WL Galanter. JAMA 2009;301(8):865 [↑](#footnote-ref-590)
591. David Healy. Mania, p. 196 [↑](#footnote-ref-591)
592. Sidney Wolfe, of WPBP [↑](#footnote-ref-592)
593. http://www.citizen.org/hrg [↑](#footnote-ref-593)
594. Bernard Dugué. http://www.agoravox.fr/actualites/technologies/article/l-occident-et-ses-industries-105283 [↑](#footnote-ref-594)
595. http://www.phac-aspc.gc.ca/index-eng.php [↑](#footnote-ref-595)
596. http://www.phac-aspc.gc.ca/index-fra.php [↑](#footnote-ref-596)
597. UN High-level panel report, 2016 [↑](#footnote-ref-597)
598. Rev Prescrire 2012 ; 32(343) : 392 [↑](#footnote-ref-598)
599. Marc-André Gagnon. Rev Prescrire 2012 ; 32(342) : 313 [↑](#footnote-ref-599)
600. Riveros et al. PloS Med 2013 - DOI: 10.1371/journal.pmed.1001566 [↑](#footnote-ref-600)
601. http://www.plosmedicine.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pmed.1001566#abstract2 [↑](#footnote-ref-601)
602. Sismondo & Nicholson. J Pharm Pharmaceut Sci 2009 ; 12(3) : 273 [↑](#footnote-ref-602)
603. Graham Dukes, Seoul 13.11.2010 [↑](#footnote-ref-603)
604. Médecine. 2020;16(5):225-230 [↑](#footnote-ref-604)
605. Ben Goldacre. BMJ 2009;339:b4949 [↑](#footnote-ref-605)
606. http://www.who-umc.org/graphics/25301.pdf [↑](#footnote-ref-606)
607. http://www.who.int/medicines/areas/rational\_use/fr/index.html [↑](#footnote-ref-607)
608. Sarah Hilmer. Editorial. Australian Prescriber 2008;31(1) :2 <www.australianprescriber.com> [↑](#footnote-ref-608)
609. Sarah N Hilmer. Editorial. Australian Prescriber 2008;31(1) :2 <www.australianprescriber.com> [↑](#footnote-ref-609)
610. DR Laurence [↑](#footnote-ref-610)
611. Sherman L.J. 1959, The significant variables in psychopharmaceutical research – Cited by DR Laurence [↑](#footnote-ref-611)
612. Charles J Wright. Literary Review of Canada, 1.11.2009 [↑](#footnote-ref-612)
613. Alexis Clapin, *Enquêtes médicales*, page 189 [↑](#footnote-ref-613)
614. Prescrire 2019 ; 39(430) : 616 [↑](#footnote-ref-614)
615. <https://aimsib.org/2018/09/09/ipp-au-long-cours-la-prescription-de-tous-les-dangers/> [↑](#footnote-ref-615)
616. Alexander et al. J Clin Epidemiol 2014 - pii: S0895-4356(13)00434-4 - doi: 10.1016/j.jclinepi.2013.09.020 [↑](#footnote-ref-616)
617. Amal Jammal, 1999 [↑](#footnote-ref-617)
618. Baarts et al. Family Practice 2000 ; 17 (5): 430-434 - DOI: <https://doi.org/10.1093/fampra/17.5.430> [↑](#footnote-ref-618)
619. Carbonnel et coll. Médecine 2016 ; 12(7) : 322 [↑](#footnote-ref-619)
620. Watzlawick, P et al. Change: Principles of Problem Formation and Problem Resolution, New York: Norton ; 1974 [↑](#footnote-ref-620)
621. Pharmageddon, page 59 [↑](#footnote-ref-621)
622. J-L Montastruc, Toulouse [↑](#footnote-ref-622)
623. *Prescrire*, 2013 ; 33(351) : 73 [↑](#footnote-ref-623)
624. Biron P. - BIP31.FR - Bulletins d’Informations de Pharmacologie 2016 (Toulouse); 23(3): 35 [↑](#footnote-ref-624)
625. http://cnrtl.fr/definition/réglementeur [↑](#footnote-ref-625)
626. TermiumPlus (CA) [↑](#footnote-ref-626)
627. Ibidem [↑](#footnote-ref-627)
628. http://www.open.pf/index.php/infrastructures-regulation/reglementeur [↑](#footnote-ref-628)
629. TermiumPlus [↑](#footnote-ref-629)
630. Ansm (FR) [↑](#footnote-ref-630)
631. TermiumPlus (CA) [↑](#footnote-ref-631)
632. TermiumPlus (CA) [↑](#footnote-ref-632)
633. Oqlf (QC) et TermiumPlus (CA) [↑](#footnote-ref-633)
634. <http://www.pharmaceutical.ca> [↑](#footnote-ref-634)
635. <http://www.pharmaceutical.ca> [↑](#footnote-ref-635)
636. TermiumPlus (CA) [↑](#footnote-ref-636)
637. TermiumPlus [↑](#footnote-ref-637)
638. TermiumPlus (CA) [↑](#footnote-ref-638)
639. Rev Prescrire 2006; 26(269) : 141 [↑](#footnote-ref-639)
640. Jacques Thivierge, 2010 [↑](#footnote-ref-640)
641. <https://www.fdli.org/topics/drugs-and-devices/> [↑](#footnote-ref-641)
642. Oqlf [↑](#footnote-ref-642)
643. TermiumPlus [↑](#footnote-ref-643)
644. Tom Jefferson 2012 [↑](#footnote-ref-644)
645. http://www.biomedcentral.com/1472-6963/13/27/abstract [↑](#footnote-ref-645)
646. TermiumPlus (CA) [↑](#footnote-ref-646)
647. Oqlf (QC) [↑](#footnote-ref-647)
648. http://www.cidrap.umn.edu/cidrap/files/80/ccivi%20report.pdf [↑](#footnote-ref-648)
649. Groupe d’études Princeps, cité dans <http://pharmacritique.20minutes-blogs.fr/archive/2012/05/18/la-medicalisation-de-la-sante-et-du-mal-etre-i-par-le-pr-cla.html> [↑](#footnote-ref-649)
650. http://www.alternet.org/story/156151/why\_are\_pundits\_and\_elites\_trying\_to\_drive\_a\_wedge\_between\_generations\_/ [↑](#footnote-ref-650)
651. Termium Plus [↑](#footnote-ref-651)
652. Termium Plus [↑](#footnote-ref-652)
653. Termium Plus [↑](#footnote-ref-653)
654. Afssaps [↑](#footnote-ref-654)
655. Prescrire 2019 ; 39(423) : 5 [↑](#footnote-ref-655)
656. *Prescrire* 2018 ; 38(415) : 384 [↑](#footnote-ref-656)
657. http://blogs.forbes.com/matthewherper/2011/05/01/pfizers-radical-surgery/ [↑](#footnote-ref-657)
658. Nell Boyce. Nature 2002 ; 417 : 885 [↑](#footnote-ref-658)
659. Nell Boyce op. cit. quoted by Arndt von Hippel [↑](#footnote-ref-659)
660. Jonathan Quick, director of Essential Drugs and Medicines Policy for the World Health Organization (WHO). Press Release Bulletin #9, December 17, 2001 [↑](#footnote-ref-660)
661. Othmar Keel, page 133 [↑](#footnote-ref-661)
662. Warren Bell, 2013 [↑](#footnote-ref-662)
663. prescrire.org, certains articles en libre accès [↑](#footnote-ref-663)
664. <http://www.revue-medecine.com/>, certains articles en libre accès [↑](#footnote-ref-664)
665. Jean-Baptiste Harriague (FR), 2014 [↑](#footnote-ref-665)
666. Jacques Thivierge (QC), 2010 sur http://agora-1.org/fichiers/thivierge.pdf [↑](#footnote-ref-666)
667. RH Riffenburgh, 1996. Site http://www.general-anaesthesia.com/ignaz-semmelweis.html [↑](#footnote-ref-667)
668. Gilstad JR & Finucane TE. J Am Geriatr Soc 2008;56 :1556-62 [↑](#footnote-ref-668)
669. http://www.cochrane.org/glossary/5#term85 [↑](#footnote-ref-669)
670. Lim et al. The Lancet 2012 ; 380(9859) : 2224 [↑](#footnote-ref-670)
671. Robert Dubuc [↑](#footnote-ref-671)
672. Amal Jammal, 1999 [↑](#footnote-ref-672)
673. Peter Gotzsche, 2015, Deadly Psychiatry [↑](#footnote-ref-673)
674. Light et al. Journal of Law, Medicine and Ethics 2013 ; 14(3) – abstract at http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\_id=2282014 [↑](#footnote-ref-674)
675. Jean-Claude St-Onge, Préface de Mourir sur ordonnance [↑](#footnote-ref-675)
676. Giroud, page 42 [↑](#footnote-ref-676)
677. En usage réglementaire dans certaines juridictions [↑](#footnote-ref-677)
678. Peu apprécié par certains traducteurs [↑](#footnote-ref-678)
679. Alexis Clapin, 2018 – Giroud, 2018 [↑](#footnote-ref-679)
680. Brody H. Ann Fam Med 2005 ; 3 : 82 [↑](#footnote-ref-680)
681. Rev Prescrire 2007 ; 27(280) : 147 [↑](#footnote-ref-681)
682. Bernard Dalbergue, *Omerta dans les labos pharmaceutiques* [↑](#footnote-ref-682)
683. Kate Howard. Citée dans Overtreated, Shannon Brownlee, page 214 [↑](#footnote-ref-683)
684. Ritika Goel, communication, 2012 [↑](#footnote-ref-684)
685. http://chagall.med.cornell.edu/Skrabanek/Follies-and-Fallacies-in-Medicine.pdf [↑](#footnote-ref-685)
686. Juan Gérvas, 2016 [↑](#footnote-ref-686)
687. Levi, 2006 – Marcia Angell, cités par Dana Ullman dans alternet.org [↑](#footnote-ref-687)
688. Traduction Courrier international [↑](#footnote-ref-688)
689. Rev Prescrire 2011 ; 31(338) : 951 [↑](#footnote-ref-689)
690. <http://www.editionsdelamartiniere.fr/ouvrage/automedication/9782732477046> [↑](#footnote-ref-690)
691. House of Commons Committee (UK). The influence of the pharmaceutical industry, 2005 report, free at http://www.parliament.the-stationery-office.co.uk/pa/cm200405/cmselect/cmhealth/42/42.pdf [↑](#footnote-ref-691)
692. Joel Bakan, author of Childhood Under Siege [↑](#footnote-ref-692)
693. Pharmageddon, page 133 [↑](#footnote-ref-693)
694. MB-J, page 379 [↑](#footnote-ref-694)
695. http://www.bip31.fr/bip/BIP31.fr%202016,%2023,%20(3),%2031-45.pdf [↑](#footnote-ref-695)
696. http://www.bip31.fr/bip/BIP31.fr%202016,%2023,%20(3),%2031-45.pdf [↑](#footnote-ref-696)
697. Rita Redberg, 2018 Lown Conference [↑](#footnote-ref-697)
698. D Dupagne, 2018 - <https://www.atoute.org/n/article377.html?utm_source=feedburner&utm_medium=email&utm_campaign=Feed%3A+atoute%2FrxvG+%28Atoute.org%29> [↑](#footnote-ref-698)
699. David Healy. Mania. Johns Hopkins and Wiley;2009 [↑](#footnote-ref-699)
700. http://www.alternet.org/doctors-paid-millions-shill-big-pharma?akid=10176.5515.GTOV-B&rd=1&src=newsletter808293&t=13 [↑](#footnote-ref-700)
701. Warren Bell, 2019 [↑](#footnote-ref-701)
702. http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol14no42003.pdf [↑](#footnote-ref-702)
703. Manon Niquette. http://hal.univ-lille3.fr/docs/00/83/58/18/PDF/axe\_2\_colloque\_cmn\_niquette.pdf [↑](#footnote-ref-703)
704. Revue Internationale sur le Médicament, vol.3, 2010 [↑](#footnote-ref-704)
705. Joe Collier. BMJ 2007;334:209 [↑](#footnote-ref-705)
706. Omnipraticien, préférant l’anonymat [↑](#footnote-ref-706)
707. J-C Leclerc, Le Devoir, 8.8.2011, http://www.ledevoir.com/societe/ethique-et-religion/328899/fraude-medicale-la-verite-n-a-pas-besoin-de-deguisement [↑](#footnote-ref-707)
708. Rev Prescrire 2012 ; 32(340) : 112 [↑](#footnote-ref-708)
709. Juan Gérvas, 2011 [↑](#footnote-ref-709)
710. Tom Scocca quoted by Roy Poses - http://hcrenewal.blogspot.ca/2014/01/the-smarming-of-health-care-how-to-spin.html [↑](#footnote-ref-710)
711. Roy Poses, http://hcrenewal.blogspot.ca/2014/01/the-smarming-of-health-care-how-to-spin.html [↑](#footnote-ref-711)
712. Tom Jefferson 2012 [↑](#footnote-ref-712)
713. Tom Jefferson 2012 [↑](#footnote-ref-713)
714. http://thoughtreach.com/big-pharma-social-media-buzz/ [↑](#footnote-ref-714)
715. http://www.raps.org/Regulatory-Focus/News/2016/03/14/24532/FDA-to-Prioritize-Generic-Drug-Applications-for-‘Sole-Source’-Products/ [↑](#footnote-ref-715)
716. Philippe Pignarre 2003, page 120 [↑](#footnote-ref-716)
717. Pharmageddon, page 117 [↑](#footnote-ref-717)
718. Deadly Medicines… page 280 [↑](#footnote-ref-718)
719. Christian Lehmann, Site http://pharmacritique.20minutes-blogs.fr/archive/2011/02/01/entrevue-virtuelle-avec-jean-peneff-la-france-malade-de-ses.html [↑](#footnote-ref-719)
720. http://www.dhrm.state.va.us/hbenefits/cova/care/SpecialtyDrugListTier4.pdf [↑](#footnote-ref-720)
721. http://ocaq.qc.ca/terminologie/affichage\_bulletin.asp?ID=54 [↑](#footnote-ref-721)
722. Rev Prescrire. 2006 ; 26(271) : 306 [↑](#footnote-ref-722)
723. Rajpal & Reidenberg. *Clin Pharm Ther* 2003 ; 73(1) : 4 [↑](#footnote-ref-723)
724. Cnrtl [↑](#footnote-ref-724)
725. Cnrtl [↑](#footnote-ref-725)
726. Even 2013, page 198 [↑](#footnote-ref-726)
727. Serge Quérin, communication [↑](#footnote-ref-727)
728. Rev Prescrire 2008 ;28(302) :916 [↑](#footnote-ref-728)
729. Rev Prescrire 2011 ; 31(333) : 491 [↑](#footnote-ref-729)
730. Sylvie Vandale. http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol19no42008.pdf [↑](#footnote-ref-730)
731. Termium-Plus, Canada [↑](#footnote-ref-731)
732. http://www.hc-sc.gc.ca/dhp-mps/brgtherap/applic-demande/guides/seb-pbu/notice-avis\_seb-pbu\_2010-fra.php [↑](#footnote-ref-732)
733. http://www.cancer.be/fin-de-vie-les-soins-palliatifs-et-supportifs [↑](#footnote-ref-733)
734. Lancet 2014 ; 383(9923) : 1099 [↑](#footnote-ref-734)
735. David Healy. Pharmageddon, page 64 [↑](#footnote-ref-735)
736. Beatrice Golomb, 2014 [↑](#footnote-ref-736)
737. http://www.internistes.org/IMG/pdf/Comment\_faire\_une\_bonne\_meta-analyse\_C\_Lafuente.pdf [↑](#footnote-ref-737)
738. Rev Prescrire 2016 ; 36(394) : 634 [↑](#footnote-ref-738)
739. Tricoci P et al. JAMA 2009;301(8) :831-47 [↑](#footnote-ref-739)
740. Guillemot et coll., 2005 [↑](#footnote-ref-740)
741. Rev Prescrire 2008 ; 28(293) : 217 [↑](#footnote-ref-741)
742. Light & Lexchin. BMJ 2012; 345: e4348 - http://www.bmj.com/content/345/bmj.e4348.full?ijkey=Y1g4ZVUImIbtXOI&keytype=ref [↑](#footnote-ref-742)
743. Hadler, Rethinking Aging, page 47 [↑](#footnote-ref-743)
744. http://www.groupetraduction.ca/documents/Vol22no22011.pdf [↑](#footnote-ref-744)
745. http://www.citizen.org/documents/1974.pdf [↑](#footnote-ref-745)
746. https://aimsib.org/2019/02/17/linnocuite-du-gardasil-les-falsifications-devoilees/ [↑](#footnote-ref-746)
747. Ed Silverman, Pharmalot, 13.10.2016 - https://www.statnews.com/pharmalot/2016/10/13/pfizer-vaccine-doctors-without-borders/ [↑](#footnote-ref-747)
748. http://www.webmd.com/news/20110420/the-10-most-prescribed-drugs [↑](#footnote-ref-748)
749. Martinwinckler.com – Nom de plume de Marc Zaffran, omnipraticien, romancier, commentateur [↑](#footnote-ref-749)
750. Warren Bell, communication, 2017 [↑](#footnote-ref-750)
751. SM Tourjman, Éthique publique, 2006 [↑](#footnote-ref-751)
752. Termium-Plus [↑](#footnote-ref-752)
753. Benn et al. 2018 - <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/14760584.2018.1471987> [↑](#footnote-ref-753)
754. Dee Mangin, 2009 [↑](#footnote-ref-754)
755. Axel Hoffman & Michel Roland. Préface de La guerre des médicaments, Dirk Van Duppen, Aden (BE), 2004 [↑](#footnote-ref-755)
756. Institute of Medicine of the National Academies, April 2009 Report Brief, on www.iom.edu/conflictofinterest [↑](#footnote-ref-756)
757. Darrow et al. N Engl J Med 2014; 370: 1252 - http://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMhle1311493 [↑](#footnote-ref-757)
758. Clapin, p. 182 [↑](#footnote-ref-758)
759. http://www.citizen.org/documents/2311.pdf [↑](#footnote-ref-759)
760. Rev Prescrire 2007 ; 27(290) : 941 [↑](#footnote-ref-760)
761. Ilis F Unger. Posted 5.1.2010 by NEJM, on http://healthcarereform.nejm.org/?p=2636&query=home [↑](#footnote-ref-761)
762. Roy Poses, 2015 - http://hcrenewal.blogspot.ca/2015/05/blogscan-new-england-journal-of.html [↑](#footnote-ref-762)
763. Tricoci P et al. JAMA 2009;301(8) :831-47 [↑](#footnote-ref-763)
764. Federal Register 2006 ; 71(42) : 10978 [↑](#footnote-ref-764)
765. Rev Prescrire 2007 ; 27(280) : 137 [↑](#footnote-ref-765)
766. Levinson DR. Office of Inspector General 2006 [↑](#footnote-ref-766)
767. http://www.centpapiers.com/politique-canadienne-du-medicament/58978 [↑](#footnote-ref-767)
768. Transparency International, 2016 Report, Corruption in teh pharmaceutical sector [↑](#footnote-ref-768)
769. Deadly Medicines… page 278 [↑](#footnote-ref-769)
770. http://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736%2812%2960128-7/fulltext?elsca1=ETOC-LANCET&elsca2=email&elsca3=segment [↑](#footnote-ref-770)
771. Tom Jefferson, 2015 [↑](#footnote-ref-771)
772. Lexchin J. <http://cmajopen.ca/content/6/4/E471.full> [↑](#footnote-ref-772)
773. http://www.propublica.org/article/inspector-general-faults-medicare-for-not-tracking-extreme-prescribers [↑](#footnote-ref-773)
774. Science 2009, 16 oct. Traduction libre. Lire aussi http://www.alterinfo.net/Scandale-a-l-OMS-creation-de-la-fausse-pandemie-H1N1\_a40277.html [↑](#footnote-ref-774)
775. http://www.voxeu.org/article/genuine-innovation-new-drugs-save-lives [↑](#footnote-ref-775)
776. Baker & Fugh-Berman at http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19308335 [↑](#footnote-ref-776)
777. Health Affairs 2007; 26: 880 [↑](#footnote-ref-777)
778. Can J Clin Pharmacol 2005; 12(1): e22 [↑](#footnote-ref-778)
779. Inquiry 2005-2006; 42(4): 397 [↑](#footnote-ref-779)
780. Luc Perino, 2018 [↑](#footnote-ref-780)
781. Chris Hedges. Death of the Liberal Class? New York : Nation Books ; 2010 [↑](#footnote-ref-781)
782. UN High-level panel, 2016 [↑](#footnote-ref-782)
783. <http://somatosphere.net/2009/03/warning-label-spin-further-reflections.html> [↑](#footnote-ref-783)
784. Bernard Dalbergue, Omerta, page 189 [↑](#footnote-ref-784)
785. Arndt von Hippel, 2016 [↑](#footnote-ref-785)