

## COLLOQUE INTERNATIONAL



### Médicament, risques et crises. Vers une histoire des problèmes sanitaires associés à l'usage du médicament, 1900-2023

21-22 mars 2024

Paris – Amphithéâtre Buffon, Campus des Grands-Moulins



Organisation :

Solène Lellinger<sup>1</sup> [solene.lellinger@u-paris.fr](mailto:solene.lellinger@u-paris.fr)

Nils Kessel<sup>2</sup> [nkessel@unistra.fr](mailto:nkessel@unistra.fr)

Financé par :



Soutien apporté par :



---

<sup>1</sup> Maîtresse de conférences en histoire et philosophie de la santé, Laboratoire SPHERE (UMR 7219), Université Paris Cité

<sup>2</sup> Maître de conférences en histoire de la santé, Laboratoire SAGE (UMR 7363), Université de Strasbourg

Depuis plusieurs décennies les médicaments et leurs risques font objets de recherches en sciences sociales. Si ces recherches ont beaucoup éclairé les processus de découverte, d'innovation et d'évaluation (Vos 1990, Greene 2007, Gradmann et Simon 2010, Carpenter 2010, Gaudillière & Hess 2013, Gaudillière & Thoms 2015, Gerber 2022) ainsi que, dans une moindre mesure, les phénomènes de médiatisation et de scandales (Bonah & Gaudillière 2007, Mundy 2001), les événements associés aux effets indésirables de médicaments ont reçu une moindre attention par la recherche historique (Healy 2021, Hüntelmann 2009, Nemeč & Olszynko-Gryn 2022), et sociologique (Gabe et Bury 1996, Abraham et Davis 2006, Abraham et Davis 2010). Alors qu'une recherche de plus en plus importante sur les risques et dommages environnementaux nous aide à mieux comprendre les dangers auxquels les sociétés passées et présentes sont confrontées dans un environnement industrialisé et toxique, la recherche sur les effets négatifs des médicaments est moins explorée. Ceci est d'autant plus étonnant que l'on peut tout à fait analyser les usages des médicaments à travers les catégories de « crise » et de « désastre » qui sont mobilisés dans l'étude des catastrophes environnementales lentes ou aiguës (p. ex. Fortun 2001, Boudia & Jas 2019).

Cependant, les accidents et les catastrophes médicamenteuses soulèvent un nombre important de questions, généralement formulées en termes de « sécurité des médicaments » et de « régulation des médicaments » : comment expliquer, à la fois historiquement et sociologiquement, que des accidents médicamenteux se produisent, parfois dans des dimensions désastreuses comme dans le cas du Stalinon<sup>®</sup>, de la Thalidomide, du DES (distilbène), du Vioxx<sup>®</sup>, du Mediator<sup>®</sup> ou, plus récemment, de la Dépakine<sup>®</sup> ? Quels sont les liens entre les systèmes de surveillance, le contrôle des risques et l'organisation des marchés pharmaceutiques ?

Le colloque sera structuré autour des trois axes suivants :

1. Enjeux de la longue durée des risques médicamenteux
2. Sécurité des médicaments : ignorances, savoirs, intérêts
3. Espaces, échelles et géographies des risques médicamenteux

1. Enjeux de la longue durée des risques médicamenteux

Que peut-on dire des récits qui présentent les dommages causés à l'homme par les médicaments comme des désastres, l'inévitable prix du progrès, des « événements rares » ou, au contraire, des problèmes systémiques ou des crimes par omission ? Au-delà des catégories d'accidents, de tragédies, de scandales ou même d'homicides involontaires, comment expliquer, la régularité relative avec laquelle les médicaments semblent avoir causé des désastres « iatrogènes » au cours des 20<sup>e</sup> et 21<sup>e</sup> siècles ? Quels rôles jouent les interactions médicamenteuses et les risques cumulatifs ? Comment les risques sanitaires et environnementaux liés aux médicaments sont-ils liés les uns aux autres d'un point de vue historique ?

2. Sécurité des médicaments : ignorances, savoirs, intérêts

Quelles évolutions peut-on identifier au cours des 20<sup>ème</sup> et 21<sup>ème</sup> siècles en matière de sécurité des médicaments, de systèmes de pharmacovigilance en particulier, de débat public sur les risques liés aux médicaments et de comportement des usagers médicaux et non médicaux des médicaments ?

Comment l'articulation et la gestion des risques liés aux médicaments suivent-elles les frontières des inégalités sociales multiples, par exemple de genre, de classe, de « race » et d'âge ? Comment les pratiques de connaissance et d'ignorance influencent-elles la gestion épidémiologique, clinique et politique des risques liés aux médicaments, mais aussi leur historiographie et leur sociologie ? Et comment les systèmes de santé et les risques liés aux médicaments sont-ils liés ?

### 3. Espaces, échelles et géographies des risques médicamenteux

Enfin, quelles échelles et espaces géographiques structurent les risques médicamenteux ? Les catastrophes comme la thalidomide ou les scandales des hormones ont eu une importante dimension transnationale. En même temps, les différences nationales des systèmes de régulation, des médias et de l'information sur les événements ou encore de leur documentation pouvaient considérablement modifier l'attention pour les dommages causés par un médicament. Aussi, quelles conséquences engendrent les différents changements d'échelles entre, d'un côté, les personnes faisant l'expérience de l'action médicamenteuse et, de l'autre côté les acteurs chargés de la surveillance des risques médicamenteux.

Notre colloque international vise à faire dialoguer des positions académiques, institutionnelles et militantes en rassemblant des contributions à la fois de l'histoire et des sciences sociales connexes (sociologie/anthropologie/géographie/droit/science politique/économie), des sciences de la santé intéressées par les perspectives des sciences sociales sur les risques liés aux médicaments, mais aussi des acteurs de la gestion des risques médicamenteux : représentants d'usagers, professionnels de l'information en santé, acteurs de la régulation et de la surveillance des médicaments.

#### Modalités de soumission :

Merci de transmettre un résumé de 500 mots accompagné d'une courte biographie à [solene.lellinger@u-paris.fr](mailto:solene.lellinger@u-paris.fr) et [nkessel@unistra.fr](mailto:nkessel@unistra.fr) en indiquant MEDIRISC dans l'objet du message au plus tard le 15 octobre 2023.

#### Bibliographie :

Abraham, John; Davis, Courtney : Testing Times. The Emergence of the Practolol Disaster and its Challenge to British Drug Regulation in the Modern Period, in: *Soc. Hist. Med.* 19, 2006, n. 1 : 127-147.

Abraham, John; Davis, Courtney : Discovery and Management of Adverse Drug Reactions. The Nomifensine Hypersensitivity Syndrome, 1977–1986, in : *Soc. Hist. Med.* 23, 2010, n. 1 : 153-173.

Bonah, Christian ; Gaudillière, Jean-Paul : Faute, accident ou risque iatrogène ? La régulation des événements indésirables du médicament à l'aune des affaires Stalinon et Distillène, in : *Revue Française des Affaires Sociales*, 2007, n. 3-4 : 123-151.

Carpenter, Daniel : *Reputation and Power. Organizational Image and Pharmaceutical Regulation at the FDA*, Princeton/Oxford : Princeton University Press 2010 (Princeton Studies in American Politics).

- Gabe, Jonathan ; Bury, Michael : *Halcion Nights: A Sociological Account of a Medical Controversy*, in: *Sociology* 30, 1996, n. 2 : 447-469.
- Gaudillière, Jean-Paul ; Hess, Volker (dir.): *Ways of Regulating Drugs in the 19th and 20th Centuries*, Houndmills Basingstoke, 2013.
- Gaudillière, Jean-Paul ; Thoms, Ulrike (dir.): *The Development of Scientific Marketing in The Twentieth Century*, London : Pickering & Chatto, 2015.
- Gerber, Lucie. *Le laboratoire des esprits animaux. Modéliser le trouble mental à l'ère de la psychopharmacologie*. Lausanne: Éditions BHMS, 2022.
- Gradmann, Christoph ; Simon, Jonathan (dir.): *Evaluating and Standardizing Therapeutic Agents, 1890-1950*, Houndmills Basingstoke, 2010 (Science, Technology and Medicine in Modern History).
- Greene, Jeremy A. : *Prescribing by Numbers. Drugs and the Definition of Disease*, Washington, D.C. : John Hopkins University Press, 2007.
- Healy, David: *Let them eat Prozac. The Unhealthy Relationship between the Pharmaceutical Industry and Depression*, New York/London : New York University Press, 2004.
- Herzberg, David L : *White Market Drugs: Big Pharma and the Hidden History of Addiction in America*. Chicago ; London: The University of Chicago Press, 2020.
- Hüntelmann, Axel C. « 1910. Transformationen eines Arzneistoffes – vom 606 zum Salvarsan ». In : Eschenbruch, Nicholas; Balz, Viola; Klöppel, Ulrike; Hulverscheidt, Marion A. (dir.) : *Arzneistoffe im 20. Jahrhundert. Historische Skizzen von Lebertran bis Contergan*, Bielefeld 2009.
- Mundy, Alicia: *Dispensing with the truth. The victims, the drug companies, and the dramatic story behind the battle over Fen-Phen*, New York : Saint Martin's Press, 2001.
- Nemec, Birgit, et Jesse Olszynko-Gryn. « The Duogynon Controversy and Ignorance Production in Post-Thalidomide West Germany ». *Reproductive Biomedicine & Society Online* 14 (mars 2022): 75-86. <https://doi.org/10.1016/j.rbms.2021.09.003>.
- Vos, Rein : *Drugs looking for Diseases. Innovative Drug research and the Development of the Beta Blockers and the Calcium Antagonists*, Dordrecht/Boston/London 1991.