

CV de Nils Kessel

Mis à jour le 26 septembre 2022

SITUATION PROFESSIONNELLE ET RATTACHEMENT INSTITUTIONNEL

Maître de conférences en histoire et politique de la santé et de l'environnement à la Faculté de Médecine de l'Université de Strasbourg

Membre du laboratoire Sociétés, Acteurs, Gouvernement en Europe (SAGE, UMR 7363)

FORMATION ET DIPLOMES UNIVERSITAIRES

2016 **Qualification** en sections 22 et 72 du Conseil National des Universités

2015 **Doctorat d'histoire/histoire des sciences** obtenu à l'Albert-Ludwigs-Universität Freiburg et à l'Université de Strasbourg (en co-tutelle franco-allemande)

Titre : Nebenwirkungen der Konsumgesellschaft? Geschichte des Arzneimittelgebrauchs in Westdeutschland, 1950-1980 [Les effets secondaires de la société de consommation ? Histoire de l'usage des médicaments en Allemagne de l'Ouest, 1950-1980]

Mention : L'Université de Strasbourg n'attribue plus de mentions/ Université de Freiburg : *summa cum laude*

Jury : Christian Bonah, professeur à l'Université de Strasbourg, directeur de thèse

Isabelle von Buelzingsloewen, professeure à l'Université Lumière Lyon II

Jean-Paul Gaudillière, directeur de recherche à l'INSERM et directeur d'études à l'EHESS, rapporteur

Veronika Lipphardt, professeure à l'Albert-Ludwigs-Universität Freiburg i. Br., rapporteure

Sylvia Paletschek, professeure à l'Albert-Ludwigs-Universität Freiburg i. Br., directrice de thèse

Jakob Tanner, professeur à l'Université de Zurich

2006 **Magister Artium (= DEA) d'Histoire moderne et contemporaine, Histoire de la médecine, Langues romanes (Français)**, Albert-Ludwigs-Universität Fribourg-en Brisgau, Bordeaux III Montaigne, Bâle

PARCOURS PROFESSIONNEL

2020- **Directeur adjoint** du Département d'histoire des sciences de la vie et de la santé (DHVS) à la Faculté de Médecine, Université de Strasbourg

2017- **Maître de conférences** en histoire et politique de la santé et de l'environnement à la Faculté de Médecine, Université de Strasbourg

2015-2017 **Post-doctorant**, Institut Francilien Innovation Recherche Société (IFRIS), Laboratoire Interdisciplinaire Sciences Innovations Sociétés (LISIS), Université Paris Est Marne-la-Vallée

Thématique de recherche : « Quantifying The Use of Pharmaceuticals in Europe, 1964-1984. On the origins of transnational indicators for health care systems' efficiency »

2012-2014 **ATER** à temps plein, Université de Strasbourg

2011-2012 **Chercheur contractuel** dans le projet DFG/ANR « From Advertisement to Marketing. Pharmaceutical Enterprises, Patients, Physicians and the Construction of Medical Markets (GEPHAMA) »

- 2008-2011 **Allocataire-Moniteur** du Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche, Université de Strasbourg
- 2006-2008 **Chercheur (wissenschaftlicher Mitarbeiter)** au sein du projet « Méthode, Nombre, Fiabilité. Les nouvelles alliances et nouveaux procédés en pharmacologie et la régulation des médicaments en Allemagne 1930-1985 », financé par la Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG), Institut d'éthique et d'histoire de la médecine, Université Albert Ludwig, Fribourg-en-Brigau

LANGUES

Français : bilingue – **Allemand** : langue maternelle – **Anglais** : courant (lu, écrit et parlé)
Latin : niveau intermédiaire (lu et écrit) – **Russe** : connaissances de base (lu et écrit)

RESPONSABILITÉS

- 2017- **Responsable du Parcours spécial « Santé, environnement, politique » du M1 science politique :**
2022 formation co-habituée par Sciences Po Strasbourg et la Faculté de Médecine de l'Université de Strasbourg
- 2019- **Membre du Bureau du Collège des Humanités médicales en Médecine (COLHUM)**
- 2019- **Membre du Centre National d'Appui pour la Qualité de vie des étudiants en santé (CNA).**
2021

ACTIVITÉS DE RECHERCHE

Thématiques de recherche

Histoire du médicament (20-21^e siècles) ; histoire et sociologie des usages des technologies sanitaires ; études des sciences et des techniques (STS), notamment politiques publiques de la gestion des risques ; histoire des savoirs et de l'expertise ; histoire de la santé publique ; histoire de la consommation ; histoire de l'industrie pharmaceutique (Suisse, Allemagne)

Projets de recherche

- 2018-2021 **Projet de recherche « CONSENS. Le consensus scientifique et juridique dans les domaines de la santé et de l'environnement »**, co-porté, avec Sophie Gambardella (SAGE UMR 7363, CNRS) et financé par l'IDEX « Attractivité » de l'Université de Strasbourg

Participation à des programmes de recherche

- 2020- **Chaire ITI « Europe de la santé »**, Université de Strasbourg
- 2017- **La gestion des risques dans le contexte trinational du Rhin supérieur (SERIOR).** Programme
2019 Interreg/EUCOR, URL : <https://www.serior.eu/fr.html>.
- 2015- **Soldiers Out of Control : An Entangled History of Accidents in the French and German Military, 1920-**
2018 **1970**, Strasbourg and Freiburg Institute for Advanced Study Fellowship Programme (USIAS/FRIAS),
- 2009- **Européanisation des risques sanitaires et environnementaux.** Programme Université de Strasbourg/
2012 Maison Interuniversitaire des Sciences de l'Homme Alsace (MISHA).

2008 – **Standard drugs and drug standards. A comparative historical study of pharmaceuticals in the 20th century (DRUGS)**. Research Network Program de la Fondation Européenne de la Recherche (ESF).
2012

2008 - **From advertisement to marketing. Pharmaceutical enterprises, patients, physicians and the construction of medical markets (GEPHAMA)**. Projet DFG/ANR.
2012

2007 - **Agents thérapeutiques au 20e siècle** (Arzneistoffe im 20. Jahrhundert). Réseau de recherche DFG.
2009

Autres activités de recherche (sélection)

Co-organisation de colloques internationaux (et de sessions de colloques internationaux)

- 2021 Co-organisation (avec Nils Graber et Janina Kehr) du colloque international “The Novel Stakes of Social Medicine”, Lausanne 3-4 décembre.
- 2021 Co-organisation (avec Nils Graber et Janina Kehr) de la journée d'étude internationale “50 years of Social Medicine. Critique, Utopias, and Networks of Knowledge”, Strasbourg 29-30 mars.
- 2019 « Governing Uncertainty in drugs and medicines. Narratives of progress, risk, and decline », co-organisé avec David Herzberg (SUNY at Buffalo) et Joseph Gabriel (Florida State University), Université de Strasbourg, 1-2 octobre.
- 2018 Addiction as chronic disease. An International Interdisciplinary Symposium, co-organisé avec David Herzberg, SUNY at Buffalo, September 21-22.
- 2017 « Epidemics and Technologies », symposium (10 papiers) co-organisé avec Catarina Caetano da Rosa, Congrès International d'histoire des sciences et des technologies, Rio de Janeiro, 23-29 juillet.
- 2017 « Opioid maintenance and social stratification in the USA and Europe », session (4 papiers) co-organisée avec David Herzberg, Alcohol and Drugs History Society conference, Utrecht, 22-25 juin.

Interventions médiatiques récentes

- 2022 « Antidouleurs : jusqu'au bout de vos peines », Émission « Eurêka ! », France culture, 3 août. URL : <https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/eureka/antidouleurs-jusqu-au-bout-de-vos-peines-6077656>.
- 2021 Participation à la table ronde *Réforme des études médicales : quelles avancées ?* Sciences Po Paris, 18 novembre.
- 2019 L'abus d'antalgiques en Suisse entre 1940 et 1980, Émission CQFD, Radio-Télévision Suisse, 28 janvier 2019. URL : <https://www.rts.ch/la-1ere/programmes/cqfd/10135623-labus-dantalgiques-en-suisse-entre-1940-et-1980-28-01-2019.html?mediaShare=1>

Publications

Monographie & mémoire de recherche

- 2015a Kessel, Nils, « Nebenwirkungen der Konsumgesellschaft? Geschichte des Arzneimittelgebrauchs in Westdeutschland, 1950-1980 (Les effets secondaires de la société de consommation ? Histoire de l'usage des médicaments en Allemagne de l'Ouest, 1950-1980) », thèse de doctorat en histoire et en histoire des sciences et techniques, Université Albert-Ludwig de Fribourg-en-Brisgau et Université de Strasbourg.
- 2008a Kessel, Nils, « Geschichte des Rettungsdienstes 1945-1990. Vom Volk von Lebensrettern zum Berufsbild Rettungsassistent », Francfort-sur-le-Main : Peter Lang. [Histoire des secours médicaux, 1945-1990. Du

peuple de sauveteurs à la formation des « Assistants de secours »]

Articles de revues à comité de lecture

- 2022 Kessel, Nils, « Discipliner le prescripteur médical (Allemagne, fin du XIXe-fin du XXe siècle) », *Genèses*, vol. 2022/2, n° 127, p. 55-82. URL : <https://www.cairn.info/revue-geneses-2022-2-page-55.htm>.
- 2021 Kameda, Koichi ; Kessel, Nils: “ Quels consensus ? La sécurité transfusionnelle en Allemagne et au Brésil ” , in : *Cahiers Droit, Sciences & Technologies*, Vol. 12. URL : <https://journals.openedition.org/cdst/3483>.
- 2019a Kessel, Nils « La perte de confiance des citoyens. Les risques médicamenteux pendant la crise de la thalidomide en Allemagne de l'Ouest, 1962 », in : *Anthropologie & Santé*. Revue internationale francophone d'anthropologie de la santé, <https://doi.org/10.4000/anthropologiesante.5335> .
- 2013a Kessel, Nils, « 'Doriden von CIBA' – Sleeping Pills, Pharmaceutical Marketing and Thalidomide », in: *History and Technology*, Special Issue, 29/2, p. 153-168.
- 2009a Kessel, Nils, « Umstrittene Expertise. Der Beirat « Arzneimittelsicherheit » in der bundesdeutschen Arzneimittelregulierung 1968-1976 », in : *Medizinhistorisches Journal*, 44:1, p. 61-93.
- 2008b Kessel, Nils, « Biographie als Disziplintradition. Von der Idealisierung des Pharmakologen Wolfgang Heubner (1877-1957) », in : *Medizin, Gesellschaft, Geschichte* 27, p. 133-160.

Chapitres d'ouvrages collectifs

- 2022 « Marchés pharmaceutiques et retrait de médicament », in : *Faire sans, faire avec moins. Les nouveaux horizons de l'innovation*, sous la direction de Frédéric Goulet et Dominique Vinck, Paris : Presses des Mines, p. 201-211.
- 2022 « Le problème de l'ignorance », *Sciences humaines, médecine et santé. Manuel du Collège des enseignants de SHS en médecine et santé*, sous la direction de Christian Bonah, Nils Kessel, Jean-Marc Mouillie, Gilles Moutot, Anne-Laurence Penchaud, Roberto Poma , Laurent Visier, Paris : Les Belles Lettres, 2nde édition, p.468-478.
- 2022 Bonah, Christian ; Kessel, Nils, « La médecine, l'opinion publique et le scandale », in : *Sciences humaines, médecine et santé. Manuel du Collège des enseignants de SHS en médecine et santé*, sous la direction de Christian Bonah, Nils Kessel, Jean-Marc Mouillie, Gilles Moutot, Anne-Laurence Penchaud, Roberto Poma , Laurent Visier, Paris : Les Belles Lettres, 2nde édition.
- 2021 « Étudier les marchés du médicament : les entreprises pharmaceutiques et la transformation du marketing en Allemagne de l' Ouest (1960-1980) », in : Bruno Valat (dir.), *Les marchés de la santé*, Toulouse : Presses Universitaires du Midi, p. 173-198.
- 2020b Ruthenberg, Klaus ; Kessel, Nils, « Responsabilité et sous-détermination : le cas de la thalidomide », in : Bernadette Bensaude-Vincent & Richard-Emmanuel Eastes (Dir.), *Philosophie de la chimie*, De Boeck, p.
- 2020a Kessel, Nils, « Médecine et industrie pharmaceutique : l'histoire d'une construction réciproque », in : *Les humanités médicales. L'engagement des sciences humaines et sociales en médecine*, sous la direction de Céline Lefève, François Thoreau et Alexis Zimmer, Paris : Doin, pp. 47-58.
- 2017 Kessel, Nils, « Contergan in der Konsumgesellschaft. Wissen und Nichtwissen über Arzneimittelverbrauch in der Bundesrepublik, 1955 - 1962 », in : Niklas Lenhard-Schramm et Thomas Großbölting (dir.), *Contergan. Hintergründe und Folgen eines Arzneimittel-Skandals*, Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, pp. 71-98.

- 2016 Kessel, Nils ; Bonah, Christian, « Revolutionary Markets? Approaching therapeutic innovation and change through the lens of West German IMS Health data, 1959-1980 », in : Jeremy Greene, Flurin Condrau, Elisabeth Siegel Watkins (dir.), *Therapeutic Revolutions: Pharmaceuticals and Social Change in the Twentieth Century*, Chicago : Chicago University Press, 97-125.
- 2015b Kessel, Nils, « Les risques médicamenteux entre effets secondaires et consommation pharmaceutiques. Modèles transnationaux et appropriations nationales, 1961-1985 », in : *La mondialisation des risques. Une histoire politique et transnationale des risques sanitaires et environnementaux*, sous la direction de Soraya Boudia et Emmanuel Henry, Rennes : PUR, p. 123-136.
- 2015c Kessel, Nils, « Beyond Innovation. The Marketing of 'Old Drugs' », in: *The Development of Scientific Marketing in the Twentieth Century. Research for Sales in the Pharmaceutical Industry*, sous la direction de Jean-Paul Gaudillière et Ulrike Thoms, Londres : Pickering et Chatto, p. 15-27.
- 2013b Kessel, Nils, « Pionierjahre – Historische Gründungsmythen von Notfallmedizin und Rettungsdienst », in : *Organisationen und Experten des Notfalls*, sous la direction de Markus Jenki et Nils Ellebrecht, (Coll. « Zivile Sicherheit. Schriften zum Fachdialog Sicherheitsforschung »), Berlin : LIT, p. 51-68.
- 2011 Bonah, Christian ; Kessel, Nils, « La médecine, l'opinion publique et le scandale », in: *Sciences humaines, médecine et santé. Manuel du Collège des enseignants de SHS en médecine et santé*, sous la direction de Christian Bonah, Jean-Marc Mouillie, Anne-Laurence Penchaud et Tzvetan Todorov, Paris : Les Belles Lettres, p. 340-349.
- 2009b Kessel, Nils, « Arzneimittelschäden zwischen Regulierung und Skandal. Das Beispiel des Appetithemmers Phentermin 1971 », in : *Arzneistoffe im 20. Jahrhundert*, sous la direction de Nicholas Eschenbruch, Viola Balz, Ulrike Klöppel et Marion Hulverscheidt, Bielefeld : Transcript, p. 283-308.
- 2002 Kessel, Nils ; Katja Kriegel, « Nicht mitzuleiden, mitzukämpfen sind wir da! Krankenpflege im Nationalsozialismus », in : *Medizin und Nationalsozialismus. Die Freiburger Medizinische Fakultät und das Klinikum in der Weimarer Republik und im « Dritten Reich »*, sous la direction de Bernd Grün, Hans-Georg Hofer, Karl-Heinz Leven, Francfort/M. : Peter Lang, p. 245-261.

Articles destinés à des publics non-spécialisés

- 2007 Kessel, Nils, « Bei der Bergung verletzt, auf dem Transport moribund, bei Klinikeinweisung tot – Unfallrettung und ärztlicher Einsatz in der Bundesrepublik Deutschland 1950-1970 », in : *Praxis*, 96:12, p. 484-487.
- 2003 Kessel, Nils ; Katja Kriegel, « Krankenpflege im Nationalsozialismus », in : *Die Freiburger Medizinische Fakultät im Nationalsozialismus. Katalog einer Ausstellung des Instituts für Geschichte der Medizin der Universität Freiburg*, sous la direction de Hans-Georg Hofer, Francfort/M. : Peter Lang, p. 42-45.

Comptes rendus dans des revues à comité de lecture

- 2018 Volker Hess et al, « Testen im Osten. DDR-Arzneimittelstudien im Auftrag westlicher Pharmaindustrie 1964-1990 » et Anja Werner et al., « Arzneimittelstudien westlicher Pharmaunternehmen in der DDR, 1983-1990 », *Gesnerus* 75,1.
- 2016 Jeremy Greene, « Generic. The Unbranding of Modern Medicine », Baltimore : John Hopkins University Press 2014, in : *ISIS. Journal of the History of Science Society* 107, n° 4, p. 892-893.
- 2014 Lea Haller, « Cortison. Geschichte eines Hormons, 1900–1955 », Zurich: Chronos 2012, *Traverse – Revue d'histoire*, n° 1, p. 201.
- 2014 Beat Bächli, « Vitamin C für alle! Pharmazeutische Produktion, Vermarktung und Gesundheitspolitik 1933-1953 », Zurich: Chronos 2009, *Revue Suisse d'histoire* 64, n° 2, p. 347-349.

- 2012 Anna Henkel, « Soziologie des Pharmazeutischen », Baden-Baden : Nomos 2011, Social History of Medicine, doi: 10.1093/shm/hks054.
- 2012 Nepomuk Gasteiger, « Der Konsument. Verbraucherbilder in Werbung, Konsumkritik und Verbraucherschutz, 1945-1989 », Francfort : Campus 2010, *Archiv für Sozialgeschichte* (en ligne) 52, URL: <http://www.fes.de/cgi-bin/afs.cgi?id=81299> [18.11.2011].
- 2011 Erika Hickel, « Arzneimittel in der Geschichte. Trost und Täuschung, Heil- und Handelsware », Nordhausen : Traugott Bautz 2008, *Gesnerus* 68,1.
- 2011 Christoph Friedrich/Wolf-Dieter Müller-Jahncke, « Arzneimittelkarrieren. Zur wechselvollen Geschichte ausgewählter Medikamente », Stuttgart : Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft 2009, *Gesnerus* 68,1.
- 2011 Andrea Tone « The Age of Anxiety. A History of America's Turbulent Affair with Tranquilizers », New York : Basic Books 2009, *Archiv für Sozialgeschichte* 51, URL: <http://www.fes.de/cgi-bin/afs.cgi?id=81268>.
- 2010 Stefan Bosch « Die Akte Sandimmun – ein Pharma-Skandal, Zurich: rüffer & rub 2009 », *Bulletin des médecins suisses*, 91:16, p. 649-650, URL: http://www.saez.ch/pdf_d/2010/2010-16/2010-16-189.PDF

+ de 50 communications (colloques internationaux et nationaux, journées d'étude et séminaires de recherche)

ENSEIGNEMENT

Mes enseignements couvrent principalement l'histoire et la sociologie de la médecine et de la santé et l'étude des sciences et des techniques dans plusieurs cursus universitaires : J'ai dispensé des cours et encadré des mémoires (M1/4A IEP/M2) en SHS en médecine, en histoire de la pharmacie, en sociologie de la santé, en histoire des sciences de la vie ainsi qu'en sciences politiques, notamment à l'Université de Strasbourg. J'ai également donné des cours en histoire moderne et contemporaine ainsi qu'en histoire de la médecine à l'Université Albert Ludwig de Fribourg-en-Brisgau.

Enseignements du 3^e cycle (Doctorat ou équivalent, 51 HTD)

- 2018- **École d'hiver pour doctorants en sciences sociales**, Universités Paris-Est Créteil et Marne-la-Vallée. (3h par an)
- 2012, **Internat de médecine, formation de médecine générale, UE S1 : Le système de santé et la médecine générale** – Faculté de Médecine, Université de Strasbourg (18HTD par an et groupe)

Enseignement du 2^e cycle (Master ou équivalent, 461 HTD)

- 2019- **Master « Sciences sociales : ingénierie des risques », UE Santé, risques, travail, (CM)** – Faculté de Sciences humaines et sociales, Université Paris V Descartes
- 2018- **Master 2 Science politique, parcours SEP**, UE 1.1 (Archives), UE 2.1 Sciences sociales de la santé et de l'environnement, UE 3.1 Production, circulation et usages des savoirs scientifiques, (CM+TD) – Faculté de Médecine/Sciences Po Strasbourg
- 2017- **Master 1 Science politique, UE 1.5 La composition écrite en sciences sociales (2017-19), UE 4 Gouverner le progrès, UE 7 Travaux d'études et de recherche, UE 8 Santé et société – analyses critiques (CM+TD)** – Sciences Po Strasbourg
- 2017- **4^e année d'IEP, UE Santé, risque, environnement, (TD)** – Sciences Po Strasbourg
- 2017 **4^e année d'études de pharmacie, UE « Éthique et médicament » (CM)** – Faculté de Pharmacie, Université de Strasbourg.

2016- **Master « Sciences sociales : ingénierie des risques », UE Sécurité et sûreté, (CM)–** Faculté
2017 de Sciences humaines et sociales, Université Paris V Descartes

2010- **Études médicales et Master « Épistémologie et médiation scientifique », Histoire de la**
2013 **Médecine, (CM)–** Faculté de Médecine, Université de Strasbourg

2010- **Études de pharmacie et master « Épistémologie et médiation scientifique (EMS) »,**
2013, **UE « Innovation thérapeutique en perspective historique », (CM) –** Faculté de Pharmacie,
Université de Strasbourg.

Enseignements du 1^{er} cycle (Licence ou équivalent, 581 HTD)

2018- **Première Année commune des études de santé (PACES), (CM)** Faculté de Médecine,
Université de Strasbourg

2018- **Introduction à la santé publique (TD) –** Faculté de Médecine, Université de Strasbourg

2012- **Études médicales, 2^{ème} année de médecine, UE Sciences humaines et sociales, (TD) –**
2014, Faculté de Médecine, Université de Strasbourg
2017-

2016 **Licence de sociologie (L2), UE Sociologie de la santé, (CM) –** UFR de Sociologie, Université
Paris V Descartes

2016 **Licence de science politique (L3), UE Politique des sciences et de l'environnement,**
(CM+TD) – UFR Textes, Université Paris 8 Saint-Denis

2012- **Première année commune des études de santé (PACES), UE Sciences humaines et sociales,**
2013 (TD) – Faculté de Médecine, Université de Strasbourg

2008- **Licence de biologie (L2), UE Culture scientifique et technique (CST), (TD) –** Faculté des
2010 sciences de la vie, Université de Strasbourg

2008 **Études d'histoire et de sciences médicales, séminaire de 1er cycle (« Proseminar », Niveau L1-
L3) : Introduction en Histoire de la médecine –** Institut d'éthique et d'histoire de la médecine,
Université Albert Ludwig, Fribourg-en-Brigau

2008 **Études d'histoire et de sciences médicales, séminaire de 1er cycle (« Proseminar », Niveau
L1-L3) : Médecine et Violence, 1870-1970 –** Institut d'éthique et d'histoire de la médecine,
Université Albert Ludwig, Fribourg-en-Brigau