

## Clémence Thébaut

### Lecturer in Health economics

Limoges University, IAE, Unité Inserm UMR 1094 (NET)

Associate Researcher LEDA-Legos, Paris-Dauphine University

Member of the French Health Economists Association

[clemence.thebaut@unilim.fr](mailto:clemence.thebaut@unilim.fr) ; [clthebaut@gmail.com](mailto:clthebaut@gmail.com)

+33 676817305; Personal website:

<https://sites.google.com/view/clthebaut/accueil>

**Certified to occupy lecturer position by the French National Board of Universities in Economics (section n°05) and Philosophy (section n°17)**

**Research interest:** Health economics evaluation, Public Health, Social Justice Theories, Epistemology

### EDUCATION

---

**2012: PhD in Economics**, Paris-Dauphine University, LEDA-LEGOS

Thesis title: Ethique et évaluation économique des interventions de santé en vue d'une définition du périmètre des soins remboursables (*Ethics and health economics evaluation in the context of decision-making about reimbursement of health technologies by the national health insurance*), under the supervision of Prof. Marc Fleurbaey (Princeton University) and Prof. Jérôme Wittwer (Paris-Dauphine University, Bordeaux University) ; <http://www.theses.fr/2012PA090044>

**2007: Master in Healthcare Economics and Management**, Paris-Dauphine University

**2006: Master in Philosophy**, Pantheon Sorbonne University

Master thesis title: La critique hégélienne de la triplicité kantienne (*Hegelian critiques of Kantian triplicity*) (1<sup>st</sup> year), La critique heideggérienne de l'expression de l'universel dans la certitude sensible hégélienne (*Heideggerian critiques of universality in the Hegelian concept of sense-certainty*) (2<sup>nd</sup> year), under the supervision of Prof. Jean-François Courtine

2005: Bachelor's degree in Philosophy, Panthéon Sorbonne University

2001-2005: Hypokhâgne/Khâgne/Khâgne (first years of preparatory courses in Human Sciences)

### INSTITUTIONAL ACTIVITIES

---

**Institut Pasteur:** Institutional Review Board Substitute Member (2019-2023) ([website](#))

**Fondation Médéric Alzheimer :** Member of the Ethic and scientific committee (2021-2024) ([website](#))

**French National Authority for Health (HAS),** Health Economics and Public Health Department: Chief Project Officer (2008-2015), external evaluator (2015-2019) ([website](#))

Economic opinion on drugs and medical devices: methodological auditing of the economic evaluation submitted by drug companies to the Health Economics and Public Health Committee (CEESP) for the purposes of reimbursement and price negotiation ([website](#))

Public Health Evaluation Reports and Guidelines: defining the scope of the evaluation; literature review; writing of the report; organization and management of working groups; organization of public consultation; presentation to appraisal committees:

- Etat de santé des personnes en situation de prostitution et des travailleurs du sexe et identification des facteurs de vulnérabilité sanitaire (*The Health situation of ex workers and the identification of their determinants of vulnerability*), HAS, 2016
- Calcul économique et règles de décision pour le remboursement des produits de santé (*Economic evaluation of innovative health products: How is it interpreted and for what purpose*), HAS, 2014
- L'évaluation des aspects éthiques à la HAS (*Assessment of ethical aspects*), HAS, 2013 ; [https://www.has-sante.fr/jcms/c\\_1525743/en/assessment-of-ethical-aspects](https://www.has-sante.fr/jcms/c_1525743/en/assessment-of-ethical-aspects)
- Développement de la prescription de thérapeutiques non-médicamenteuses (*Implementation of non-pharmacological interventions*), HAS, 2011

## TEACHING

---

Director of the Master's degree Management of Management of Health and Social Establishments, Business School (IAE), Limoges ([website](#))

Courses: Limoges University (Business School, Faculty of Law and Economics, Nursing school, Faculty of Medicine and Pharmacy), Pantheon-Sorbonne Paris I University, Espace Ethique ARS Ile-de-France

- Health economics, Master degree
- Economics of Ageing, Master degree
- European social policies, Master degree
- Economics of nonprofit organizations, Bachelor degree, 3<sup>rd</sup> year
- Economics of tertiary sector and digital innovations, Bachelor degree, 3<sup>rd</sup> year and Master degree
- Introduction to modelization methods in health economics evaluation, Master degree
- Ethics in Health and Social sector, Master degree

## PUBLICATIONS

---

### Published papers

Thébaud C., *L'évaluation économique en santé au prisme de la typologie des épistémè de Foucault*, Revue de philosophie économique (*Health Economics Evaluation through the prism of Foucault's episteme set out in The Order of things*), (à paraître 2021) ([Rang 3 Classement CNRS 2019 ; Rang B HCERES 2020](#))

Thébaud C., Weil-Dubuc P-L., Wittwer J., *Justifications philosophiques du critère de fair innings et controverses (The Philosophical Justifications of the "Fair Innings Argument" and Related Controversies)*, Les Ateliers de l'Ethique /The Ethics Forum (à paraître 2021) ([SIJF 2014 : 4,699](#))

Boumediene F., Ph.D., Chhour Channara, M.D., Chivorakoun P., Ph.D., M.D., Tuon S., M.D., Souvong V., M.D., Chea K., M.D., Odermatt P. Ph.D., Hun C., M.D., Hok T., M.D., Thebaut C., Ph.D., Bounlu M., Ph.D, M.D., Heng L., M.D., Pheng P., M.D., Sa S., M.D., Chan V., M.D., Phetsiriseng K., M.D., Chum N., M.D., Vorachit S., M.D., Ros S., M.D., Chan S., M.D., Preux P.M., Ph.D., M.D, *Community-based management of epilepsy in Southeast Asia: two intervention strategies in Lao PDR and Cambodia*, The Lancet Regional Health - Western Pacific, 2020, 4, pp.100042.

Ferrier C., Thebaut C., Levy P., Baffert S., Asselain B., Rouzier R., Hequet D., *Absenteeism and indirect costs during the year following the diagnosis of an operable breast cancer: a prospective multicentric cohort study*, Journal of Gynecology Obstetrics and Human Reproduction, 2020 (IF: 1,32)

Samson A-L., Schokkaert E., Thébaud C., Dormont B., Fleurbaey M., Luchini S., Van de Voorde C., *Fairness in cost-benefit analysis: A methodology for health technology assessment*, Health Economics, Volume 27, Issue 1, January 2018, Pages 102–114

Thébaud C., Wittwer J., *L'évaluation économique en santé au prisme de l'économie normative : principes allocatifs et règles de priorisation (Taking redistributive principles into account in the economic evaluation of health care: a review of available methods)*, Revue française des affaires sociales, n° 3, 2017

Raimond V., Midy F., Thébaud C., Rumeau-Pichon C., *Valeurs de référence pour l'évaluation économique en santé (The economic evaluation of innovative health products: How is it interpreted and for what purpose?)*, Revue française des affaires sociales, 2016

Midy F., Raimond V., Thébaud C., Sambuc C., Rumeau-Pichon C., *Avis d'efficience relatifs aux produits de santé à la Haute Autorité de santé : bilan et perspectives (Haute Autorité de santé Opinion on Cost-effectiveness of Health Products? Results and Perspectives)*, Santé Publique, n° 5, sept-oct, p. 691-700, 2015 (in French)

Thébaud C., Dealing with Moral Dilemma Raised by Adaptive Preferences in Health Technology Assessment: the Example of Growth Hormones and Bilateral Cochlear Implants, *Social Science and Medicine*, vol.99, 102-109, 2013

Thébaud C., Méthodes d'évaluation économique de trois agences publiques d'évaluation des stratégies de santé (NICE, IQWiG et KCE) : quels fondements en matière de justice sociale ?, (*Comparing the methods from three National Health Technology Assessment Agencies (NICE, IQWiG et KCE): what are the underlying social justice principles?*), *Economie publique*, n°26-27, 2011 (in French)

### **Working Papers:**

Thébaud C., Dupont JC, Jolivet V., Scemama O., *Normative Issues Raised by the Development of Artificial Intelligence in Health Care Decisions Support System*

Kenne A., Guerchet M., Preux PM., Thébaud C., *Dementia and the ageing population in Sub-Saharan Africa: evaluation of the Burden of disease*

Théry L., Anot L., Laouisset C., Burnod A., Fogliarini, A., Frasier V., Morin S., Thébaud C., Brédart A., Dolbeault S., Mino J-C, Bouleuc C. *Palliative care in day-hospital for advanced cancer patients: study protocol for a multicentre randomized controlled trial*

### **Book-chapters**

Samson A., Schokkaert E., Van de Voorde C., Dormont B., Fleurbaey M., Luchini S. Thébaud C., "Equity in Health and Equivalent Income" (with), *Research on Economic Inequality*, 2013, vol. 21, ed. by P. Dosa Dias and O. O'Donnell.

Thébaud C., Rochaix L., Le développement de la prescription de thérapeutiques non médicamenteuses : quels enjeux économiques ? (*Implementation of non- pharmacological interventions: what are the economic issues?*), Actes du colloque EPSYLON, 2012

### **Contribution to Health technology assessment reports**

Traitements de l'infection par le virus de l'hépatite C : élargissement des populations cibles (*Assessment of Hepatitis C treatments*), 2016 [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_2729447/fr/la-has-est-favorable-a-l-elargissement-du-traitement-de-l-hepatite-c-et-encadre-les-conditions](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_2729447/fr/la-has-est-favorable-a-l-elargissement-du-traitement-de-l-hepatite-c-et-encadre-les-conditions)

Revue de la littérature sur les méthodes de priorisation de la recherche en santé pour l'ITMO Santé publique de l'Alliance Aviesan (*Literature review on priority setting criteria in health care research for ITMO Santé publique -Alliance Aviesan*), in collaboration with Prof Jérôme Wittwer, 2016 (non published)

Etat de santé des personnes en situation de prostitution et des travailleurs du sexe et identification des facteurs de vulnérabilité sanitaire (*The Health situation of sex workers and the identification of their determinants of vulnerability*), 2016 [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_2615057/fr/etat-de-sante-des-personnes-en-situation-de-prostitution-et-des-travailleurs-du-sexe-et-identification-des-facteurs-de-vulnerabilite-sanitaire](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_2615057/fr/etat-de-sante-des-personnes-en-situation-de-prostitution-et-des-travailleurs-du-sexe-et-identification-des-facteurs-de-vulnerabilite-sanitaire)

Risques liés à la pratique de la mésothérapie à visée esthétique (*Risk associated with Mesotherapy in aesthetic indications*), 2014 [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_1522566/fr/evaluation-des-risques-lies-aux-pratiques-de-mesotherapie-a-visee-esthetique-rapport-d-evaluation](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1522566/fr/evaluation-des-risques-lies-aux-pratiques-de-mesotherapie-a-visee-esthetique-rapport-d-evaluation)

Stratégies de contraception (*Assessment of contraception interventions*), 2013 [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_1545927/fr/etat-des-lieux-des-pratiques-contraceptives-et-des-freins-a-l-acces-et-au-choix-d-une-contraception-adaptee](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1545927/fr/etat-des-lieux-des-pratiques-contraceptives-et-des-freins-a-l-acces-et-au-choix-d-une-contraception-adaptee)

L'hormone de croissance chez l'enfant non déficitaire (*Assessment of Growth Hormone treatments in children*), 2012 [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_1173766/fr/l-hormone-de-croissance-chez-l-enfant-non-deficitaire-evaluation-du-service-rendu-a-la-collectivite](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1173766/fr/l-hormone-de-croissance-chez-l-enfant-non-deficitaire-evaluation-du-service-rendu-a-la-collectivite)

Extension du dépistage néonatal à une ou plusieurs erreurs innées du métabolisme par spectrométrie de masse en tandem (*Assessment of Neonatal screening for inborn errors of metabolism*), 2012 [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_1069254/fr/evaluation-de-l-extension-du-depistage-neonatal-a-une-ou-plusieurs-erreurs-innees-du-metabolisme-par-spectrometrie-de-masse-en-tandem-1er-volet-deficit-en-mcad](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1069254/fr/evaluation-de-l-extension-du-depistage-neonatal-a-une-ou-plusieurs-erreurs-innees-du-metabolisme-par-spectrometrie-de-masse-en-tandem-1er-volet-deficit-en-mcad)

Développement de la prescription de thérapeutiques non-médicamenteuses (*Implementation of non-pharmacological interventions*), HAS, 2011 (*rédaction et coordination du rapport*) [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_1059795/fr/developpement-de-la-prescription-de-therapeutiques-non-medicamenteuses-validees](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1059795/fr/developpement-de-la-prescription-de-therapeutiques-non-medicamenteuses-validees)

Stimulation phrénique implantée (*Assessment of Phrenic Nerve Stimulation*), HAS, 2009 [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_797191/fr/evaluation-de-la-stimulation-phrenique-implantee](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_797191/fr/evaluation-de-la-stimulation-phrenique-implantee)

Stimulateurs cardiaques conventionnels (*Assessment of Implantable Cardiac Stimulator*), HAS, 2009 [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_749863/fr/evaluation-des-stimulateurs-cardiaques-conventionnels-place-respective-des-stimulateurs-simple-et-double-chambre](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_749863/fr/evaluation-des-stimulateurs-cardiaques-conventionnels-place-respective-des-stimulateurs-simple-et-double-chambre)

Formes nouvelles de coopération entre professionnels de santé (*Skill-Mix in Health Care workforce*), HAS, 2008 [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_497724/fr/delegation-transfert-nouveaux-metiers-comment-favoriser-les-formes-nouvelles-de-cooperation-entre-professionnels-de-sante](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_497724/fr/delegation-transfert-nouveaux-metiers-comment-favoriser-les-formes-nouvelles-de-cooperation-entre-professionnels-de-sante)

### **Contribution to Methodological guidelines**

Participation au groupe de travail sur « L'évaluation socioéconomique de l'investissement social (*Participation to the working group « Socio-economic evaluation of social investment »*) », under the supervision of Denis Fougère and Arthur Heim, France Stratégie, 2019 <https://www.strategie.gouv.fr/english-articles/socio-economic-evaluation-social-investment>

Calcul économique et règles de décision pour le remboursement des produits de santé (*Economic evaluation of innovative health products: How is it interpreted and for what purpose*), HAS, 2014 [http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c\\_2000884/fr/valeurs-de-reference-pour-l-evaluation-economique-en-sante](http://www.has-sante.fr/portail/jcms/c_2000884/fr/valeurs-de-reference-pour-l-evaluation-economique-en-sante)

L'évaluation des aspects éthiques à la HAS (*Assessment of ethical aspects*), 2013 [https://www.has-sante.fr/jcms/c\\_1525743/en/assessment-of-ethical-aspects](https://www.has-sante.fr/jcms/c_1525743/en/assessment-of-ethical-aspects)

Choix méthodologiques pour l'évaluation économique à la HAS (*Choices in Methods for Economic Evaluation*), 2011 (participation to the writing process) [https://www.has-sante.fr/jcms/r\\_1499251/en/choices-in-methods-for-economic-evaluation](https://www.has-sante.fr/jcms/r_1499251/en/choices-in-methods-for-economic-evaluation)

### **Conferences and Seminars**

Contribution des travaux de Michel Foucault à l'évaluation économique en santé (*The contribution of Michel Foucault's works to health economics*), JESF 2019 Poitiers

Ethique et économie de la santé : quels enjeux actuels ? Contribution aux débats menés à l'occasion des Etats généraux de la bioéthique 2018 (*Ethics and health economics: what are the current issues? Contribution to the debates organized in France for the « Etats généraux de la bioéthique 2018 »*), Collège des économistes de la santé, Paris, Juin 2018

Le médicament : enjeux éthiques, politiques, scientifiques et économiques (*Innovative drugs: ethical, political and economics issues*), Mars 2018, Espace éthique/IDF <http://www.espace-ethique.org/ressources/captation-integrale/le-medicament-enjeux-ethiques-politiques-scientifiques-et-economiques>

Justifications philosophiques du critère de fair innings et controverses, (*The Philosophical Justifications of the "Fair Innings Argument" and Related Controversies*), Thébaut C., Weil-Dubuc P-L., Wittwer J., 4th International Conference Economic Philosophy, Lyon, June 27-29, 2018

« A quels besoins de santé doit-on répondre quand il est impossible de les satisfaire tous? » Quelle contribution de l'économiste de la santé pour des décisions justes en matière de définition du périmètre des soins remboursables? (*"How can we meet health needs fairly when we cannot meet them all?" (Daniels N., 2009) What is the contribution of health economics to fair decision-making in health policy?*), Journées « Faire la politique autrement? Théorie et pratique du choix social » Université de Saint-Etienne, les 27 et 28 avril 2017

*Economics of Geriatric Oncology*, Dormont B., Thébaut C., Panel Session, 16th SIOG Annual Conference, Milan, 2016

Controverses philosophiques sur le concept de fair innings et son application dans les évaluations économiques des interventions de santé (*The Philosophical Justifications of the "Fair Innings Argument" and Related Controversies*), Thébaut C., Weil-Dubuc P-L., Wittwer J., JESF Lyon, 2016

Prendre en compte les valeurs sociales dans l'évaluation des technologies de santé : revue des options théoriques disponibles, (*Taking redistributive principles into account in the economic evaluation of health care: a review of available methods*), Thébaut C., Wittwer J.  
3rd International Conference Economic Philosophy, Aix-en-Provence, 2016

Fair Cost-Benefit Evaluation of Health Care: A Case Study of Blood Pressure Lowering Drugs in France, Dormont B., Fleurbaey M., Luchini S., Samson A-L, Schokkaert E., Thébaut C., Van de Voorde C.,

- Health Economists' Study Group (HESG) Glasgow Caledonian University 2014
- HTAi Washington 2014
- Journée des économistes de la santé français (JESF), Reims 2012

Assessing ethical issues at the French national authority for health: presentation of currently used guidelines in panel session on "Don't forget about ethics! Context-specific approaches to ethical analysis in Health Technology Assessments", Sambuc C., Thebaut C., Rumeau-Pichon C., Scemama O., Rochaix L.  
HTAi Washington 2014

Production of economic opinions on medicines and medical devices in France: challenges and issues, Health economic and public health evaluation department (HAS)  
HTAi Washington 2014

*How to improve the French health care system to promote non pharmacological therapies prescribing?*, Thébaut C, Scemama O., Hamers F., Rumeau-Pichon C.  
HTAi Bilbao 2012

*Contribution of bioethics to health technology assessment, an illustration with growth hormones (GH) in non-GH-deficient short children*, Barré S., Hamers F., Scemama O., Thébaut C., Smadja D., Rumeau-Pichon C.  
HTAi Dublin 2010