

JENNIFER MARGIER

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Depuis Septembre 2018, Économiste de la santé, Hospices Civils de Lyon, Pôle Santé Publique-Service d'Évaluation Economique en Santé

2011 – 2018 Économiste de la santé /CHU Grenoble-Alpes, Cellule Innovation

FORMATION

DOCTORAT EN SCIENCES ECONOMIQUE 2013-2017

Groupe d'Analyse et de Théorie Economique Lyon St Etienne, UMR 5824 CNRS, Université Lyon 1

Titre : Eliciting healthcare users' preferences for home care versus hospital care in cancer: development of a decision aid integrating a contingent valuation survey

Directrice de thèse : Nora MOUMJID, Rapporteurs : Pr PARAPONARIS Alain, Dr PELLETIER-FLEURY Nathalie, Membre du jury : Dr BONASTRE Julia, Pr GAFNI Amiram, Dr VILLEVAL Marie Claire

MASTER METHODES QUANTITATIVES ET AIDE A LA DECISION ECONOMIQUE 2010

Université Lumière Lyon 2

LICENCE MATHEMATIQUES APPLIQUEES 2008

Université Claude Bernard Lyon 1

THEMATIQUE DE RECHERCHE

Méthodologie de l'évaluation médico-économique et de l'analyse d'impact budgétaire

Méthode de révélation des préférences des patients et des usagers (Evaluation contingente, méthode des choix discrets)

PROJETS DE RECHERCHES PRINCIPAUX

- Projet SEQOGEN : Evaluation médico-économique des plateformes de séquençage génétique très haut débit Sequoia (Ile de France) et Auragen (Auvergne Rhône Alpes) financé dans le cadre du Plan France Médecine Génomique 2025

- IHOP : Parents' preferences for administration modalities of cytarabine sequences in pediatric patients with Acute Lymphoblastic Leukemia treated in CAALL F01 protocol in consolidation phase : A discrete choice experiment

- Projet COMpACT-BIO : Comparaison de l'impact de 2 stratégies standardisées de Cure d'éventration MédiAne en milieu chirurgical « Contaminé » : ProThèse BIOSynthétique versus soins standards. Essai randomisé de phase III, en simple aveugle, avec évaluation médico-économique. PHRCI-2019

- Projet Nelly : Impact médico-économique du service NeLLY pour la Maladie Rénale Chronique sévère non dialysée. PRME 2015

- Projet PRESCOT : Evaluation médico-économique prospective multicentrique randomisée de la prise en charge des grossesses à haut risque de thrombose veineuse. PRME 2017

PUBLICATIONS

-Margier J, Gafni A, Moumjid N. Citizen' WTP for Cancer care at home or in local health centres versus in hospital: in Rhône-Alps region in France. (Soumis, 2020)

-Margier J, Gafni A, Moumjid N. Cancer care at home or in local health centres versus in hospital: Public policy goals and patients' preferences in Rhône-Alps region in France. (Health policy soumis, 2020)

-Laborie S, Denis A, Horsch A, Occelli P, Margier j, Morisod Harari M, Claris O, Touzet S, Fischer-Fumeaux J. 2020. « Breastfeeding Peer Counselling for Mothers of Preterm Neonates: Protocol of a Stepped-Wedge Cluster Randomised Controlled Trial ». BMJ Open 10 (1): e032910. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2019-032910>.

-Rabier, H, Serrier H, Schott AM, Mewton N, Margier J, Barral M, Dalaudiere J, et al. 2020. « Myocardial Infarction: Economic, Health, and Social Impacts on Informal Caregivers ». International Journal of Technology Assessment in Health Care. 21 avril 2020. <https://doi.org/10.1017/S0266462320000148>.

-Zarski JP, David-Tchouda S, Trocme C, Margier J, Vilotitch A, Hilleret MN, Cagnet C, et al. 2019. « Non-Invasive Fibrosis Tests to Predict Complications in Compensated Post-Hepatitis C Cirrhosis ». Clinics and Research in Hepatology and Gastroenterology. 12 décembre 2019. <https://doi.org/10.1016/j.clinre.2019.11.005>.

- Margier J, Baffert S, Le Corroller Soriano AG, French Costing Group. Standard or specific unit costs: Which criteria for choosing an economic evaluation of health strategies in multicentric studies? *Rev Epidemiol Sante Publique*. 2018 Mar 8. pii: S0398-7620(18)30152-4. doi: 10.1016/j.respe.2018.02.002. French. PMID: 29526356
- Buthion V, Moumjid N, et Margier J. 2015. « How medical services mask provision of non-medical supportive care in palliative oncology? » <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01250124/>.
- Lablanche C, David-Tchouda S, Margier J, Schir E, Wojtuszczyz A, Borot S, Kessler L, et al. 2017. « Randomised, Prospective, Medico-Economic Nationwide French Study of Islet Transplantation in Patients with Severely Unstable Type 1 Diabetes: The STABILOT Study Protocol ». *BMJ Open* 7 (2): e013434. doi:10.1136/bmjopen-2016-013434.
- Margier J, David Tchouda S, Banihachemi JJ, Bosson JL, et Plaweski S. 2014. « Computer-assisted navigation in ACL reconstruction is attractive but not yet cost efficient ». *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy*. doi:10.1007/s00167-013-2831-2.
- Muller M, David-Tchouda S, Margier J, Oreglia M, et Benhamou PY. 2016. « Comment on Rasmussen et Al. A Randomized Controlled Trial Comparing Telemedical and Standard Outpatient Monitoring of Diabetic Foot Ulcers. *Diabetes Care* 2015;38:1723-1729 ». *Diabetes Care* 39 (1): e9-10. doi:10.2337/dc15-1659.
- Zarski JP, Sturm N, Guechot J, Zafrani ES, Vaubourdoles M, Thoret S, Margier J, David-Tchouda S, et Bosson. JL 2013. « Contribution of the ELFG Test in Algorithms of Non-Invasive Markers towards the Diagnosis of Significant Fibrosis in Chronic Hepatitis C ». *PLoS One* 8 (3): e59088. doi:10.1371/journal.pone.0059088.

COMMUNICATIONS ORALES

- Jennifer Margier, Amiram Gafni, Nora Moumjid. Eliciting citizen's preferences for home care and local health centres versus hospital care in cancer : Development of a decision aid integrating a contingent valuation survey. The 10th International Shared Decision Making Conference in Quebec City, Quebec, Canada, from July 7-10, 2019
- Jennifer Margier, Hassan Serrier. Quelle est la probabilité que le traitement soit coût-efficace ? introduction au raisonnement (médico-) économique. Journée PARCC-ARA : Le risque alpha dans tous ses états, 20 Novembre 2019, Lyon.
- Jennifer Margier, Amiram Gafni, Nora Moumjid. Outils d'aide à la décision : enquête sur les préférences des patients dans un contexte de virage ambulatoire. Workshop : Mettre le patient au centre : expériences, avancées, limites. Vendredi 3 Mai 2019, Grenoble.
- Jennifer Margier. Outils d'aide à la décision : enquête sur les préférences des patients dans un contexte de virage ambulatoire. Les 9èmes Rencontres de la Cancérologie Française (RCFr) les 13 et 14 décembre 2016, Paris.
- Jennifer Margier, Amiram Gafni, Nora Moumjid. Eliciting general population's preferences for home care and proximity structures versus hospital care in cancer: Development of a decision aid integrating a contingent valuation survey. European Health Economics Association Conference, Hamburg, July 13-16th 2016.
- Jennifer Margier, Clémentine Vidal, Sandra David-Tchouda, Christine Cans. MAP et coût de la grande prématurité. 41ème journées nationales SFMP, Grenoble Octobre 2011.

EXPERTISES & ANIMATION SCIENTIFIQUE

Ministère de la Santé et des Affaires Sociales : Jury de sélection Programme de Recherche Médico-Économique (Depuis 2014)

Membre du laboratoire HESPER (Health Services and Performance Research EA7425) <https://www.hesper.fr/cv-jennifer-margier-101.html>

Juin 2015 - Mobilité au Center for Health Economics and Policy Analysis de l'Université de McMaster (Ontario, Canada), collaboration avec le Pr Amiram Gafni. Financement : bourse de mobilité du CLARA (Cancéropôle Lyon Auvergne Rhône-Alpes).

ENSEIGNEMENTS

- Master 1 Education pour la santé, UE Contexte économique du développement des dispositifs d'intervention 21h, Université Lyon 2, (depuis 2017)
- Master 2 Cancérologie UE « Économie de la Santé et Cancer », 12h. Université Lyon 1 (depuis 2016)
- Master 2 Santé Publique UE Economie de la santé niveau 2, 15h. Université Lyon 1 (depuis 2016)
- Master 1 Santé Publique UE Initiation à l'économie de la santé, 9h. Université Lyon 1 (depuis 2016)
- DES Internes de Pharmacie : UE Economie de la Santé 8h, Université Claude Bernard Lyon 1 (Depuis 2011)
- Pharmacie 4ème année : UE Droit et Économie de la santé, 30h. Université Grenoble-Alpes, (2013-2017)