

Sandrine Baffert**CEMKA****Pôle économie de la santé**

43, bd. du Maréchal Joffre 92340 Bourg-La-Reine
Sandrine.baffert@cemka.fr

Parcours professionnel

J'ai commencé mon parcours professionnel au sein d'une agence de HTA hospitalière (CEDIT de l'AP-HP) où je réalisais des évaluations économiques technologies innovantes multicritères d'aide à la décision pour les décideurs hospitaliers. En 2009, j'ai rejoint l'institut Curie et créé au sein d'une DRCI une unité d'économie de la santé dans laquelle j'ai travaillé sur des évaluations économiques en lien avec les parcours de santé en cancérologie. En 2015, j'ai rejoint la DRCI de la Fondation Rothschild pour développer les projets de recherches médico-économiques de type PRME). Depuis 2018, je suis consultante en pharmaco-économie à CEMKA où je dirige le pôle économie de la santé qui travaille notamment sur les modèles d'efficacité de produits de santé pour le CEESP de la HAS.

Formation universitaire

1996 : DEA de Santé Publique, option économie de la santé Université de Paris Panthéon-Sorbonne
Faculté de médecine Paris-Sud -

1994/1995 : Licence-Maîtrise d'économétrie, méthodologie statistique – Université de Cergy-Pontoise

Activités de recherche

Mes activités s'inscrivent dans les missions d'un économiste de la santé et dans le champ de la santé publique. Mes thèmes de recherche sont l'évaluation du coût des technologies innovantes, l'évaluation médico-économique de stratégies innovantes en santé (techniques, organisation de soins..), les parcours de soins et les études de coûts en vie réelle, la variabilité des pratiques médicales et les modèles d'efficacité incluant des coûts de prises en charges à partir des bases de données médico-administratives (PMSI, SNDS).

Autres activités

– Travaux d'expertises en économie de la santé

Jury HCERES – expertise unité de recherche socio-économie de CLCC

INCA (PRME, PHRC, Modélisation économique du dépistage du cancer du sein),

HAS (PRME, tarification des actes innovants)

DGOS (Jury PRME, commission RIHN 2016 2017)

Fédération Hospitalière de France (projets innovations organisationnelles hôpital)

- Enseignement

DESC de Cancérologie « Méthode en recherche clinique et de transfert en cancérologie »

Etudes médico-économiques – Faculté de Médecine de Lille //

Journées scientifiques du M2 Ecole SuPBiotech, spécialisée en Biotechnologie Module «

Management des innovations moléculaires : des médicaments ciblés aux tests diagnostiques »

Principales publications

Ngô C, Dinut A, Bochaton A, Charreire H, Desprès C, Baffert S . From prospective clinical trial to reducing social inequalities in health: The DESSEIN trial, concept and design of a multidisciplinary study in precarious patients with breast cancer. *BMC Public Health*. 2019 Nov 4;19(1):1450.

HEQUET D, HUCHON C, SOILLY AL, ASSELAIN B, BERSENEFF H, TRICHOT C, COMBES A, ALVES K, NGUYEN T, ROUZIER R, BAFFERT S. Direct medical and non-medical costs of a one-year care pathway for early operable breast cancer: Results of a French multicenter prospective study. *PLoS One*. 2019 Jul 10;14(7):e0210917.

CARIOU A, ROUZIER R, BAFFERT S, SOILLY AL, HEQUET D. Multidimensional impact of breast cancer screening: Results of the multicenter prospective optisoins01 study. *PLoS One*. 2018 Aug 23;13(8):e0202385.

MARINO P, TOUZANI R, PERRIER L, ROULEAU E, KOSSI DS, ZHAOMIN Z, CHARRIER N, GOARDON N, PREUDHOMME C, DURAND-ZALESKI I, BORGET I, BAFFERT S; NGSEco Group. Correction: Cost of cancer diagnosis using next-generation sequencing targeted gene panels in routine practice: a nationwide French study. *Eur J Hum Genet*. 2018 Sep;26(9):1396-1397.

Arfi A, Baffert S, Soilly AL, Huchon C, Reyal F, Asselain B, Neffati S, Rouzier R, Héquet D. Determinants of return at work of breast cancer patients: results from the OPTISOINS01 French prospective study. *BMJ Open*. 2018 May 18;8(5):e020276.

MERCIER G, COSTA N, DUTOT C, RICHE VP; French Costing Group. *Rev Epidemiol Sante Publique*. 2018 Mar;66 Suppl 2:S73-S91.

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;66 Suppl 2:S93-S99. doi:

MARINO P, TOUZANI R, PERRIER L, ROULEAU E, KOSSI DS, ZHAOMIN Z, CHARRIER N, GOARDON N, PREUDHOMME C, DURAND-ZALESKI I, BORGET I, BAFFERT S; NGSEco Group: Cost of cancer diagnosis using next-generation sequencing targeted gene panels in routine practice: a nationwide French study. *Eur J Hum Genet*. 2018 Jan 24.

SALEH Z, SALLERON J, BAFFERT S, PAVEAU A, CLASSE JM, MARCHAL F. [Impact of the preservation of the branches of intercostobrachial nerve on the quality of life of patients operated for a breast cancer]. *Bull Cancer*. 2017 Oct;104(10):858-868.

HÉQUET D, POUGET N, SEROR J, HUCHON C, ROBAIN M, BRÉDART A, BAFFERT S, ROUZIER R. Physician-to-physician communication in breast cancer care coordination. *Bull Cancer*. 2017 Jul - Aug;104(7-8):690-693.

LAPERGUE B, LABREUCHE J, BLANC R, BARREAU X, BERGE J, CONSOLI A, RODESCH G, SALEME S, COSTALAT V, BRACARD S, DESAL H, DUHAMEL A, BAFFERT S, MAZIGHI M, GORY B, TURJMAN F, PIOTIN M; ASTER Trial Investigators. First-line use of contact aspiration for thrombectomy versus a stent retriever for recanalization in acute cerebral infarction: The randomized ASTER study protocol. *Int J Stroke*. 2018 Jan;13(1):87-95.

HEQUET D, HUCHON C, BAFFERT S, ALRAN S, REYAL F, NGUYEN T, COMBES A, TRICHOT C, ALVES K, BERSENEFF H, ROUZIER R.Preoperative clinical pathway of breast cancer patients: determinants of compliance with EUSOMA quality indicators. *Br J Cancer*. 2017 May 23;116(11):1394-1401.

HURTAUD A, DONNADIEU A, ESCALUP L, COTTU PH, BAFFERT S. Costs associated with Eribulin treatment for patients with metastatic breast cancer in a comprehensive cancer center in France. *Breast*. 2016 Dec;30:73-79.

ITALIANO A, DI MAURO I, RAPP J, PIERRON G, AUGER N, ALBERTI L, CHIBON F, ESCANDE F, VOEGELI AC, GHNASSIA JP, KESLAIR F, LAE M, RANCHERE-VINCE D, TERRIER P, BAFFERT S, COINDRE JM, PEDEUTOUR F. Clinical effect of molecular methods in sarcoma diagnosis (GENSARC): a prospective, multicentre, observational study. *Lancet Oncol*. 2016 Apr;17(4):532-8.

GAUJAL L, RENO M, DUJARIC ME, BAFFERT S, TARDIVON A, KRIEGEL I, BUECHER B, GIROD A, GROSSET L, ASSELAIN B, ROUZIER R, BREDART A, ALRAN S.[First outpatient satisfaction questionnaire with day-surgery in a French comprehensive cancer center].*Bull Cancer*. 2016 Apr;103(4):330-5.