

# SIMONE MATHOULIN-PELISSIER

## Email :

› Simone.Mathoulin-Pelissier@u-bordeaux.fr

## Fonctions nationales :

- › PU-PH
- › Directrice de l'Isped depuis novembre 2019

## Spécialité :

- › Epidémiologie, économie de la santé et prévention



## Parcours Professionnel

### Diplômes et titres :

- › **2010** : Professeur des Universités, Section 46-01, Epidémiologie, Economie, Prévention
- › **2006** : Habilitation à Diriger des Recherches, Université Bordeaux
- › **2002** : Doctorat Mention Sciences Biologiques et Médicales, option Epidémiologie et Intervention en Santé Publique, Université Victor Segalen Bordeaux 2
- › **2002** : Praticien Hospitalier des CLCC, nommée sur concours (CRLCC Sud-Ouest)
- › **1995** : Diplôme Universitaire de Transfusion Sanguine, Université Paris VI, France
- › **1995-1999** : Chef de clinique - Assistant des hôpitaux (Service de biostatistiques et information médicale CHU de Bordeaux, Université Bordeaux 2)
- › **1994** : DEA Epidémiologie et d'Intervention en Santé publique Université Victor Segalen Bordeaux 2
- › **1993** : DES Biologie médicale, Université Bordeaux
- › **1993** : Doctorat en Médecine, Université Bordeaux
- › **1993** : Maîtrise de Sciences biologiques et médicales, « Statistique, Epidémiologie, informatique », Université Victor Segalen Bordeaux 2
- › **1989** : Interne spécialiste des hôpitaux de Bordeaux, nommée sur concours.
- › **1982** : Baccalauréat, série Mathématiques et Sciences Physiques, Université d'Aix-Marseille 1.

## Postes occupés et fonctions :

---

- › **novembre 2019** : Directrice de l'ISPED
- › **janvier 2018** : Directeur-adjoint SIRIC BRIO 2
- › **janvier 2016** : Directeur équipe Epicene (épidémiologie des cancers et expositions environnementales)
- › **Depuis 2015** : Directrice médicale de la DRCI, Institut Bergonié
- › **Depuis 2014-2017**: Co-coordonateur du CIC 1401 Inserm
- › **2007** : Responsable du Centre de traitement des données des essais Cliniques cancer, labellisé par l'INCa
- › **2006 - 2008** : Directeur du Groupement d'intérêt public Réseau de cancérologie d'Aquitaine (GIP-RCA)
- › **2006** : Mis à disposition pour le Réseau de Cancérologie d'Aquitaine pour 0.5 ETP
- › **janvier 2006** : Praticien hospitalier spécialiste des Centres de Lutte contre le cancer
- › **2002 - 2005** : Praticien Hospitalier CHU Bordeaux, mis à disposition pour le Réseau de Cancérologie d'Aquitaine
- › **2005** : Coordonnateur du Département de Recherche clinique et Information Médicale
- › **Depuis 2002** : Responsable du service de biostatistique et d'épidémiologie
- › **Depuis 2000** : Biostatisticien en charge des essais cliniques de l'Institut Bergonié
- › **1999 - 2002** : Médecin épidémiologiste à l'Institut Bergonié
- › **1995** : Médecin épidémiologiste au Centre national d'hémovigilance
- › **1994 - 1995** : Médecin épidémiologiste coordonnant l'élaboration des recommandations de pratiques nationales en cancérologie, pour la Fédération Nationale des Centres de Lutte Contre le Cancer
- › **1993 - 1994** : Stagiaire à l'Institut Pasteur, Paris (Centre National de Référence des Mycoses, Dr F Dromer)
- › **1990 - 1993** : Interne en Médecine spécialité Biologie Médicale, Université de Bordeaux II
- › **1990** : Interne de Médecine Générale, CHU de Marseille (CHG de Toulon, service d'endocrinologie)

# Activités pédagogiques principales

## › Enseignements universitaires 1er et 2ème cycle :

PACES et Pass/Lass : épidémiologie des cancers

## 2eme cycle : Dépistage des cancers

Lecture critique d'article : séminaires ; membre de l'équipe pédagogique (20h/ an)

## › Enseignements universitaires 3ème cycle :

Co-organisation du DESC Réseaux régionaux- Cancer (Bordeaux)

Enseignement à distance pour la phase socle Interne de cancérologie : Épidémiologie et Prévention

## › Encadrement hospitalier des différents cycles et Accueil des étudiants du service sanitaire

## › DEA et Masters :

**2016-2020** : Responsable d'un module (Cancer), et enseignement dans le module « Evaluation des actions de santé », Master 2 en Santé Publique, EAD

Responsable d'un module (Évaluation des actions) , Master2 parcours santé travail environnement

## › Formations des professionnels de Santé :

**Septembre 2017** : Organisation d'un Cours pour professionnels : Méthodes statistiques appliquées à la recherche clinique en cancérologie ; StatCan Isped

Représentant de l'Université et région nouvelle Aquitaine pour une visite de coopération renforcée (enseignement / recherche/ soins) entre Wuhan/region du Hubei (Chine) et Bordeaux/région Nouvelle Aquitaine sur la santé (septembre 2018)

## › Depuis 2010 : DU Epidémiologie des cancers en EAD, ISPED, Université de Bordeaux

## Activités de recherche

- › **2016-2021** : Directeur de l'équipe Inserm Epicene « Epidémiologie des cancers et expositions environnementales », Centre Inserm U1219, Bordeaux Population Health depuis 2020 codirecteur
- › **2019** : Lauréat projet pilote Health data Hub, Deepsarc
- › **Depuis 2018** : Coordination pour l'essai Multisarc, Plan France Médecine Génomique, Inserm
- › **depuis 2016** : Responsable de la Plate-forme de recherche clinique « cancer et personne âgées », Ligue nationale contre Le Cancer
- › **2014-2018** : Membre du comité national d'évaluation des Registres, Paris, Inca, INVS, Inserm  
Membre élu du Conseil de Département Recherche Science du Vivant et de la Santé, Université Bordeaux (membre du bureau depuis fin 2015 et directeur adjoint 2017-19)
- › **Depuis 2012-2020** : Membre du comité national scientifique de la Ligue contre le Cancer, Paris
- › **2011** : Consultant recherche du registre des cancers de la Gironde
- › **Depuis 2007** : Médecin délégué axe Cancer dans le CIC-EC 7 Inserm 897, Centre de recherche Epidémiologie et Biostatistique
- › **2007-2009** : Co-coordonnateur Axe Epidémiologie et Sciences Humaines et Sociales, Cancéropole Grand Sud-Ouest
- › **2009** : Responsable Axe cancer, U897
- › **2002-2006** : Membre de l'équipe accueil du Pr P Brochard (EA 3672), axe méthodologie

## Quelques publications

- › MacGrogan G, de Mascarel I, Sierankowski G, Mauriac L, Debled M, Durand M, Tunon de Lara C, Avril A, Picot V, Mathoulin-Pélissier S. Time for reappraisal of progesterone-receptor testing in breast cancer management. *J Clin Oncol* 2005 ; 23 : 2870-1.
- › Mathoulin-Pélissier S, Gourgou-Bourgade S, Bonnetain F, Kramar A. Survival end point reporting in randomized cancer clinical trials: a review of major journals. *J Clin Oncol* 2008 ; 26 : 3721-6.
- › Mathoulin-Pélissier S, Chevreau C, Bellera C, Bauvin E, Savès M, Grosclaude P, Albert S, Goddard J, Le Guellec S, Delannes M, Bui BN, Mendiboure J, Stoeckle E, Coindre JM, Kantor G, Kind M, Cowppli-Bony A, Hoppe S, Italiano A. Adherence to consensus-based diagnosis and treatment guidelines in adult soft-tissue sarcoma patients: a French prospective population-based study. *Ann Oncol* 2014 ; 25 : 225-31.
- › Bellera CA, Penel N, Ouali M, Bonvalot S, Casali PG, Nielsen OS, Delannes M, Litière S, Bonnetain F, Dabakuyo TS, Benjamin R, Blay JY, Bui BN, Collin F, Delaney TF, Duffaud F, Filleron T, Fiore M, Gelderblom H, George S, Grimer R, Grosclaude P, Gronchi A, Haas R, Hohenberger P, Issels R, Italiano A, Jooste V, Krarup-Hansen A, Le Péchoux C, Mussi C, Oberlin O, Patel S, Piperno-Neumann S, Raut C, Ray-Coquard I, Rutkowski P, Schuetze S, Sleijfer S, Stoeckle E, Van Glabbeke M, Woll P, Gourgou-Bourgade S, Mathoulin-Pélissier S. Guidelines for time-to-event endpoint definitions in sarcomas and gastro-intestinal stromal tumors (GIST) trials. Results of the DATECAN initiative (Definition for the Assessment of Time-to-event Endpoints in CANcer trials). *Ann Oncol* 2015;26(5):865-872.
- › Coureau G, Salmi LR, Etard C, Sancho-Garnier H, Sauvaget C, Mathoulin-Pélissier S. Low-dose computed tomography screening for lung cancer in populations highly exposed to tobacco: a systematic methodological appraisal of published randomised controlled trials. *Eur J Cancer* 2016 ; 61 : 146-56.
- › Bellera CA, Artaud F, Rainfray M, Soubeyran PL, Mathoulin-Pélissier S. Modeling individual and relative accuracy of screening tools in geriatric oncology. *Ann Oncol* 2017 ; 28 : 1152-7.
- › Galvin A, Helmer C, Coureau G, Amadeo B, Joly P, Sabathe C, Monnereau A, Baldi I, Rainfray M, Soubeyran P, Delva F, Mathoulin-Pélissier S. Determinants of cancer treatment and mortality in older cancer patients using a multi-state model: results from a population-based study (the INCAPAC study). *Cancer Epidemiol* 2018 ; 55 : 39-44.
- › Paillaud E, Soubeyran P, Caillet P, Cudennec T, Brain E, Terret C, Etchepare F, Mourey L, Aparicio T, Pamoukdjian F, Audisio RA, Rostoft S, Hurria A, Bellera C, Mathoulin-Pélissier S. Multidisciplinary development of the Geriatric Core Dataset for clinical research in older patients with cancer: a French initiative with international survey. *Eur J Cancer* 2018 ; 103 : 61-8.
- › Mathoulin-Pélissier S, Pritchard-Jones K. Evidence-based data and rare cancers: the need for a new methodological approach in research and investigation. *Eur J Surg Oncol* 2019 ; 45 : 22-30.
- › Frasca M, Sabathe C, Delalogue S, Galvin A, Patsouris A, Levy C, Mouret-Reynier MA, Desmoulins I, Vanlemmens L, Bachelot T, Goncalves A, Perotin V, Uwer L, Frenel JS, Ferrero JM, Bouleuc C, Eymard JC, Dieras V, Leheurteur M, Petit T, Dalenc F, Jaffré A, Chevrot M, Courtinard C, Mathoulin-Pélissier S. Palliative care delivery according to age in 12,000 women with metastatic breast cancer: analysis in the multicentre ESME-MBC cohort 2008-2016. *Eur J Cancer* 2020 ; 137 : 240-9.