

Proposition de sujet de Master 2 - ERCE pour la rentrée universitaire 2026-2027

Date de création : 15/02/2026

Titre du sujet : Cancer de l'ovaire : description de la prise en charge selon l'âge et facteurs pronostiques de la survie

Orientation pour le stage (cochez la case correspondante à l'offre) :

Orientation MERI :

Cette orientation vise à former des étudiants qui se destinent à une carrière de chercheur épidémiologiste.

Durant leur stage, les étudiants doivent rédiger (i) un protocole autour de leur question de recherche qu'ils devront présenter devant le conseil de pédagogie du parcours à la session de Décembre, et (ii) un article scientifique en premier auteur soumis à une revue scientifique à comité de lecture qu'ils présenteront sous la forme d'une communication orale au conseil de la pédagogie à la session de Juin ou de Septembre.

Dans cette orientation, les étudiants réalisent en autonomie supervisée par un méthodologiste les analyses statistiques nécessaires à leurs travaux

Orientation RCIR :

Cette orientation vise à former des étudiants qui se destinent à une carrière de chercheur en recherche clinique.

Durant leur stage, les étudiants doivent rédiger (i) un protocole autour de leur question de recherche qu'ils devront présenter devant le conseil de pédagogie du parcours à la session de Décembre, et (ii) un article scientifique en premier auteur soumis à une revue scientifique à comité de lecture qu'ils présenteront sous la forme d'une communication orale au conseil de la pédagogie à la session de Juin ou de Septembre.

Dans cette orientation, les étudiants bénéficient d'un soutien par un biostatisticien pour la réalisation des analyses statistiques nécessaires à leurs travaux, sous la supervision d'un méthodologiste (méthodologiste et biostatisticien étant tous les deux en poste dans la structure d'accueil)

Orientation PREC :

Cette orientation vise à former des étudiants qui se destinent à une carrière de coordonnateur d'études cliniques (CEC) ou de chef de projet (CDP).

Durant leur stage, les étudiants doivent rédiger un protocole de projet de recherche clinique ou épidémiologique soumis à une instance réglementaire (ou une revue scientifique à comité de lecture ou un appel à projet) et compléter un portfolio (selon le modèle validé par le conseil de la pédagogie) validé par leurs tuteurs qui seront présentés à la session

de Juin ou de Septembre, avec une présentation intermédiaire de l'avancement des deux productions à la session de Décembre.

(pdf du portfolio de compétences produit à titre informatif en annexe)

Dans cette orientation, les étudiants sont supervisés par un tuteur CEC ou CDP, en poste dans la structure d'accueil, et par un méthodologiste de l'équipe de formation du diplôme.

Tuteur méthodologiste (orientations MERI, RCIR, CEC) : Dr Sandrine DABAKUYO

E-mail : sdabakuyo@cgfl.fr

Tuteur thématique (orientations MERI et RCIR seulement) : Dr Jérémy BARBEN

E-mail : jeremy.barben@u-bourgogne.fr

Responsable du laboratoire d'accueil : Dr Sandrine DABAKUYO

E-mail : sdabakuyo@cgfl.fr

Laboratoire d'accueil :

Registre des cancers du sein et autres cancers gynécologiques de Côte d'Or

Centre de Recherche et de Traitement sur Données de Santé

INSERM UMR 1231,

Centre Georges François Leclerc

1 Rue du Professeur Marion

21000, Dijon

Nombre d'étudiants de Master encadrés depuis l'année universitaire 2020-21 : 5

NB : indiquer Nom des étudiants, titre du travail et date de soutenance

2020-2021

Wei-GILIS : Valeur prédictive de la qualité de vie sur la survenue des toxicités chez les patients atteints d'un cancer résécable du tiers moyen ou inférieur de l'œsophage traités par oesophagectomie conventionnelle ou oesophagectomie coelio-assistée. Date de soutenance : Juin 2021. *Article publié: Surg Oncol.*

Stéphane WASSE : Etude de la qualité de vie des patients à la suite d'un diagnostic de lymphome malin non hodgkinien de type B. Soutenance Juin 2021. *Article publié : Cancers (Basel)*

2021-2022

Clémence FERON. Impact de la covid 19 sur le stade de découverte du cancer du sein et le délai de sa prise en charge en Côte d'or. Soutenance Juin 2022. *Article publié : Preventive Medicine Reports*

2022-2023

Mariette TAMEGNON : Prise en charge et survie des patientes atteintes du cancer de l'endomètre : étude à partir du registre des cancers gynécologiques de Côte-d'Or

2025-2026

Emmanuel TAYOU : Etude de la qualité de vie des lymphomes du Manteau à partir de la cohorte nationale REALYSA. *En cours*

Liste des 5 publications les plus significatives de l'encadrant depuis 2020 (options RCIR et MERI seulement)

Tuteur méthodologique :

Ladoire S, Kamga AM, Galland L, Reda M, Desmoulins I, Mayeur D, Kaderbhai C, Ilie S, Hennequin A, Talucier H, Jankowski C, Coutant C, Arnould L, Dabakuyo S. Prevalence, clinicopathologic features and long-term overall survival of early breast cancer patients eligible for adjuvant abemaciclib and/or ribociclib. *NPJ Breast Cancer*. 2025 Feb 1;11(1):10.

Barben J, Mamguem Kamga A, Quipourt V, Marilier S, Niogret J, Bengrine-Lefevre L, Dabakuyo-Yonli TS. Advanced Epithelial Ovarian Cancer: Have We Really Improved Care for Patients Aged 70 Years and Older? A 20-year Registry-based Study. *Clin Oncol (R Coll Radiol)*. 2025 Jul;43:103860.

Kada Mohammed S, Dabakuyo Yonli TS, Desmoulins I, Manguem Kamga A, Jankowski C, Padeano MM, Loustalot C, Costaz H, Causeret S, Peignaux K, Rouffiac M, Coutant C, Arnould L, Ladoire S. Prognosis of local invasive relapses after carcinoma in situ of the breast: a retrospective study from a population-based registry. *Breast Cancer Res Treat*. 2023 Jan;197(2):377-385.

Manguem Kamga A, Bengrine-Lefevre L, Quipourt V, Favier L, Darut-Jouve A, Marilier S, Arveux P, Desmoulins I, Dabakuyo-Yonli TS. Long-term quality of life and sexual function of elderly people with endometrial or ovarian cancer. *Health Qual Life Outcomes*. 2021 Feb 12;19(1)

Simon J, Chaix M, Billa O, Kamga AM, Roignot P, Ladoire S, Coutant C, Arveux P, Quantin C, Dabakuyo-Yonli TS. Survival in patients with HR+/HER2- metastatic breast cancer treated with initial endocrine therapy versus initial chemotherapy. A French population-based study. *Br J Cancer*. 2020 Sep;123(7):1071-1077.

Tuteur thématique :

J. Barben, O. Billa, J. Collot, T. Collot, P. Manckoundia, L. Bengrine-Lefevre, T.S. Dabakuyo-Yonli, V. Quipourt, Quality of life and perceived burden of the primary caregiver of patients aged 70 and over with cancer 5 years after initial treatment, *Support Care Cancer* 31 (2023) 147.

M. Perret, A. Bertaut, J. Niogret, S. Marilier, P. Jouanny, P. Manckoundia, L. Bengrine-Lefevre, V. Quipourt, J. Barben, Associated Factors to Efficacy and Tolerance of Immunotherapy in Older Patients with Cancer Aged 70 Years and Over: Impact of Coprescriptions, *Drugs Aging* (2023).

J. Barben, A. Galvin, A.M. Kamga, N. Bertrand, J. Niogret, J. Tisserand, V. Quipourt, L. Bengrine-Lefevre, T.S. Dabakuyo-Yonli, The challenge of ovarian cancer care in the oldest old, *Cancer Epidemiol* 95 (2025) 102697.

J. Barben, A. Mamguem Kamga, V. Quipourt, S. Marilier, J. Niogret, L. Bengrine-Lefevre, T.S. Dabakuyo-Yonli, Advanced Epithelial Ovarian Cancer: Have We Really Improved Care for Patients Aged 70 Years and Older? A 20-year Registry-based Study, *Clin Oncol (R Coll Radiol)* 43 (2025) 103860.

J. Barben, A.M. Kamga, A. Guilloteau, V. Quipourt, L. Bengrine-Lefevre, T.S. Dabakuyo-Yonli, Are older women with early-stage endometrial cancer undertreated and more likely to die from their cancer?, *Maturitas* (2025) 108741.

Résumé (en 10 lignes) : Cancer de l’ovaire : description de la prise en charge selon l’âge et facteurs pronostiques de la survie

Le cancer de l’ovaire est un cancer rare (8è en incidence et mortalité au niveau mondial) mais grave avec une survie nette à 5 ans de 43% tous âges confondus. Majoritairement diagnostiqué à un stade avancé (FIGO III-IV), son traitement associe une chirurgie de cytoréduction extensive à une chimiothérapie. Malgré l’intérêt démontré d’une séquence thérapeutique complète, les données de la littérature montrent un décrochage dans la réalisation du traitement entre les femmes jeunes et âgées qui sont particulièrement touchées par cette maladie. De fait, un travail pilote basé sur les données du Registre des Cancers du Sein et Cancers Gynécologiques de Côte d’Or (Barben et al, Clin Oncol, 2025) a montré que sur une période de 20 ans, (1) le recours à la chirurgie chez l’ensemble des patientes diminuait au cours du temps, d’autant plus chez les femmes âgées, (2) avec en parallèle une diminution drastique de la survie nette à 5 ans chez les patientes les plus âgées sur la période d’étude la plus récente (2012 – 2018).

L’objectif principal du présent travail est de décrire la prise en charge en fonction de l’âge, la survie ainsi que les facteurs pronostiques de la survie des patientes atteintes de cancer de l’ovaire, des trompes ou du péritoine diagnostiquées entre 1998-2022 en utilisant les données des 3 registres de cancers métropolitains suivants : Registre des cancers du sein et autres cancers gynécologiques de Côte d’Or, Registre des cancers de l’Hérault, et le Registre général des tumeurs du Calvados.

Missions confiées à l’étudiant dans le cadre du stage (cochez les cases correspondantes) :

- X Revue de la littérature
- Démarches réglementaires
- Démarches qualité projet (rédaction POS, mise en place, monitoring...)
- Ecriture de protocole en vue de la soumission à un AAP
- Recueil de données
- X Data management
- X Analyses statistiques
- X Rédaction et soumission d’un article scientifique original en 1^{er} auteur
- Communication scientifique en congrès (sous réserve d’acceptation)
- Autres, précisez :

.....
.....
.....
.....

Prérequis/profil recherché pour le candidat à l’offre de stage (en plus du niveau M1 de Santé publique, parcours Epidémiologie, recherche clinique et évaluation – ou niveau équivalent) :

Interne, médecin, pharmacien, titulaire d’un M1 en Santé publique, parcours Epidémiologie, recherche clinique et évaluation et intéressé par la prise en charge clinique des patients et ayant une appétence pour l’oncologie

.....
.....

Calendrier envisagé pour le stage (soutenance possible en) :

- X Juin 2027
- Septembre 2027
- Juin 2028
- Septembre 2028