
Oriane LAMBERT

Ingénieure d'études statisticienne
CESP (UMR 1018), équipe épidémiologie clinique
Villejuif, France
✉ oriane.lambert@inserm.fr ☎ 01 45 59 50 10

I. FORMATION UNIVERSITAIRE

- 2017**
Universités Paris-Descartes et Paris-Sud **Master 2** Recherche en santé publique parcours biostatistiques
- 2016**
Université Paris-Sud **Master 1** Méthodes en santé publique
- 2014**
IUT Paris-Descartes **Licence Pro** Statistique et Informatique Décisionnelle pour la santé
- 2013**
IUT Paris-Descartes **DUT** Statistique et Informatique Décisionnelle

II. EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- 2017 – aujourd'hui**
*CESP (UMR 1018 Inserm-UPS-UVSQ)
Equipe Epidémiologie Clinique* **Ingénieure d'études statisticienne**
- Mise en qualité des données de la cohorte CKD-REIN ou du registre REIN
 - Mise en œuvre et encadrement des analyses statistiques
 - Imputations multiples des données manquantes
 - Analyses de survie
 - Score de propension
 - Machine learning avec données de grande dimension
 - Participation à la valorisation scientifique
 - Conseil méthodologique ou technique (programmation R ou SAS)
 - Participation au projet d'appariement de CKD-REIN avec le SNDS
- 2017 (6 mois)**
*IDELE
Service DATA'STAT* **Stagiaire statisticienne**
- Recherche méthodologique sur la puissance et la taille d'échantillon pour des modélisations à effets mixtes avec double niveau de corrélation*
- Recherche bibliographique
 - Mise en œuvre et évaluation des méthodes par simulations
 - Programmation sous R Shiny d'une interface pour calculer la taille d'échantillon nécessaire selon les différents paramètres de l'analyse
- 2016 (7 mois)**
*ANSES
Direction de l'Evaluation des Risques* **Stagiaire statisticienne**
- Appréciation de l'exposition au virus de l'hépatite E et recherche de la relation entre la dose de virus ingérée via une consommation alimentaire à risque et la probabilité d'infection.*
- Démarche d'appréciation quantitative des risques, simulations probabilistes*
- 2014-2015 (8 mois)**
*CEMKA-EVAL
Service biométrie* **Programmeuse SAS**
- Data mangement et analyses statistiques descriptives pour des études de santé publique ou l'industrie pharmaceutique*
- 2014 (4 mois)**
*ENVA
Unité d'Epidémiologie des Maladies
Animales Infectieuses* **Stagiaire statisticienne**
- Evaluation d'une méthode alternative de diagnostic de la tuberculose bovine, simulations Monte-Carlo des répercussions sanitaires et économiques de la mise en œuvre de la méthode alternative à l'échelle d'un département*
- 2013 (3 mois)**
*Fondation Ophtalmologique
A. de Rothschild* **Stagiaire statisticienne**
- Data management, étude de concordance, modélisations logistiques*

III. PRODUCTION SCIENTIFIQUE

Articles publiés

- [1] Laville SM, Couturier A, **Lambert O**, et al. Urea levels and cardiovascular disease in patients with chronic kidney disease. *Nephrol Dial Transplant* 26 feb 2022;gfac045.
- [2] Faucon A-L, Flamant M, Delanaye P, **Lambert O**, et al. Estimating Extracellular Fluid Volume in Healthy Individuals: Evaluation of Existing Formulae and Development of a New Equation. *Kidney Int Rep.* 1 avr 2022;7(4):810-2
- [3] Laville SM, **Lambert O**, et al. Consequences of oral antithrombotic use in patients with chronic kidney disease. *Clin Transl Sci.* nov 2021;14(6):2242-5
- [4] Massy ZA, Kolla E, Ferrières J, Bruckert E, **Lambert O**, et al. Is a treat-to-target approach to lipid-lowering therapy appropriate in patients with chronic kidney disease? A prospective French cohort study. *J Nephrol.* oct 2021;34(5):1467-77.
- [5] Liabeuf S, **Lambert O**, et al. Adverse outcomes of proton pump inhibitors in patients with chronic kidney disease: The CKD-REIN cohort study. *Br J Clin Pharmacol.* juill 2021;87(7):2967-76.
- [6] Mercadal L, **Lambert O**, et al. Prescription patterns of dialysate potassium and potassium binders and survival on haemodialysis-the French Renal Epidemiology and Information Network registry. *Nephrol Dial Transplant Off Publ Eur Dial Transpl Assoc - Eur Ren Assoc.* 1 janv 2021;36(1):151-9.
- [7] **Lambert O**, Couchoud C, et al. Effects of the dialysate calcium concentrations and mineral bone disease treatments on mortality in The French Renal Epidemiology and Information Network (REIN) registry. *PloS One.* 2020;15(7):e0235135.
- [8] **Lambert O**, Bénét JJ. Évaluation d'un protocole alternatif de mesure du pli de peau lors de tuberculination chez les bovins. *Épidémiol. et santé anim.* 2015; 68: 129-13
- [9] Hodel J, Outteryck O, Bocher A-L, Zéphir H, **Lambert O**, et al. Comparison of 3D double inversion recovery and 2D STIR FLAIR MR sequences for the imaging of optic neuritis: pilot study. *Eur Radiol.* déc 2014;24(12):3069-75.
- [10] Hodel J, Outteryck O, Ryo E, Bocher A-L, **Lambert O**, et al. Accuracy of postcontrast 3D turbo spin-echo MR sequence for the detection of enhanced inflammatory lesions in patients with multiple sclerosis. *AJNR Am J Neuroradiol.* mars 2014;35(3):519-23.
- [11] Hodel J, Leclerc X, Khaled W, Tamazyan R, Rodallec M, Gerber S, Blanc R, Benadjaoud M, **Lambert O**, et al. Comparison of 3D multi-echo gradient-echo and 2D T2* MR sequences for the detection of arterial thrombus in patients with acute stroke. *Eur Radiol.* mars 2014;24(3):762-9.

Articles soumis pour publication

- [12] Massy ZA*, **Lambert O***, Metzger M, Sedki M, et al. Machine learning-based urine peptidome analysis to predict and understand mechanisms of progression to kidney failure. *Soumis le 06 juillet 2022 à Kidney International.*
- [13] Pépin M, Levassort H, Boucquemont J, **Lambert O**, et al. Cognitive performance in patients with chronic kidney disease: from the CKD-REIN cohort. *Soumis le 12 juillet 2022 à Annals of Clinical and Translational Neurology.*

*Co-premier auteurs

Communications orales ou affichées

- [14] Klein J, **Lambert O**, et al. Protéome urinaire et risque de progression vers la défaillance rénale, SFNDT 2021, Toulouse, France
- [15] Massy ZA, **Lambert O**, et al. Urinary Peptidome Analysis to Predict the Risk of CKD Progression to Kidney Failure, American Society of Nephrology Kidney Week 2021, San Diego, USA
- [16] Liabeuf S, **Lambert O**, et al. Risk of acute kidney injury, end-stage kidney disease and mortality associated with proton pump inhibitor use in patients with chronic kidney disease, ERA-EDTA 2019, Budapest, Hongrie
- [17] Liabeuf S, **Lambert O**, et al. Risque d'insuffisance rénale aiguë et de défaillance rénale associé aux inhibiteurs de la pompe à protons dans la maladie rénale chronique, Séminaires Universitaires de Néphrologie 2019, Paris, France
- [18] Mercadal L, **Lambert O**, et al. Dialysate composition and survival, International Seminar on Renal Epidemiology 2019, Paris, France
- [19] Mercadal L, **Lambert O**, et al. Effect of acetate-free dialysis on survival in the REIN registry, World Congress of Nephrology 2019, Melbourne, Australie
- [20] Mercadal L, **Lambert O**, et al. Effect of the dialysate calcium concentration and of the mineral bone disease therapies on mortality in the REIN registry, World Congress of Nephrology 2019, Melbourne, Australie