

CURRICULUM VITAE

Eugénie KOUMAKIS, M.D., Ph.D.

Adresse professionnelle:

Service de rhumatologie,
Hôpital Cochin,
27 rue du Faubourg Saint-Jacques, 75014 PARIS,
France

SITUATION ACTUELLE

Praticien Hospitalier Temps -plein (Service de rhumatologie, Centre de Référence Des Maladies Osseuses Constitutionnelles-site constitutif, Centre de Référence des Maladies Rares du Calcium et du Phosphate-site constitutif, Hôpital Cochin, APHP).

PARCOURS MÉDICAL

- **Praticien Hospitalier Temps-Plein** (Service de Rhumatologie, Hôpital Cochin),
 - nomination : 01/01/2021
- **Praticien Hospitalier Contractuel** (service de Rhumatologie du Pr Roux pour les Centres de Référence Maladies Osseuses Constitutionnelles (MOC, 50%) et Maladies du Métabolisme du Calcium et du Phosphate (CaP, 50%)
 - 01/09/2018 au 31/12/2020.
- **Chargée de mission pour le Centre de Référence des Maladies Osseuses Constitutionnelles-Filière Maladies Rares OSCAR (Os Calcium Cartilage) -site coordonnateur (Hôpital Necker)** ; 01/12/2017 au 31/08/2018
- **Chef de Clinique-Assistant**, service de rhumatologie du Pr Kahan, dans l'unité d'explorations du métabolisme phosphocalcique et osseuses, service de rhumatologie, Hôpital Cochin, Paris, France ; 01/11/2013 au 31/10/2017
- **Thèse d'exercice de Médecine** soutenue le 26/10/2012.
- **Diplôme d'Études Spécialisées en Rhumatologie** (septembre 2012)
- **Épreuves Classantes Nationales (promotion 2007)**
- **Premier et Deuxième Cycles des Études Médicales** (2001-2007), Pitié-Salpêtrière, PARIS VI
- **Concours du Premier Cycle des Études Médicales** (2001-2002)

PARCOURS SCIENTIFIQUE

1. **Mobilité post-doctorale** (01/12/2022 au 30/11/2023): équipe du Dr Jane Cauley, Epidemiology Department, Université de Pittsburgh, États-Unis, "The Association of renal function as measured by Cystatin C and creatinine and the Difference Between Cystatin C- and Creatinine-Based Estimated GFR (EGRdiff) with Volumetric Bone Density and Architecture Among Older Men"
2. **Thèse de Sciences en Biologie Cellulaire** soutenue le 25/11/2016 (École doctorale BioSPC, Université Paris-Descartes) : « Rôle du transporteur de phosphate inorganique SLC20A1/PIT1 dans l'inflammation », sous la direction du Pr Gérard Friedlander, unité INSERM U1151, Institut Necker Enfants Malades (INEM), Paris
3. **Master 2 Sciences**, au titre de l'année-recherche : « Biologie cellulaire, Physiologie et Pathologie » Spécialité : « Biologie, Biomorphologie et Bioingénierie du squelette » Universités Paris V, VII et XIII. Financement par une bourse « Année-Recherche »
4. **Master 1**
 - Internat (DES spécialités médicales) : promotion ECN 2006-2007
 - 2002-2003 Physiologie et biologie des systèmes intégrés, Pr Paillard (Paris VI)
 - 2003-2004 : Immunologie et mécanismes physiopathologiques (Paris V-VI)

AUTRES FORMATIONS DIPLÔMANTES

1. Formation Education Thérapeutique du Patient-Coordination-APHP (2020)
2. Formation Education Thérapeutique du Patient (40h) -IPCEM (2018)
3. Diplôme Universitaire des Maladies Osseuses Constitutionnelles, Paris V (2018)
4. DIU « Formation à l'expérimentation animale, Niveau I » (2013)
5. Diplôme Inter-Universitaire "Pathologies Osseuses Médicales" (2011)
6. Diplôme Inter-Universitaire du Club Rhumatismes et Inflammation (2009)

PUBLICATIONS INTERNATIONALES DANS LA THÉMATIQUE

1. Chevalier B, Coppin L, Romanet P, Cuny T, Maiza JC, Abeillon J, Forestier J, Walter T, Gilly O, Le Bras M, Smati S, Nunes ML, Geslot A, Grunenwald S, Mouly C, Arnault G, Wagner K, **Koumakis E**, Cortet-Rudelli C, Merlen É, Jannin A, Espiard S, Morange I, Baudin É, Cavaille M, Tauveron I, Teissier MP, Borson-Chazot F, Mirebeau-Prunier D, Savagner F, Pasmant É, Giraud S, Vantyghem MC, Goudet P, Barlier A, Cardot-Bauters C, Odou MF. Beyond MEN1, when to think about MEN4? Retrospective study on 5600 patients in the French population & literature review. *J Clin Endocrinol Metab.* **2024** Jan 30:dgae055. doi: 10.1210/clinem/dgae055. Epub ahead of print. PMID: 38288531.
2. **Koumakis E**, Gauthé M, Martinino A, Sindayigaya R, Delbot T, Wartski M, Clerc J, Roux C, Borderie D, Cochand-Priollet B, Cormier C, Gaujoux S. FCH-PET/CT in primary hyperparathyroidism with discordant/negative MIBI scintigraphy and ultrasonography. *J Clin Endocrinol Metab.* **2023**
3. Cormier C, Koumakis E. Bone and primary hyperparathyroidism. *Joint Bone Spine.* 2022 Jan;89(1):105129. doi: 10.1016/j.jbspin.2021.105129. Epub 2021 Jan 20. PMID: 33484857.
4. **Koumakis E**, Souberbielle JC, Payet J, Sarfati E, Borderie D, Kahan A, Cormier C. Individual site-specific bone mineral density gain in normocalcemic primary hyperparathyroidism.*Osteoporos Int.* **2014** Jul;25(7):1963-8. doi: 10.1007/s00198-014-2689-2. Epub 2014 Mar 28.
5. **Koumakis E**, Souberbielle JC, Sarfati E, Meunier M, Maury E, Gallimard E, Borderie D, Kahan A, Cormier C. Bone Mineral Density evolution after successful parathyroidectomy in patients with normocalcemic primary hyperparathyroidism. *J Clin Endocrinol Metab.* 2013 Aug;98(8):3213-20. doi: 10.1210/jc.2013-1518. Epub 2013 Jun 19.
6. Hureauux M, Ashton E, Dahan K, Houillier P, Blanchard A, Cormier C, **Koumakis E**, Iancu D, Belge H, Hilbert P, Rotthier A, Del Favero J, Schaefer F, Kleta R, Bockenhauer D, Jeunemaitre X, Devuyt O, Walsh SB, Vargas-Poussou R. High-throughput sequencing contributes to the diagnosis of tubulopathies and familial hypercalcemia hypocalciuria in adults.*Kidney Int.* **2019** Dec;96(6):1408-1416. doi: 10.1016/j.kint.2019.08.027. Epub 2019 Sep 16.
7. Bertocchio JP, Tafflet M, **Koumakis E**, Maruani G, Vargas-Poussou R, Silve C, Nissen PH, Baron S, Prot-Bertoye C, Courbebaisse M, Souberbielle JC, Rejnmark L, Cormier C, Houillier P. Pro-FHH: A Risk Equation to Facilitate the Diagnosis of Parathyroid-Related Hypercalcemia.*J Clin Endocrinol Metab.* **2018** Jul 1;103(7):2534-2542. doi: 10.1210/jc.2017-02773.

Paris le 6 Mai 2024

Koumakis