

janvier/juillet 2020

N° 10

Bienvenue aux nouveaux arrivants

Ingénieurs : Arthi Rajasekaran et Fanny Gayda ont rejoint l'Equipe 3 sur le projet SATT PARIS SACLAY.

Doctorants : Molène Docq démarre une thèse auprès de Géraldine Schlecht-Louf en octobre prochain (financement ED569) et Gabriela Cuesta Margolles (ONCORNET2.0) rejoint aussi Françoise Bachelerie et Géraldine Schlecht-Louf pour préparer une thèse. Claire Deback a démarré son Contrat d'Interface dans l'Equipe 1 en avril dernier.

Nos meilleurs vœux à ceux qui partent

Amine Mellouk (post-doc, Pierre Bobé) a quitté l'unité en mai dernier.

Doctorants : Mathias Vetillard (chez Géraldine Schlecht-Louf) quitte l'unité en septembre prochain et Camille Houron (Equipe 3) est partie en avril dernier.

Stagiaires M2 : Clara Perrin (Equipe 3) ; Anna Zerdoug, Hang Ho et Myriam Mamodaly (Equipe 2).

Petits et grands succès scientifiques

Félicitation à Géraldine Schlecht-Louf qui a réussi le concours de Professeur en Immunologie à la Faculté de Pharmacie

Soutenance de thèses à venir

- ✓ Camille Houron soutiendra sa thèse le 15 septembre 2020.
- ✓ Mathias Vetillard soutiendra sa thèse le 18 septembre 2020.

Articles sous presse

- Anne-Marie Cassard, Camille Houron, Dragos Ciocan. Intestinal microbiota and non alcoholic fatty liver disease. Nutrition clinique et métabolisme, 2020.
- Martine J. Smit, Géraldine Schlecht-Louf, Maria Neves, Jelle van den Bor, Petronila Penela, Marco Siderius, Françoise Bachelerie, and Federico Mayor Jr. The CXCL12/CXCR4/ACKR3 Axis in the Tumor Microenvironment: Signaling, Crosstalk, and Therapeutic Targeting, Annu. Rev. Pharmacol. Toxicol. 2021. 61:X-X

janvier/juillet 2020

N° 10

 **Articles publiés**

- Agnieszka Jaracz-Ros, Guillaume Bernadat, Pasquale Cutolo, Carmen Gallego, Martin Gustavsson, Erika Cecon, Françoise Baleux, Irina Kufareva, Tracy M Handel, Françoise Bachelerie, Angélique Levoye. Differential activity and selectivity of N-terminal modified CXCL12 chemokines at the CXCR4 and ACKR3 receptors. J Leukoc Biol. 2020 Jun;107(6):1123-1135. doi: 10.1002/JLB.2MA0320-383RR. Epub 2020 May 6.
- Nabhan, M., Gallais, Y., Pallardy, M., Turbica, I. Growth hormone aggregates activation of human dendritic cells is controlled by Rac1 and PI3 kinase signaling pathways. J Pharm Sci 2020.
- Dragos Ciocan, Anne-Marie Cassard. Des bactéries intestinales responsables des maladies nutritionnelles du foie éradiquées par phagothérapie - Une nouvelle cible thérapeutique. médecine/sciences n° 4 vol.36. Avril 2020.
- Nabhan, M., Pallardy, M., and Turbica, I. Immunogenicity of bioproducts: cellular models to evaluate the impact of therapeutic antibody aggregates. Front Immunol 2020.

 **Participation au congrès et séminaires invités des 6 derniers mois**

- 11e EIP Symposium à Lisbonne (Portugal) du 17 au 19 février 2020 (Isabelle Turbica)

 **Financements obtenus**

- SNFGE 2020 (Dragos Ciocan).
- Co-financement pour achat d'un MESO QuickPlex SQ 120MM Reader : ERM 2020 (Isabelle Turbica) et DIM Qi2 – ÉQUIPEMENTS (Armelle Biola-Vidamment).

 **Demande de financements en attente de réponse**

- GEFLUC – AAP 2020 (Pierre Bobé).
- AAP POC IN LABS 2020 - Titre du projet : Humanisation peau-système immunitaire chez la souris comme modèle préclinique - Acronyme : 2X-Men (Géraldine Schlecht-Louf).