

septembre/décembre 2017

N°5

Bienvenue aux nouveaux arrivants

AI : Chloé Lourenco (chez FB¹ et GSL).

Stagiaires : Mathilde Zeller (M2, chez SCM), Sara Selman (M2 THERV, chez SKR), Alexia Feray (M2 THEREV, chez MP et ABV), Ana Chaves (M2, chez AMC), Laetitia Chauffert-Yvart (M2, chez VLM), Jessica Nucci (M2, chez GSL), Mathieu Kartagener (BTS, chez SCM), Juliette DENIS (BTS, chez SKR).

Post-Doctorants : Romain Vallion (chez SKR, financement Pierre Fabre).

Chercheurs : Jean Charron, chercheur canadien en séjour sabbatique chez ME (bourse Jean d'Alembert),

Nos meilleurs vœux à ceux qui partent

Imran Lahmar, stagiaire en Master 1 (chez KB).

Margot Dupeux (M2, chez GP et AMC) est partie pour son stage de fin d'internat à l'hôpital Cochin.

Laetitia Poncet a obtenu un poste d'assistant ingénieur au Laboratoire de Physique des Solides à Orsay,

Jessica Natt (doctorante chez ME et KB) a obtenu son titre de Docteur le 30 novembre.

Rami Bechara (doctorant chez MP) a obtenu son titre de Docteur le 15 décembre. Il reste sur un poste ATER et partira en juillet 2018.

Elodie Clouet et Chloé Raffalli (doctorantes chez SKR) soutiendront leur thèse, respectivement, le 26 janvier et le 16 février 2018.

Petits et grands succès scientifiques

Double succès pour Laetitia Poncet, qui a obtenu son diplôme niveau master avec l'EPHE le 4 décembre et a obtenu un poste d'assistant ingénieur au LPS d'Orsay.

Carmen Gallego a gagné le prix du meilleur poster au GDR PhysioMed « G protein-coupled receptors – from physiology to drugs ».

Laura Wrzosek et Madeleine Spatz ont remporté, respectivement, les prix de communication orale et de poster à la journée de la recherche de la Faculté de Médecine.

Myriam Nabhan a reçu le prix du meilleur poster à la journée de la recherche de la Faculté de Pharmacie.

Julie Nguyen a gagné le prix du Jury Poster lors du congrès annuel du LabEx LERMIT.

Rami Bechara a obtenu une bourse de voyage pour assister au congrès de la SFI.

Marion Espeli a passé son HDR le 28 novembre.

L'UMRs 996 sur twitter

L'unité a son compte twitter : https://twitter.com/Inserm_UMR_996. Nadine et Rami attendent vos informations à twitter.

¹ ABV : Armelle Biola-Vidamment, AMC : Anne-Marie Cassard, FB : Françoise Bachelerie, GSL : Géraldine Schlecht-Louf, GP : Gabriel Perlemuter, IT : Isabelle Turbica, LdC : Luc de Chaisemartin, KB : Karl Balabanian, ME : Marion Espeli, MP : Marc Pallardy, SCM : Sylvie Chollet-Martin, SKR : Saadia Kerdine-Römer, VLM : Vanessa Lievin-Le Moal.

septembre/décembre 2017

N°5

Nos Articles publiés

- Cassard AM, Gérard P, Perlemuter G. Microbiota, Liver Diseases, and Alcohol. Microbiol Spectr, 2017.
- Perlemuter G. Circulating bugs in blood in alcoholic liver disease! Hepatology, 2017.
- Dahan J, Levillayer F, Xia T, Nouët Y, Werts C, Fanton d'Andon M, Adib-Conquy M, Cassard-Doulcier AM, Khanna V, Chen J, Tordjmann T, Buendia MA, Jouvion G, Wei Y. LIM-Only Protein FHL2 Is a Negative Regulator of Transforming Growth Factor β 1 Expression. Mol Cell Biol, 2017.
- Granger V, Faille D, Marani V, Noël B, Gallais Y, Szely N, Flament H, Pallardy M, Chollet-Martin S, de Chaisemartin L. Human blood monocytes are able to form extracellular traps. J Leukoc Biol, 2017.
- Raffalli C, Clouet E, Kuresepi S, Damiens MH, Lepoittevin JP, Pallardy M, Ferret PJ, Giménez-Arnau E, Kerdine-Römer S. Fragrance allergens linalool and limonene allylic hydroperoxides in skin allergy: mechanisms of action focusing on transcription factor Nrf2. Toxicol Sci, 2017.
- Clouet E, Kerdine-Römer S, Ferret PJ. Comparison and validation of an in vitro skin sensitization strategy using a data set of 33 chemical references. Toxicol In Vitro. 2017
- Bechara R, Antonios D, Azouri H, Pallardy M. Nickel Sulfate Promotes IL-17A Producing CD4+ T Cells by an IL-23-Dependent Mechanism Regulated by TLR4 and Jak-STAT Pathways. J Invest Dermatol, 2017.
- Pallardy M, Bechara R. Chemical or Drug Hypersensitivity: Is the Immune System Clearing the Danger? Toxicol Sci, 2017.
- Vaamonde-Garcia C, Courties A, Pigenet A, Laiguillon MC, Sautet A, Houard X, Kerdine-Römer S, Meijide R, Berenbaum F, Sellam J. The nuclear factor-erythroid 2-related factor/heme oxygenase-1 axis is critical for the inflammatory features of type 2 diabetes-associated osteoarthritis. J Biol Chem, 2017.
- Gouel-Chéron A, de Chaisemartin L, Jönsson F, Nicaise-Roland P, Granger V, Sabahov A, Guinnepain MT, Chollet-Martin S, Bruhns P, Neukirch C, Longrois D; NASA study group. Low end-tidal CO2 as a real-time severity marker of intra-anaesthetic acute hypersensitivity reactions. Br J Anaesth, 2017.
- Lombardi V, Luce S, Moussu H, Morizur L, Gueguen C, Neukirch C, Chollet-Martin S, Mascarell L, Aubier M, Baron-Bodo V, Moingeon P. Effector and regulatory dendritic cells display distinct patterns of miRNA expression. Immun Inflamm Dis, 2017.
- Caillot N, Bouley J, Jain K, Mariano S, Luce S, Horiot S, Airouche S, Beuraud C, Beauvallet C, Devillier P, Chollet-Martin S, Kellenberger C, Mascarell L, Chabre H, Batard T, Nony E, Lombardi V, Baron-Bodo V, Moingeon P. Sialylated Fetuin-A as a candidate predictive biomarker for successful grass pollen allergen immunotherapy. J Allergy Clin Immunol, 2017.
- van Vliet E, Kühnl J, Goebel C, Martinozzi-Teissier S, Alépée N, Ashikaga T, Blömeke B, Del Bufalo A, Cluzel M, Corsini E, Delrue N, Desprez B, Gellatly N, Giese C, Gribaldo L, Hoffmann S, Klaric M, Maillere B, Naisbitt D, Pallardy M, Vocanson M, Petersohn D. State-of-the-art and new options to assess T cell activation by skin sensitizers: Cosmetics Europe Workshop. ALTEX, 2017.
- Ingenhoven K, Kramer D, Jensen PE, Hermanrud C, Ryner M, Deisenhammer F, Pallardy M, Menge T, Hartung HP, Kieseier BC, Bertotti E, Creeke P, Fogdell-Hahn A, Warnke C. Development and Validation of an Enzyme-Linked Immunosorbent Assay for the Detection of Binding Anti-Drug Antibodies against Interferon Beta. Front Neurol, 2017.

septembre/décembre 2017

N°5

- Marcellin L, Santulli P, Chouzenoux S, Cerles O, Nicco C, Dousset B, Pallardy M, Kerdine-Römer S, Just PA, Chapron C, Batteux F. Alteration of Nrf2 and Glutamate Cysteine Ligase expression contribute to lesions growth and fibrogenesis in ectopic endometriosis. Free Radic Biol Med, 2017.
- Freitas C, Wittner M, Nguyen J, Rondeau V, Biajoux V, Aknin ML, Gaudin F, Beaussant-Cohen S, Bertrand Y, Bellanné-Chantelot C, Donadieu J, Bachelier F, Espéli M, Dalloul A, Louache F, Balabanian K. Lymphoid differentiation of hematopoietic stem cells requires efficient Cxcr4 desensitization. J Exp Med, 2017.
- Meuris F, Jaracz-Ros A, Gaudin F, Schlecht-Louf G, Deback C, Bachelier F. [The CXCL12/CXCR4 signaling pathway in the control of human papillomavirus infection: new susceptibility factors in viral pathogenesis]. Med Sci (Paris), 2017.
- de Wit RH, Heukers R, Brink HJ, Arsova A, Maussang D, Cutolo P, Strubbe B, Vischer HF, Bachelier F, Smit MJ. CXCR4-Specific Nanobodies as Potential Therapeutics for WHIM syndrome. J Pharmacol Exp Ther, 2017.
- Sowerby JM, Thomas DC, Clare S, Espéli M, Guerrero JA, Hoenderdos K, Harcourt K, Marsden M, Abdul-Karim J, Clement M, Antrobus R, Umrana Y, Barton PR, Flint SM, Juss JK, Condliffe AM, Lyons PA, Humphreys IR, Chilvers ER, Ouwehand WH, Dougan G, Smith KG. NBEAL2 is required for neutrophil and NK cell function and pathogen defense. J Clin Invest, 2017.



Participation aux congrès et séminaires invités des 6 derniers mois

- EASL. Londres, septembre 2017. AMC et Dragos Ciocan.
- 19th Germinal Centre Conference, Venise, Septembre 2017. ME.
- AASLD. Washington, octobre 2017. Dragos Ciocan. AMC, GP,
- ONCORNET workshop and progress meeting. Berlin, October 2017. Joyce Koenen, Carmen Gallego, GSL et FB.
- Journée du Club Neutrophile de la SFI. Reims, novembre 2017. SCM co-organisatrice. Posters : Doumet Helou et Vanessa Granger.
- Congrès annuel de la SFI. Reims, novembre 2017. Communication orale : Rami Bechara.
- GDR PhysioMed « G protein-coupled receptors – from physiology to drugs ». Paris, novembre 2017. FB co-organisatrice. Posters : Carmen Gallego, Joyce Koenen et Agnieszka Jaracz-Ros. KB séminaire invité. GSL, ME et Madeleine Spatz, participantes.
- Journée de la recherche, Faculté de Pharmacie. Châtenay-Malabry, novembre 2017. GSL co-organisatrice. Poster : Vanessa Granger, Julie Nguyen, Madeleine Spatz, Myriam Nabhan, Doumet Helou et Mathias Vétillard. Communication orale : Carmen Gallego.
- Colloque Microbiote et santé, Journée de la recherche, Faculté de Médecine Paris Sud. Le Kremlin-Bicêtre, novembre 2017. Poster : Madeleine Spatz. Communication orale : Laura Wrzosek.
- 9th EIP scientific symposium and Abirisk general assembly. Lisbonne, novembre 2017. MP, co-organisateur. Communications orales : IT et MP. SCM, Aude Gleizes et Myriam Nabhan, participantes.
- Séminaire « NETs et asthme ». Vanessa Granger. Service du Pr Just, Hôpital Trousseau. Décembre 2017

septembre/décembre 2017

N°5

- Journée d'allergologie de la SMI (Société Marocaine d'Immunologie) « allergies cutanées ». Casablanca. Novembre 2017. SCM
- Séminaire « NETs et rhumatismes inflammatoires avec composante cutanée (rhumatisme psoriasique, maladie de Verneuil et syndrome SAPHO) ». Hôpital A Paré. Décembre 2017. SCM.
- Journée Labex Lermite. Orsay, décembre 2017. Posters : Julie Nguyen, Myriam Nabhan et Madeleine Spatz. Communication orale : Doumet Helou.
- CFCD Annual meeting: « Dendritic cells: trafficking and regulation ». Paris, décembre 2017. Posters : Carmen Gallego et Mathias Vétillard. GSL participante.

Congrès / séminaires à venir

- Congrès annuel du GDR Micronit. Marseille, janvier 2018. KB, séminaire invité. ME, Nagham Alouche et Julie Nguyen.
- LymphoRioMove III. Rio, février 2018. KB, co-organisateur.
- Congrès annuel de la SFBTM. Monaco, mars 2018. KB and Julie Nguyen (oral).
- Congrès annuel de la SFH. Paris, mars 2018. KB.
- Mastering immunity Europe. Oxford, UK, mars 2018. IT et Myriam Nabhan, invitées.
- 2nde Journée du club Neutrophile de la SFI. Paris, mai 2018. SCM co-organisatrice.
- GRC Chemotactic cytokines. USA, juin 2018. KB, séminaire invité.

Financements obtenus

- ANR PRC « OSTEOVALYMPH3 (KB porteur).
- PRT-K Inca. (KB, ME partenaires).
- Fondation Arthritis (ME porteur).
- IDORSIA (GSL, FB).
- FRM (AMC, GP).
- AFEF (Cosmin Voican).

Demandes de financements en attente de réponse

- ANR (SKR).
- ANSES (SKR et LdC).
- ANR FLORAlcool (AMC).
- PLBIO Inca. Lettre d'intention (KB / ME partenaires).