

Programme Scientifique

Le Club des Belles Souris

15^e Colloque

jeudi 9 novembre 2023

8h30 - 18h45

organisé à Paris

Sorbonne Université - Auditorium Jussieu

Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu - Patio 44-55, 75005 Paris

évènement en présenciel et distanciel

Comité d'organisation local :

Xavier MONTAGUTELLI, Régis TOURNEBIZE, Virginie Dangles-Marie, Saba AİD, Jean-Christophe FRANÇOIS, et Martin HOLZENBERGER

Organisateurs :

Lionel LARUE, Yann HÉRAULT, Martin HOLZENBERGER, Magda MAGIERA
Laurent LE CAM, et Michel COHEN-TANNOUDJI

Information et inscription gratuite, mais obligatoire sous :
stemcells.free.fr/?page_id=1175

Distanciel réalisé par l'entreprise PremC (www.premc.org)

Sponsors :



PROGRAMME HYBRIDE PRESENTIEL / DISTANCIEL *

8:30 ACCUEIL SUR PLACE – CONNEXIONS A PARTIR DE 8:50

9:00 Bienvenue – Xavier MONTAGUTELLI et Lionel LARUE

9:15 Session matin 1

Modérateurs Jean-Christophe FRANÇOIS, Michel COHEN-TANNOUJJI

9:15 - 9:45

Nicolas RIVRON – IMBA, VBC, Vienne, Autriche (*en distanciel*)

Blastoids: modeling blastocyst development and implantation with stem cells

9:45 - 10:15

Michelina PLATEROTI – INSERM, Université de Strasbourg, France

Etude de la plasticité cellulaire dans les cryptes intestinales normales et dans les cancers coliques : analyses in vivo et dans les organoïdes

10:15 - 10:45

Virginie DANGLES-MARIE – **Katia ANCELIN** – Institut Curie, Paris, France

Pourquoi et comment tenir compte du sexe dans nos expériences ?

10:45 - 11:25 PAUSE

pour les présents : visite des stands

pour les distants: visionnage des vidéos de 5 minutes des sponsors

11:25 Session matin 2

Modérateurs Virginie DANGLES-MARIE, Martin HOLZENBERGER

11:25 - 11:35

William AMOYAL – VIZGEN, Cambridge MA, USA

Decipher tissue complexity with spatial genomics: single cell spatially resolved transcriptomic imaging with MERSCOPE powered by MERFISH

11:35 - 12:05

Annaïg BERTHO – Institut Curie, Orsay, France

3R: étude longitudinale associée à l'imagerie et aux nouvelles approches en radiothérapie

12:05 - 12:35

Mei LI – IGBMC, Strasbourg, France

Rôle de la cytokine TSLP dans le réseau immunitaire de la peau: études in vivo et ex vivo

12:35 - 13:05

Athanassia SOTIROPOULOS – Directrice GIS FC3R, Institut Cochin, Université de Paris Cité, Paris, France

Les missions et les actions du groupement d'intérêt scientifique FC3R

13:05 - 14:25 PAUSE DÉJEUNER – VISITE STANDS SPONSORS

14:25 Session après-midi 1

Modérateurs Magda MAGIERA, Saba AÏD

14:25 - 14:35

Nikolaos PARISIS – LI-COR, Bad Homburg, Germany
La technologie d'imagerie qui aide à se conformer aux 3R

14:35 - 15:05

Antoine MUCHIR – Centre de Recherche en Myologie, Paris, France
Cardiomyopathies génétiques: peut on remplacer les modèles animaux pour étudier la physiopathologie?

15:05 - 15:35

Kiran PADMANABHAN – ENS de Lyon, France
Chronic impact of high-fat diets on liver circadian rhythms - lessons from longitudinal in vivo imaging in transgenic mice and organoid models

15:35 - 16:05

Vincent PRÉVOT – CdR Lille Neurosciences et Cognition, Lille, France
La GnRH dans les fonctions cognitives

16:05 - 16:45 PAUSE

pour les présents : visite des stands

pour les distants: visionnage des vidéos de 5 minutes des sponsors

16:45 Session après-midi 2

Modérateurs Régis TOURNEBIZE, Laurent LE CAM

16:45 - 17:15

Marc-André MOUTHON – Université Paris-Saclay, INSERM, CEA, Saclay, France
Voyage au centre de la niche tumorale : xénogreffes de gliomes à l'âge des organoïdes cérébraux

17:15 - 17:45

Alexandre BOISSONNAS – CIMI, Sorbonne Université, Paris, France
L'hétérogénéité spatiale des macrophages associés aux tumeurs évaluée par des approches multi-paramétriques sur cellule unique et par la combinaison de modèles murins fluorescents

17:45 - 18:15

Monte WINSLOW – Stanford University, Stanford CA, USA (en distanciel)
Multiplexed functional cancer genomics

18:15 - 18:25 Clôture – Restitution – Martin HOLZENBERGER et Lionel LARUE

18:45 Fin du colloque

* Distanciel réalisé par l'entreprise PremC (www.premc.org)