



Journée Scientifique des doctorants et post-doctorants

Mardi 16 mai 2023

Lieu : Amphi Vulpian et Galerie St Germain

12, rue de l'Ecole de Médecine
75006 Paris

A partir de 8h45 : Accueil des Participants

9h15-9h30 : Introduction: Xavier Coumoul/ Christophe Magnan

9h30-10h45 : 1ère session, Modérateurs: MAWAS Safaa/CLEMENCEAU Loïc

9h30-9h45 : JULLIAN Estelle: Drosophila models of Friedrich Ataxia to explore physiopathological mechanisms

9h45-10h00 : AL AWABDH Sana: Mécanismes de toxicité de cocktails de polluants environnementaux sur le développement neuronal

10h00-10h15 : MOREAU Manon: Evaluation de l'utilisation d'un traitement pré/périnatal ciblant les anomalies cérébrales dans un modèle murin du syndrome de Down

10h15-10h30 : REMADNA Edwyn: Nouvelle famille de composés [(CC)Au(NHC-R)X] : Synthèses et études biologiques (SAR)

10h30-10h45 : BERTRAND Romane: Restauration de la masse de cellules beta par inhibition de DYRK1 dans un modèle de diabète de type 2

10h45-11h15 : PAUSE

11h15-12h15 : 2è session, Modérateurs: LAVAUD Mathis/JULLIAN Estelle

11h15-11h30 : CLEMENCEAU Loïc: Biomarqueurs de l'addiction : escalade et rechute à l'héroïne

11h30-11h45: MICHAÏL Christina: Deciphering the MYSTic MOZ T605P mutation

11h45-12h00: BIZINGRE Chloé: PDK1 control of exosome secretion: implication for neurodegenerative diseases

12h00-12h15 : HAMZE Rim: Étude de la signalisation insulínique cérébrale dans un modèle spontané de diabète de type 2: le rat Goto-Kakizaki

12h15-13h30 : DEJEUNER

13h30-14h45: 3^e session, Modérateurs: OLLITRAULT Guillaume /AL AWABDH Sana

13h30-13h45: ERANTI Pradeep: Integrative network analysis of multi-omics data reveals novel candidate genes for IgE-mediated allergy

13h45-14h00 : LE CICLÉ Charles: Etude de la plasticité moléculaire des cellules gonadotropes hypophysaire au cours du cycle sexuel chez la ratte

14h00-14h15 : FATH Julia: Une voie de signalisation inattendue à l'origine des effets anti-oxydants du BDNF

14h15-14h30: LEJAL Vanille: Assessment of Drug-Induced Liver Injury through cell morphology and gene expression analysis

14h30-14h45: SLIKA Rasha: Impact of HDAC6 inhibition on muscle atrophy in spinal muscular atrophy

14h45-15h15 : PAUSE

15h15-16h15 : 4^e session, Modérateurs: BON Emeline/MICHAIL Christina

15h15-15h30: SALMAN Badi: Is Gemin5 a key player of flunarizine's neuroprotection in spinal?

15h30-15h45 : LE COADOU Louise : Enzymatic and structural characterization of the recurrent S1624C oncogenic mutation of the histone lysine methyltransferase SETD2

15h45-16h00 : BERNAL Kevin: Développement d'un test pour l'identification des perturbateurs métaboliques impliqués dans la stéatose hépatique

16h00-16h15 : CLERC Zoé: Développement d'outils moléculaires d'isolement de l'ARN des motoneurones rapides

16h15 - 16h30 : CONCLUSION