

---

**Journée annuelle de la SCMC**

Jeudi 20 juin 2024

En présentiel à l'ASIEM, 6 rue Albert de Lapparent, 75007 Paris

**9h00 - 9h15** Introduction de la journée par Pr Isabelle Margail, présidente de la SCMC

**9h15 - 10h45 : Mini-symposium « NAMs in neurosciences »**

**9h15 - 10h00 Dr Florent Ginhoux : *Macrophage sufficient organoids***

**10h00 - 10h45 Dr Benoit Ho-Tin-Noe : Analyse dynamique et modélisation de la thromboinflammation cérébrale**

**10h45 - 11h00 *Pause-café***

**11h00 - 11h15 Arnaud Michel : Impact d'une carence périnatale en donneurs de méthyle sur le dialogue intestin- cerveau en période post-natale**

**11h15 - 11h30 Anaïs Leroy : Mise en évidence par l'imagerie in vivo du fond d'œil d'anomalies neurovasculaires de la rétine induites par l'alcool dans un modèle murin d'alcoolisation foétale**

**11h30 - 11h45 Elise Pourié : Conséquence(s) d'une altération du métabolisme des monocarbones sur la physiopathologie de la maladie de Huntington**

**11h45 – 12h00 Julien Wirtz : *Impact of the deletion of endothelial brain-derived neurotrophic factor on hippocampal BDNF/Tropomyosin-related kinase B signaling-induced neuroplastic pathway. Effect of physical exercise.***

**12h00 - 12h45** Assemblée générale ordinaire de la SCMC

**12h45 - 14h00 *Pause déjeuner sur place***

**14h00 - 14h45 Prix de thèse 2024 : Présentation par la lauréate du prix Dr Chloé Morel : Rôle d'une exposition périnatale à l' $\alpha$ -HBCDD, un retardateur de flamme bromé, dans l'émergence des Troubles du Spectre Autistique chez le rat**

**14h45 - 15h30** Conférence plénière de Pr Charlotte Cordonnier : Femmes et AVC

**15h30-15h45 *Pause-café***

**15h45 - 16h00 Astride Perrot : Impact of vascular risk factors on mechanisms of vascular response at the acute phase of stroke**

**16h00 - 16h15 Norhane Salah : Functionalization of antioxidant cerium oxide nanoparticles with DNase I to improve ischemic stroke treatment**

**16h15 - 16h30 Alicia Comino Garcia-Muñoz : Caractérisation des séquelles de la malaria cérébrale expérimentale par IRM et SRM**

**16h30 - 16h45 Derin Reha Ulusoy : Persistence of cocaine-seeking and conditioned fear memories: effect of stress and time**

**16h45 - 17h00 : *Clôture du séminaire***