



Programme du colloque annuel de la SCMC

À Lyon, du jeudi 19 au vendredi 20 juin 2025

« Préserver et Restaurer la Santé Cérébrovasculaire »

Lieu de colloque :

Groupement Hospitalier EST à Lyon

Jeudi 19 juin 2025

Amphithéâtre Margaux Hemingway

Institut Des ÉpilepsiEs IDEE

59 Bd Pinel - 69500 BRON

13h30 -13h40 : Mot d'introduction de la présidente, Isabelle MARGAILL

Session 1 : Études sur animal vigile

13h45 - 14h30 : Conférence de Cyrille ORSET, Laboratoire PhIND (Caen): AVC thromboembolique chez la souris vigile : une nouvelle plateforme translationnelle

14h30 - 14h50 : Khouloud BENZZAOUIA : Effets hémodynamiques de la stimulation chimiogénétique des mécanorécepteurs à bas seuil de type C : étude pilote préclinique par IRM à 7T

14h50 - 15h10 : Clément CAPDEVILLE : Le scanner μ CT multicolore permet le suivi de cellules souches thérapeutiques dans un modèle rat de lésion cérébrale focale

15h10 - 15h30 : Stéphane MARINESCO : Le lactate dérivé du glycogène accélère la repolarisation du tissu cérébral lors d'une dépolarisation corticale envahissante

dans un modèle rat de lésion cérébrale focale

15h30 - 15h45 : pause-café

15h45-16h30 : Assemblée générale (ouverte à tous les membres à jour de leur cotisation)

17h00-19h : Visite de l'ARRPAC et rencontre Louis Gustin auteur de la BD « AVC » (sur inscription)

20h - Repas de gala au bouchon lyonnais « Chabert et fils » (réservés aux personnes inscrites)



Vendredi 20 juin 2025

Amphithéâtre NeuroCampus CRNL
Centre Hospitalier Le Vinatier
Bâtiment 462 Neurocampus Michel Jovet
95 boulevard Pinel
69500 Bron

Session 2 : Nutrition et cerveau

9h00 - 9h45 : Conférence de Corinne JOFFRE, Laboratoire NutriMind (Bordeaux) : Nutrition et vieillissement cognitif

9h45 - 10h05 : Juliette POIRIEZ : Évaluation de l'impact de l'imazalil sur les barrières intestinale et cérébrale à l'aide de modèles *in vitro*

10h05 - 10h25 : Paul COTTES : Titre à définir

10h30 - 11h00 : pause-café

11h00 - 11h20 : Mathis GRALL : Radiomics Analysis of ADC MRI for Proof of Concept of Stroke Lesion Characterization

11h20 - 11h40 : **Présentation du GDR Réparer l'humain par Jérôme Sohier, laboratoire LBTI (Lyon)**

11h40 - 12h00 : **Présentation du réseau F-CRIN StrokeLink par Laetitia Ceschini (StrokeLink, Lille)**

12h00 - 13h00 : pause déjeuner

Session 3 : Immunité et AVC

13h00 - 13h45 : Conférence de Laura MECHTOUFF, Laboratoire Carmen (Lyon) : La cohorte HIBISCUS-STROKE : rôle pronostic des biomarqueurs sanguins après un AVC

13h45 - 14h05 : Mélissa HEXTER : Le régime cétogène accélère la repolarisation du tissu cérébral après une dépolarisation corticale envahissante

14h05- 14h25 : Sébastien SURGET : Obstructive sleep apnea : A role in carotid plaque instability?

14h25 - 14h45 : Axel ROMBAUT : Évaluation de la cinétique de la perméabilité de la barrière hémato-encéphalique après ouverture par ultrasons

14h45 - 15h15 : pause-café

15h15-15h50 : Conférence de Marlène WIART, Laboratoire Carmen (Lyon) : Contributions de la communauté AVC à l'amélioration de la méthodologie de la recherche pré-clinique : une perspective historique

15h50 – 16h : Mot de la fin par notre présidente, Isabelle MARGAILL