38èmes Journées Scientifiques de l'AFERO
(Association Française d'Etude et de Recherche sur l'Obésité)

Programme

Jeudi 27 Janvier 2022

- **9h-12h30 : Séminaire CSO-AFERO (programme à venir)**

- **Session scientifique en parallèle : 10h30-12h00 : Les innovations technologiques de l'AFERO - Nouveaux modèles d'interactions cellulaires**
  - 10h30-11h : Modèle d'organoïdes intestinaux humains. *Annaïg Lan, Rennes.*
  - 11h-11h30 : La culture 3D pour reproduire le tissu adipeux humain *in vitro* : adiposphères vascularisées et mini-tissu adipeux. *Christian Dani, Nice.*
  - 11h30-12h : Importance du contrôle de la mécanique sur le destin cellulaire en co-culture *in vitro* : vers de meilleurs modèles d'interactions cellulaires. *Mathieu Hautefeuille, Paris.*

- **12h30-13h : Déjeuner**

- **13h- 14h : Session scientifique sur les maladies génétiques rares de l'obésité sponsorisée par Rhythm Pharmaceuticals• (déjeuner possible lors de la session)**

- **14h-16h : Hot Topic dans l'obésité**
  - 14h-14h40 : Les tanycytes et sensing du glucose. *Vincent Prévot, Lille*
  - 14h40-15h20 : Tissu adipeux péricardique et sévérité du COVID-19. *Hélène Bihan, Paris.*
  - 15h20-16h : Etude COV-POPART. *Laetitia Ninove, Marseille (à confirmer)*

- **16h-17h :** pause et visites des posters

- **17h-18h : Conférence plénière**
  Immunometabolic disturbances in human white adipose tissue. *Mikael Rydén, Stockholm.*

Vendredi 28 Janvier 2022

- **8h30-10h30 : Présentations orales des résumés sélectionnés**
- **10h30-11h30 : Pause et visites des posters**
- **11h30-12h15 : Conférence plénière (Modératrice : Claire Carette)**
  Déterminisme prénatal de la santé métabolique : que disent les études de cohortes ? *Barbara Heude, Paris.*
- **12h15-12h45 : Assemblée générale de l'AFERO**
- **13h-14h : Symposium de l'industrie : Novo Nordisk (déjeuner possible lors de la session)**
- **14h-16h30 : Session scientifique et clinique en parallèle**
  Session scientifique : Immuno-inflammation et maladies métaboliques (Modérateurs : Julie-Anne Nazare et Sébastien Blaise).
  - 14h-14h50 : Phagocytes et maladies métaboliques. *Emmanuel Gautier, Paris.*
  - 14h50-15h40 : Immuno-métabolisme et complications cardio-métaboliques. *Laurent Yvan-Charvet, Nice.*
  - 15h40-16h30 : MAITs (Mucosal-Associated Invariant T cells) et pathologies métaboliques. *Agnès Lehuen, Paris.*

  Session clinique : La Médecine bariatrique à l'AFERO
  - 14h-14h40 : Risques émergents de la chirurgie : troubles psychiatriques, suicides, mésusages de substances. *Faredj Cherikh, Nice.*
  - 14h40-15h20 : Le couple et la chirurgie bariatrique. *Lydie Thiery, Paris.*
  - 15h20-16h : La dénutrition après chirurgie bariatrique : nouveaux développements. *Pauline Faucher, Paris*
  - 16h-16h40 : Quelle surveillance osseuse après chirurgie bariatrique ? *Julien Paccou, Lille.*
- **16h45-17h15 : Communication par la lauréate du prix de recherche AFERO de 2019.** *Jennifer Jager, Nice.*
- **17h15-17h30 : Remise des prix recherche, poster et communication orale 2022.**

Conclusion par Muriel Coupaye, présidente de l'AFERO.