

XI^e Colloque MeetOchondrie

Lège Cap-Ferret 12-15 mai 2024

12 mai

17h00 Accueil
19h00 Apéritif de bienvenue
20h00 Dîner

21h00 Conférence plénière : " Imaging of mitochondrial dynamics in neurodegenerative diseases "
Allen Kaasik (Estonie)

13 mai

9h00 Session d'experts: "Sport et mitochondries"
Modérateur: B. Fromenty & J.-F. Dumas

- " Régulation du métabolisme énergétique à l'effort adaptations "
Ruddy Richard (Clermont-Ferrand)
- " Modalités d'entraînement et adaptations mitochondriales "
Frédéric Daussin (Lille)
- " Activité physique en environnements extrêmes, conséquences sur les adaptations mitochondriales "
Alexandra Malgoyre (Evry)

10h30 Pause

11h00 Table ronde - Débat : "Sport et mitochondries "

12h00 FlashAffiches

12h30 Repas

14 h00 FlashAffiches

14h30 Hommage à Marie-Anne Robin :
Cytochrome P450 2E1 et mitochondries hépatiques
Bernard Fromenty

15h00 Table ronde technologique: " Sondes et Biosenseurs mitochondriaux : avancées et limites "
Modérateur : Olivier Baris

- " Biosenseurs mitochondriaux "
Giulia Bertolin (Rennes)
- " Sondes fluorescentes pour évaluer l'activité mitochondriale"
Cécile Cottet (Grenoble)

16h30 Pause-café

17h00 Conférence plénière: " Mitochondrial electron transport chains: coupling mechanisms and membrane organization"
Amandine Maréchal (Londres)

18h00 Affiches / Apéritif

19h45 Dîner Mèli-mèlo

21h15 Associations de patients / AG Réseau MeetOchondrie

14 mai

9h00 Session d'experts : " Immunité et mitochondries "
Modératrice: Clotilde Alvès-Guerra

- " Les microbes : le fuel du métabolisme des cellules de l'immunité innée "

Johan Garaude (Bordeaux)

- " Comment la mitochondrie influence la réponse et la survie des cellules immunitaires "

Pascale Jeannin (Angers)

- " Rôle des mitochondries dans les cellules T et la réponse anticancéreuse "

Luca Simula (Paris)

10h30 Pause-café

11h00 Table ronde - Débat : " Immunité et mitochondries "

12h00 Flashaffiches

12h30 Repas

14h00 Bioénergétique pratique

17h00 Pause-café

18h00 Affiches

19h30 Apéritif

20h00 Dîner Gala

21h15 Restitution et remise des prix de bioénergétique pratique

22h00 Soirée énergétique

15 mai

9h00 Session d'experts: " Perméabilité et mitochondries : fuite active vs fuite passive"
Modératrice: Mélanie Paillard

- " Defining the molecular nature of the permeability transition pore "

Paolo Bernardi (Padova)

- " Fuites actives "

Anne Devin (Bordeaux)

- " Régulation de la protéine UCP1 dans le tissu adipeux "

Bruno Miroux (Paris)

10h30 Pause-café

11h00 Table ronde - Débat : " Perméabilité et mitochondries "

12h00 Déjeuner /Panier repas

12h30 Départ navette (aéroport puis gare St. Jean Bordeaux)