

2^{ème} Symposium sur le Vieillessement en Occitanie

le 17 SEPTEMBRE 2021

Institut des Maladies Métaboliques et Cardiovasculaires
CHU Rangueil : 1, avenue Jean Poulhès, Toulouse

Méto + navette : Méto ligne B, station Université Paul Sabatier,
puis à l'extérieur de la station de méto, navette H1 jusqu'à l'entrée de l'hôpital

Inscription gratuite mais obligatoire à email: montpellier.aging.network@gmail.com



9H30 ACCUEIL

9H30-10H00 PAUSE CAFÉ SPONSORISÉE PAR DIAGMICS

10H-10H20 DU VIEILLESSEMENT À LA GÉROSCIENCE
Felipe Sierra (National Institute of Health, National Institute of Aging department, Baltimore)

10H20 MÉCANISMES CELLULAIRES DU VIEILLESSEMENT ET REPROGRAMMATION
(Chairman Angelo Parini, Toulouse)

- Explorer les stratégies de rajeunissement cellulaire et régénération tissulaire
Jean-marc Lemaitre (Montpellier), Talk 20'+10
- Comment le vieillissement modifie le microenvironnement tissulaire : rôle des cellules stromales mésenchymateuses sénescentes
Victorine Douin (Toulouse), Short talk 10'+5
- Rôle de NRF2 dans le vieillissement
Michel Vignes (Montpellier), Short talk 10'+5
- ARN atypiques dans la sénescence cellulaire induite par les oncogènes
Didier Trouche (Toulouse), Short talk 10'+5

11H45 RELATION SÉNESCENCE, PATHOLOGIES AND RÉSILIENCE TISSULAIRE
(Chairman Jean Marc BRONDELLO, Montpellier)

- Le tissu adipeux comme acteur du vieillissement : contribution des cellules du stroma-vasculaire
Anaïs Briot (Toulouse), Talk 20'+5
- Stress oxydant et dommage à l'ADN dans le vieillissement du système auditif périphérique
Yin Wang (Montpellier), Short talk 10'+5
- La sénescence des cardiomyocytes : étude des voies de signalisation et rôle dans le vieillissement cardiaque
Jeanne Mialet-Perez (Toulouse), Short talk 10'+5
- Vésicules extracellulaires produites par les cellules stromales mésenchymateuses: impact de la sénescence sur leurs propriétés thérapeutiques dans l'arthrose
Danièle Noel (Montpellier), Short talk 10'+5

12H50-13H50 PAUSE DÉJEUNER SPONSORISÉE PAR TECNIPLAST

13H50 MODÈLES ANIMAUX D'ÉTUDES DU VIEILLESSEMENT NORMAL ET PATHOLOGIQUE
(Chairman Angelo Parini, Toulouse)

- Cohortes translationnelles et vieillissement : quelles stratégies ?
Angelo Parini (Toulouse), Talk 20'+10
- Reprogrammation métabolique par p53 dans la senescence et le vieillissement-
Pierre-François Roux (Montpellier), Short talk 10'+5
- Est-ce que les troubles métaboliques gouvernent le déclin des fonctions cognitives et émotionnelles ? Leçons tirées des modèles animaux
Bruno Guiard (Toulouse), Short talk 10'+5
- Le microcèbe : un modèle translationnel d'étude du vieillissement
Gina Devau (Montpellier), Short talk 10'+5
- Zebra- ou Killi-fish, des modèles pertinents pour l'étude de la perte de fonction liée à l'âge
Philippe Valet (Toulouse), Short talk 10'+5

15H10-15H25 PAUSE CAFÉ SPONSORISÉE PAR TECNIPLAST

15H25 RÉSEAU OCCITANIE DES PLATEFORMES ET BIOTECHS SUR LE VIEILLESSEMENT
(Chairman Angelo Parini, Toulouse)

- La plateforme INSPIRE de recherche translationnelle en gerosciences pour favoriser un vieillissement en bonne santé
Sophie Guyonnet (Toulouse), Talk 20'+10
- Plateforme Cartigen. Biomarqueurs télécinématiques du mouvement appliqués aux pathologies arthrosiques
Yves-Marie Pers (Montpellier), Short talk 10'+5
- Effet neuroprotecteur de la photobiomodulation REGENLIFE sur un modèle murin d'Alzheimer : rôle du microbiote intestinal
Aroa Relano-Gines, REGENLIFE (Montpellier), Short talk 10'+5

16H25 DIAGNOSTIC, PRÉVENTION ET THÉRAPIES INNOVANTES CHEZ LE SUJET ÂGÉ
(Chairman Christian Jorgensen, Montpellier)

- La compression de la mortalité et l'allongement de la durée de la vie
Jean-Marc Robine (Montpellier), Talk (20'+10)
- Biomarqueurs du vieillissement en bonne santé et Geroscience : données de l'étude MAPT
Philippe De Souto Barreto (Toulouse), Short talk 10'+5
- Biomarqueurs biologiques de la maladie d'Alzheimer.
Audrey Gabelle (Montpellier) short talk 10'+5
- De la conservation de la mobilité à la prévention de la COVID chez la personne âgée
Hubert Blain (Montpellier), Short talk 10'+5
- Composition corporelle, Geroscience et perspectives thérapeutiques
Yves Rolland (Toulouse), Short talk 10'+5

