

## PROGRAMME

Journée inaugurale Réseau thématique ROAD TO 2030 Research on OsteoArticular Diseases

4 décembre 2024

Amphithéâtre Buffon – Campus Grands Moulins – Université Paris Cité

15 rue Hélène Brion – 75013 Paris



08h30-09h00 Accueil café

09h00 - 09h15 Introduction

Pr Chantal Boulanger

Directrice de l'Institut thématique Inserm Physiopathologie Métabolisme Nutrition

09h15 - 10h00

Modération : Pr F. Berenbaum et Pr J. Guicheux

Plénière: « Altérations musculo-squelettiques et fractures de fragilité: peut-on les prévenir?» Pr Serge Ferrari

Chef du service des maladies osseuses, Laboratoire de recherche sur les maladies osseuses, Hôpitaux Universitaires de Genève

10h00 – 10h15 Pause café

10h15 – 11h15 Modération : Dr A. Courties Session 1 : « Le fardeau des maladies de l'appareil locomoteur »

Épidémiologie et coût sociétal des maladies ostéoarticulaires »

Pr. Francis Guillemin

Inserm CIC1433, CHRU Nancy

Risques psycho-sociaux liés aux maladies articulaires »

Dr Céline Mathy

Université de Liège

**11h15 – 12h15** Modération :

Dr C. Vinatier

Session 2 : « Physiopathologie du vieillissement de l'appareil locomoteur »

Qualité de vie et sarcopénie du sujet âgé : stratégies de prévention et de traitement

Pr Olivier Bruyère

Service de santé publique épidémiologie et économie de la santé, Université de Liège La modulation de la sénescence cellulaire comme nouvelle opportunité thérapeutique pour les maladies du disque intervertébral

Dr Romain Guiho

Inserm U1229, Nantes Université

12h15 – 13h30 Pause déjeuner

13h30 – 14h30 Modération : Dr A. Latourte Session 3 : « Traitements et prévention des maladies de l'appareil locomoteur »

Les traitements de l'ostéoporose

Pr Karine Briot

Inserm U1153, Université Paris Cité, Hôpital

Cochin

Place de l'activité physique adaptée en rhumatologie

Pr François Carré

Inserm U1099, CIC1414, Université de Rennes

14h30 – 15h30 Modération : Dr D. Moulin Session 4 : Technologie et innovation dans la recherche sur les maladies de l'appareil locomoteur

Développement d'un nouvel outil numérique au service des patients lombalgiques chroniques

Pr Christelle Nguyen

Inserm U1124, Université Paris Cité, Hôpital Cochin

Stratégies émergentes pour le rajeunissement des cellules et tissus au cours du vieillissement musculosquelettique

Pr Jean-Marc Lemaitre

Inserm U1183-IRMB, Université de Montpellier

15h30 – 15h45 Pause café

15h45 - 16h45 Session de discussion: ROAD TO 2030 Next step

ROAD to 2030 : gouvernance, enjeux,

avenir...

Pr Francis Berenbaum et Pr Jérôme Guicheux

Coordinateurs du réseau

