



LES JOURNÉES DE MICROBIOMIQUE

ADEN 1073
NUTRITION,
INFLAMMATION
& MICROBIOTA-
GUT-BRAIN AXIS

"Préfigurer le futur de la microbiomique, des aspects fondamentaux à la translation industrielle et clinique..."



Pr Moïse Coëffier - directeur de l'UMR 1073

Pr Pierre Déchelotte - Président des JMics



26 ET 27 MARS 2025

HÔTEL DE RÉGION DE ROUEN

1 CONCOURS JEUNE
CHERCHEUR/EUSE

32 CONFÉRENCES
ET TABLES
RONDES

1 GALERIE D'ART
"ÉPOPÉE D'UNE SYMBIOSE
MICROBIENNE"

AU PROGRAMME

ONEHEALTH
TRANSMISSION BACTÉRIENNE
DU TERREAU AUX VÉGÉTAUX
AUX HUMAINS

POUR UNE SCIENCE
PARTICIPATIVE

IMPACT DES
MÉDICAMENTS SUR
LE MICROBIOTE
(ET VICEVERSA)

INTELLIGENCE
ARTIFICIELLE ET
RECHERCHE

MICROBIOME ET
APPLICATIONS
CLINIQUES

INSCRIPTIONS



LE PROGRAMME



JOUR #1
MERCREDI 26/03

SESSION 1

ONE HEALTH : IMPLICATION ET TRANSMISSIONS MICROBIENNES DES RÉSERVOIRS À L'HOMME

9:00

- "Une seule santé par les microbes"
Marc-André SELOSSE, Muséum National d'Histoire Naturelle, Académie d'Agriculture et Institut Universitaire de France, Paris
- Microbiotes des sols et santé humaine : une relation essentielle
Isabelle GATTIN, Unité AGHYLE (Agroécologie, Hydrogéochimie, Milieux & Ressources), Rouen
- Animaux de compagnie : Modèles microbiens et fenêtres sur la santé humaine
Pauline ANTON, Unité ULR 7519, IDEALISS, UniLaSalle, Beauvais
Valérie FREICHE, Unité U1163 Pr Hermine, Institut Imagine, Paris
- Interactions environnement-pathogènes chez les bivalves
Yosra Ben CHEIK, UMR SEBIO (Stress Environnementaux et BIOSurveillance des milieux aquatiques), Le Havre
- "Des souris et des Hommes"
Joël DORE, Metagenopolis, INRAE, Jouy-en-Josas

SESSION 2

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET OUTILS MÉTHODOLOGIQUES POUR LA RECHERCHE ET LA SANTÉ

11:15

- L'IA au service de la recherche : Décryptage des biomarqueurs et bonnes pratiques
Edi PRIFTI, Raynald DE LAHONDES, GMT Science, Paris
- Cancer colorectal et métagénomique : Détection des biomarqueurs de demain
Gianmarco PICCINO, Laboratoire Nicola Segata, Université de Trente, Italie
- "Crocodel" : Garantir des données fiables pour des exploitations pertinentes
Florian PLAZA-ONATE, Metagenopolis, INRAE Jouy-en-Josas

DEJEUNER

MICROBIOTE FRIENDLY

12:30

SESSION 3

DIFFUSER ET METTRE EN VALEUR L'INFORMATION SCIENTIFIQUE

14:00

- Le French Gut – le microbiote français : construire ensemble les avancées de la science
Anne-Sophie ALVAREZ, MetaGenoPolis, INRAE, Jouy-en-Josas
- Microbiote et réseaux sociaux - Enjeu éducatif et pédagogique
Julien SCANZI, CHU Clermont-Ferrand
- Communiquer sur tous les microbiotes en 8 langues, un défi ?
Olivier Valcke Biocodex Microbiota Institute, Gentilly
- Donner vie à la science du microbiome : pour une science accessible et impactante
Nina VINOT, Bioprox Healthcare, Levallois-Perret

SESSION 4

PHARMACOMICROBIOMIQUE : DE MEILLEURS MÉDICAMENTS POUR UNE MÉDECINE DE PRÉCISION

16:00

- Intégrer les microbiomes dans la R&D industrielle
Patrick JIMONET, Medicen, Paris
- Modèles in vitro d'interaction des microbiotes avec les xénobiotiques, antibiotiques et médicaments
Alexandre CREPIN, Jean-Marc BERJEAUD, Université de Poitiers, UMR CNRS 7267 - Unité Écologie et Biologie des Interactions (EBI)
- Variabilité de réponse aux traitements: régulation de l'expression de transporteurs ABCB1/Pgp/MDR1 par le microbiote intestinal
Alexandra DEGRAEVE, UCLouvain, Louvain Drug Research Institute (LDRI)



SESSION 5 AU CŒUR DE L'INNOVATION MICROBIOTIQUE : GÉNOMIQUE, COMMUNICATION CELLULAIRE ET APPLICATIONS CLINIQUES

8:45

- **Microbiote cutané: Groupe de travail "Microbiome respect"**
Rached ISMAIL, UR 4312 CBSA, l'Université de Rouen Normandie
David SUISSA, Byome Labs
- **"Une nouvelle venue » - A la découverte d'une bactéries intestinale de Normandie**
David RIBET, UMR INSERM 1073, Université de Rouen
- **Place du microbiote dans la prise en charge du syndrome de l'intestin irritable**
Chloé MELCHIOR, CHU de Rouen

SESSION 6 MICROBIOTE - ÉCOSYSTÈME ET CLINIQUE

10:30

- **Qu'est-ce qu'un "microbiote Sain"? Peut-on le définir en 2025 et quelle utilité en pratique clinique?**
Hervé BLOTTIERE, UMR PhAN, Nantes Université/INRAE, Nantes & MetaGénoPolis, Université Paris-Saclay/INRAE, Jouy-en-Josas
- **La place des analyses de microbiote en clinique**
Joel DORE, Metagenopolis, INRAE, Jouy-en-Josas
- **Foie et microbiote intestinal - Etat des lieux et pistes thérapeutiques**
Dragos CIOCAN, AP-HP Hôpital Antoine Béclière
- **Microbiote sous influence : alimentation et additifs en santé intestinale**
Benoit CHASSAING, Institut Pasteur, "Interaction Microbiote-hôte", Paris

11:30

SESSION 7 ACTUALITÉS ET INITIATIVES COLLECTIVES

- **Les dernières nouvelles de l'EMIH**
Hervé AFFAGARD, Maat Pharma, Lyon
Sylvie BINDA, Lallemand Health Solutions, Paris
- **Médecine de précision - Quelle place pour le microbiote?**
Pierre MICHEL, Président de la CME (Commission Médicale d'Etablissement) du CHU, Rouen
- **Etat des lieux PEPR - Sécurité Alimentaire Microbiome Santé**
Emmanuelle MAGUIN, INRAE, UMR1319 Micalis, Paris

DEJEUNER

12:30

SESSION 8 MICROBIOTE ET PERSPECTIVES CLINIQUES

14:00

- **Corrélation vs causalité : y a-t-il une place pour la randomisation mendélienne en microbiomique ?**
Hervé BLOTTIERE, UMR PhAN, Nantes Université/INRAE, Nantes & MetaGénoPolis, Université Paris-Saclay/INRAE, Jouy-en-Josas
- **Sarcopénie du vieillissement - Impact de la Nutrition sur le microbiote**
Dominique DARDEVET, Unité de Nutrition Humaine (UNH), INRAE, Clermont-Ferrand
- **Axe musculo- intestinal : une piste prometteuse pour vieillir en bonne santé ?**
Sylvie BINDA, Lallemand Health Solutions, Paris
- **Approche prébiotique dans la maladie Alzheimer? Présentation des essais cliniques**
Sylvie CLAEYSEN, Institut de Génomique Fonctionnelle (IGF), Montpellier

Clotûre de l'évènement 15:30

S'inscrire / Sponsoriser / Nous suivre



NOS SOUTIENS INSTITUTIONNELS



RÉGION
NORMANDIE



métropole
rouenNORMANDIE



NOS SPONSORS

