

Microbiote et neurodéveloppement

Conférence (en présentiel)

GPS :

Le 21 mars 2023 | 18h30

Notre tube digestif abrite pas moins de 1013 micro-organismes, soit autant que le nombre de cellules composant notre corps. Cet ensemble de bactéries, virus, parasites et champignons non pathogènes constituent notre microbiote ou flore intestinale. Le microbiote intestinal joue un rôle clé dans les fonctions digestives, métaboliques, immunitaires et neurologiques, notamment pendant la période de développement. Nous développerons dans cette conférence l'interaction et communication entre les systèmes intestinal, immunitaire et nerveux lors du développement de l'enfant. Nous aborderons également certains cas où cette communication inter-systèmes est perturbée, comme lors de la prématurité ou du spectre autistique et l'exposition précoce à des facteurs négatifs, et quelles pistes pour améliorer ou restaurer cette communication.

Orateur(s)

Olivier Coq, Chargé de Recherche
CNRS, Institut des Sciences du
Mouvement (ISM, UMR 7287
CNRS/Aix-Marseille Université)

Partenaires de l'événement

Université du Temps Libre du Pays d'Aubagne et de l'Étoile