



DÉCOUVREZ VOTRE NEWSLETTER N°5

NEWSLETTER MICROBIOTA

Chers membres de la presse professionnelle,

Nous avons le plaisir de vous informer de la parution de la dernière lettre d'information Microbiota proposée par le Biocodex Microbiota Institute. Trois fois par an (mars, juin, octobre), Microbiota donne la parole à des experts internationaux pour commenter les avancées de la recherche sur les microbiotes et leurs implications dans la santé humaine. Recherches, controverses, perspectives thérapeutiques : autant de domaines sur lesquels vous pouvez rester informé en téléchargeant la lettre sur le site www.bmi-pro.com (inscription gratuite).

Téléchargez votre newsletter



L'AXE INTESTIN – CERVEAU : QUELLES AVANCÉES ?

Véritable « deuxième cerveau », le système nerveux entérique ne se contente pas de réguler la motricité intestinale : avec le concours du microbiote digestif, il transmet des informations au système nerveux central et communique avec lui de manière bidirectionnelle. La dernière décennie a vu se multiplier les travaux scientifiques sur cet axe intestin – cerveau et de nombreuses études ont permis d'identifier ses implications potentielles dans les pathologies neuropsychiatriques et neurodégénératives.

Vers la compréhension de la neurodégénérescence...

Les maladies de Parkinson et d'Alzheimer pourraient-elles donc provenir de l'intestin ? *Microbiota* propose des éléments de réponse grâce à l'analyse du Pr John Cryan (APC Microbiome Institute, Cork, Irlande). Expert en neurosciences, il étudie l'implication du microbiome dans les processus de neuro-inflammation et de vieillissement. Il explique le rôle possible du nerf vague dans la communication intestin – cerveau et celui des bactéries intestinales dans la formation d'agrégats cérébraux d' α -synucléine.

... et du Trouble de l'Attention avec Hyperactivité

Le TDAH infantile n'est pas en reste : nombreuses sont les recherches récentes qui tendent à montrer le rôle des micro-organismes digestifs dans le développement neurologique des enfants atteints. « Même si la structure et la composition réelle du microbiote intestinal de ces patients restent obscures », commente le Pr. Emmanuel Mas (Hôpital des enfants, Toulouse, France), « *Faecalibacterium* pourrait représenter un nouveau marqueur de la maladie et de sa sévérité », conclut-il dans notre Newsletter.

En savoir plus



ARTICLE COMMENTÉ

Tréhalose alimentaire et infection à *C. difficile*



RETOUR DE CONGRÈS

ESPGHAN
FNM



REVUE DE PRESSE

Microbiote et médicaments
Mucoviscidose



ACTUALITÉS

Appel à projet
« PRO » du Net



Contacts presse

Agence Wellcom - aurelia.meunier@wellcom.fr - gaelle.ryouq@wellcom.fr - 01 46 34 60 60 - [Salle de presse](#)

BMI-18.38

À propos du Biocodex Microbiota Institute

La première plateforme internationale de référence et d'expertise sur les microbiotes humains. Tel est le service proposé par le Biocodex Microbiota Institute. Le rôle et l'importance du microbiote pour la santé suscitent un intérêt croissant depuis plusieurs années et sont l'objet d'innombrables travaux de recherche. Compte tenu de son expérience et de son savoir-faire, Biocodex a décidé, au travers au travers du Biocodex Microbiota Institute, de poser les bases d'un vaste réseau de connaissances sur les microbiotes pour éclairer professionnels de santé et patients sur les avancées cruciales dans ce domaine, dans un souci de grande rigueur scientifique. L'entreprise s'est en effet bâtie depuis 60 ans une double réputation de pionnier et de leader dans l'univers des microbiotes humains avec la découverte et la commercialisation partout dans le monde de la levure *Saccharomyces boulardii* CNCM I-745. Le Biocodex Microbiota Institute recense les connaissances en cours et collecte en permanence les données nouvelles sur les microbiotes. Il les diffuse ensuite régulièrement via ses outils de communication et les réseaux sociaux. En tant qu'acteur de santé, Biocodex est fier de proposer, grâce à cet Institut, une source d'information adaptée aux besoins de chacun.