



Dr Georges MOUTON MD

Functional Medicine

QUOTE GM #02

12/02/2017

Titre

Créé le

RÔLE DE « L'AXE MICROBIOTE-INTESTIN-CERVEAU » DANS LA MALADIE

Gastroenterol Clin North Am. 2017 Mar;46(1):77-89. doi: 10.1016/j.gtc.2016.09.007. Epub 2017 Jan 4.

The Microbiome-Gut-Brain Axis in Health and Disease.

Dinan TG¹, Cryan JE².

Author information

¹APC Microbiome Institute, University College Cork, Cork, Ireland; Department of Psychiatry and Neurobehavioural Science, University College Cork, Cork, Ireland.

Electronic address: t.dinan@ucc.ie.

²APC Microbiome Institute, University College Cork, Cork, Ireland; Department of Anatomy and Neuroscience, University College Cork, Cork, Ireland.

“Étonnamment, la complexité génomique et biochimique du microbiote dépasse celle du cerveau. Les études relatives à l'axe microbiote-intestin-cerveau ont été décrites comme représentant un changement de paradigme en neurosciences. De plus en plus de preuves indiquent que la diversité appropriée du microbiote intestinal est essentielle non seulement pour la santé intestinale, mais aussi pour le fonctionnement physiologique normal d'autres organes, en particulier celui du cerveau. Un microbiote intestinal altéré se manifestant sous forme de dysbiose et survenant aux extrêmes de la vie, tant chez le nouveau-né que chez les personnes âgées, peut avoir un impact profond sur la fonction cérébrale. Une telle dysbiose pourrait survenir pour diverses raisons, y-compris la manière d'accoucher, l'alimentation, l'exposition aux antibiotiques et à d'autres médicaments.”