

# RECHERCHE

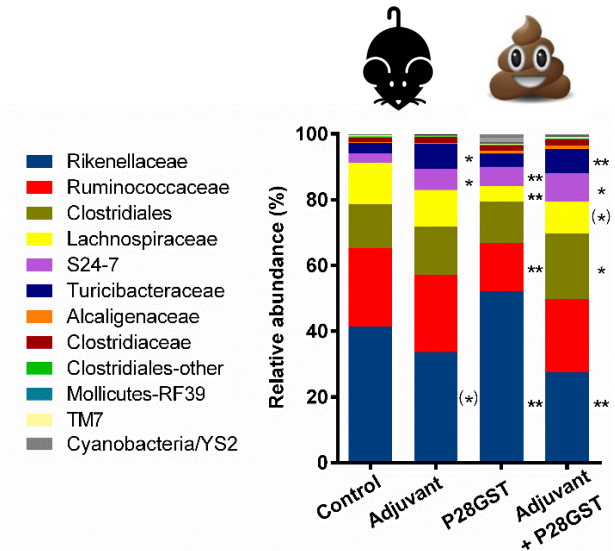
Cells 2019

Volume 8, 12 June 2019, Page 577; <https://doi.org/10.3390/cells8060577>

## Contribution of the Gut Microbiota in P28GST-Mediated Anti-Inflammatory Effects: Experimental and Clinical Insights.

Les auteurs confirment les effets protecteurs d'une protéine parasitaire dans des modèles de maladies inflammatoires de l'intestin chez la souris.

Parmi les différents mécanismes impliqués, l'analyse du métagénome et des expériences de transplantation fécale précisent le rôle du microbiote intestinal.



Foligné Benoît<sup>a</sup>, Plé Coline<sup>b</sup>, Titécat Marie<sup>a</sup>, Dendooven Arnaud<sup>a</sup>, Pagny Aurélien<sup>a</sup>, Daniel Catherine<sup>b</sup>, Singer Elisabeth<sup>a</sup>, Pottier Muriel<sup>a</sup>, Bertin Benjamin<sup>a</sup>, Neut Christel<sup>a</sup>, Deplanque Dominique, Dubuquoy Laurent<sup>a</sup>, Desreumaux Pierre<sup>a</sup>, Capron Monique<sup>a,c</sup>, Standaert Annie<sup>a</sup>.

<sup>a</sup> Univ. Lille, Inserm, CHU Lille, U995, F-59000 Lille, France / <sup>b</sup> Univ. Lille, Inserm, CNRS, Institut Pasteur de Lille, CHU Lille, U1019, F-59000 Lille, France / <sup>c</sup> ParImmune, Lille, France