

Nouveau-nés et antibiotiques : les risques

Ce n'est pas un mais bien deux articles que vous allez découvrir ce mois-ci. Ils ont tous deux trait aux effets des antibiotiques administrés durant les douze premiers mois de la vie.

L'exposition précoce aux antibiotiques est associée à un risque largement accru (5,5 x quand même !) de maladies intestinales inflammatoires (*Crohn* et *rectocolite ulcéro-hémorragique*) plus tard dans la vie. C'est ce que nous apprend l'étude rétrospective de cohorte publiée dans le journal *Pediatrics* en octobre 2012, dont voici les coordonnées détaillées :

[Pediatrics](#). 2012 Oct;130(4):e794-803. doi: 10.1542/peds.2011-3886. Epub 2012 Sep 24.

Antibiotic exposure and IBD development among children: a population-based cohort study.

[Kronman MP](#), [Zaoutis TE](#), [Haynes K](#), [Feng R](#), [Coffin SE](#).

Division of Infectious Diseases, Seattle Children's Hospital, University of Washington, Seattle, Washington 98105, USA.
matthew.kronman@seattlechildrens.org

Dans le même ordre d'idées et ne faisant que confirmer le rôle clé de l'établissement d'une flore intestinale saine, peu après la naissance, pour le système immunitaire, un second article intéressant vient d'être publié le 20 juin 2013 par le *British Journal of Dermatology* :

[Br J Dermatol](#). 2013 Jun 20. doi: 10.1111/bjd.12476. [Epub ahead of print]

Does early life exposure to antibiotics increase the risk of eczema? A systematic review.

[Tsakok T](#), [McKeever TM](#), [Yeo L](#), [Flohr C](#).

Academic Clinical Fellow, Guy's and St Thomas' Hospital NHS Foundation Trust, London, UK.

Il nous montre le risque accru d'*eczéma* en cas de prise précoce d'antibiotiques. Ce risque augmente de 40% environ dès la première exposition aux antibiotiques et augmente encore de 7% pour chaque exposition ultérieure. Ces chiffres impressionnants devraient rester présents à l'esprit, tant chez les médecins prescripteurs que chez les parents demandeurs, pour mettre fin aux prescriptions inutiles d'antibiotiques, encore beaucoup trop fréquentes.