

Un vaccin contre le pneumocoque prévient les otites chez les jeunes enfants

Par *mogirard*

Créé le 06/09/2018 - 07:14

Un vaccin contre le pneumocoque prévient les otites chez les jeunes enfants

Jeudi, 06/09/2018 - 06:14 [0 commentaire](#)

- [Diminuer la police](#)
- [Augmenter la police](#)
- [Imprimer](#)
- [Version PDF](#)

•

- [Tweeter](#)

•

•

0 avis :



[zoom](#)

On estime qu'un enfant de moins de deux ans sur trois aura au moins une otite. 90 % des otites sont causées par des virus, mais les otites aiguës sont, dans 100 % des cas dues à une infection bactérienne. Dans 40 % des cas, un pneumocoque est à l'origine de la maladie. Des vaccins protègent les enfants de l'otite à pneumocoque comme le vaccin conjugué heptavalent, appelé PCV7. Depuis quelques années, le PCV13 l'a remplacé et des chercheurs américains ont démontré l'efficacité de ce nouveau vaccin.

Les chercheurs ont étudié les cas de 348 enfants âgées de 30 mois au maximum. Une partie d'entre eux a reçu toutes les injections de PCV13, l'autre a reçu uniquement le PCV7. La différence entre ces deux vaccins est le nombre de sérotypes qu'ils contiennent. Les sérotypes sont des catégories de virus ou de bactérie : le PCV13 en contient six de plus que le PCV7.

Après 3 ans de recherche, les chercheurs américains ont constaté que le PCV13 était plus efficace que le PCV7 pour tous les types de virus testés. Pour le sérotype 19A, ce vaccin est même 91 % plus efficace. Selon les scientifiques, il permet donc de prévenir les otites causées par le pneumocoque. En

France, chaque année, entre 5000 et 6000 cas d'infections par pneumocoques sont comptabilisés.

Depuis 2006, le PCV7 fait partie du calendrier vaccinal pour tous les enfants de moins de deux ans. Il a été remplacé par le PCV13, commercialisé sous le nom Prévenar 13. Il fait partie des 11 vaccins désormais obligatoires après la mise à jour de janvier dernier.

Article rédigé par Georges Simmonds pour RT Flash

[The Lancet](#)

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-

- **Nombre de consultations :** 449
- **Publié dans :** [Biologie & Biochimie](#)
- **Partager :**
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Biologie & Biochimie enfants otite PCV13 pneumocoque Prévenar vaccin](#)

URL source: <https://www.rtf.fr/vaccin-contre-pneumocoque-previent-otites-chez-jeunes-enfants/article>