

Un vaccin oral contre le choléra

Par *mogirard*

Créé le 08/02/2013 - 07:44

Un vaccin oral contre le choléra

Vendredi, 08/02/2013 - 06:44 [0 commentaire](#)

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

•

- [Tweeter](#)

•

•

0 avis :



[zoom](#)

Selon l'OMS, le nombre des cas de choléra continue de croître et l'on estime que cette maladie touche 5 millions de personnes dans le monde chaque année et en tue au moins 100 000. Cette maladie est provoquée par une infection intestinale aiguë due à une bactérie, *Vibrio cholerae*. elle se traduit par une diarrhée sévère qui entraîne la déshydratation et peut causer la mort si l'infection n'est pas traitée.

La grande majorité des vaccins disponibles contre le choléra sont injectables et doivent être conservés au froid, ce qui complique et renchérit leur utilisation dans les pays en voie de développement. Il est donc important de développer des vaccins oraux, beaucoup plus faciles à utiliser dans des conditions locales difficiles.

Une chercheuse de l'Université technologique de Chalmers, Annika Borde, a découvert un excipient qui permet de stabiliser le vaccin durant le processus de séchage et de préserver l'efficacité de son principe actif. Cette découverte devrait permettre de congeler un vaccin buvable existant et efficace, le Dukoral. Pour l'instant, ce vaccin buvable est cher et requiert un accès à de l'eau potable.

Ces travaux devraient à terme déboucher sur un vaccin anti-cholériques sous forme de tablette ou de poudre qui sera moins onéreux à produire et bien plus facile à conserver et à utiliser dans les régions touchées par cette maladie.

Article rédigé par Georges Simmonds pour RT Flash

[Chalmers](#)

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-

- **Nombre de consultations :** 76
- **Publié dans :** [Médecine](#)
- **Partager :**
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Médecine](#) [bactéries](#) [choléra](#) [Dukoral](#) [infection](#) [OMS](#) [tablette](#) [vaccin](#) [virus](#)

URL source: <https://www.rtfash.fr/vaccin-oral-contre-cholera/article>