

Le vaccin universel contre la grippe se précise

Par *mogirard*

Créé le 01/02/2013 - 14:54

Le vaccin universel contre la grippe se précise

Vendredi, 01/02/2013 - 13:54 [0 commentaire](#)

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

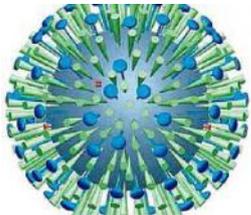
•

- [Tweeter](#)

•

•

0 avis :



[zoom](#)

Les vaccins actuels contre la grippe saisonnière ne sont pas toujours efficaces et doivent être modifiés chaque année car le virus de la grippe se modifie sans cesse. Actuellement, les vaccins contre la grippe saisonnière reposent sur la production d'anticorps dirigés contre une protéine, l'hémagglutinine, qui représente un peu moins de la moitié des protéines de surface du virus. Ce sont les changements rapides de cette protéine qui rendent obligatoire le développement de nouveaux vaccins chaque année.

Mais au lieu de cibler la tête de l'hémagglutinine, comme dans les vaccins actuels, des chercheurs de l'institut américain des allergies et des maladies infectieuses ont eu l'idée de cibler la base de cette protéine, beaucoup plus stable.

Ce nouveau vaccin a été expérimenté chez la souris et a permis à 80 % des ces animaux de survivre, alors que toutes les souris non vaccinées sont mortes. "Grâce à un tel vaccin, on peut envisager une vaccination contre la grippe proche de celle contre l'hépatite, dans laquelle on débute la vaccination dans la petite enfance et on stimule ensuite l'immunité grâce à des injections additionnelles à l'âge adulte" déclare le Docteur Nabel, responsable de l'étude.

Article rédigé par Georges Simmonds pour RT Flash

[MIT Technology Review](#)

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-
- **Nombre de consultations :** 130
- **Publié dans :** [Biologie & Biochimie](#)
- **Partager :**
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Biologie & Biochimie](#) [ADN](#) [cellules](#) [épidémie](#) [gènes](#) [grippe](#) [malades](#) [protéine](#) [souches](#) [vaccin](#) [virus](#)

URL source: <https://www.rtflash.fr/vaccin-universel-contre-grippe-se-precise/article>