

Un nouveau vaccin contre le paludisme va changer la donne dans la lutte contre ce fléau mondial

Par *mogirard*

Créé le 12/09/2022 - 19:12

Un nouveau vaccin contre le paludisme va changer la donne dans la lutte contre ce fléau mondial

Lundi, 12/09/2022 - 18:12 [0 commentaire](#)

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

-
- [Tweeter](#)
-
-

0 avis :



[zoom](#)

C'est un tournant majeur dans la lutte mondiale contre le paludisme. Un nouveau vaccin contre le paludisme, développé par des scientifiques de l'Université d'Oxford, s'est avéré efficace à 77 % pour prévenir le paludisme, selon une étude réalisée sur 450 enfants âgés de 5 à 17 mois au Burkina Faso - où le paludisme représente environ 22 % de l'ensemble des décès. C'est la première fois qu'un vaccin contre le paludisme dépasse le seuil de 75 % d'efficacité, défini par l'OMS pour promouvoir sa généralisation. Rappelons que le paludisme, maladie parasitaire transmise par les moustiques, a tué 627.000 personnes - principalement des enfants africains - au cours de la seule année 2020.

L'étude a en outre montré qu'un mois après avoir reçu le rappel, les anticorps antipaludiques ont retrouvé un niveau similaire à celui observé après les premières doses reçues un an plus tôt, ce qui prouve que ce vaccin maintient son efficacité dans la durée. Oxford s'est associé au plus grand fabricant de vaccins au monde, le Serum Institute of India qui souhaite fabriquer 200 millions de doses par an à partir de

l'année prochaine.

L'année dernière, un autre vaccin, produit par le géant pharmaceutique britannique GSK, est devenu le premier vaccin antipaludique à être recommandé pour une utilisation généralisée par l'Organisation mondiale de la santé (OMS). Il a depuis été administré à plus d'un million d'enfants en Afrique. Mais des recherches ont montré que l'efficacité du vaccin de GSK était d'environ 60 % et diminuait considérablement avec le temps, même avec une dose de rappel. Ce nouveau vaccin est parvenu à surmonter ces deux obstacles majeurs et, selon Adrian Hill, spécialiste des vaccins à Oxford et co-auteur de l'étude, une diminution de 70 % des décès dus au paludisme pourrait être atteignable d'ici 2030, grâce au grand nombre de doses de vaccin qui pourraient être produites rapidement.

Article rédigé par Georges Simmonds pour RT Flash

[University of Oxford](#)

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- [Tweeter](#)
-

- **Nombre de consultations :** 0
- **Publié dans :** [Biologie & Biochimie](#)
- **Partager :**
 - [Facebook](#)
 - [Viadeo](#)
 - [Twitter](#)
 - [Wikio](#)

[Biologie & Biochimie moustiques Oxford Paludisme prévention vaccin](#)

URL source: <https://www.rtflash.fr/nouveau-vaccin-contre-paludisme-va-changer-donne-dans-lutte-contre-ce-fleau-mondial/article>