

# Fiche infos – Tiques, moustiques et infections

## C'est quoi la fièvre du Nil occidental (West Nile fever) ?



### C'est quoi la fièvre du Nil occidental ?

La fièvre du Nil est due au virus du Nil occidental (West Nile virus). Il est transmis à l'être humain principalement par les piqûres de moustiques femelles *Culex*. Le virus est présent en Afrique, Asie de l'Ouest, Moyen-Orient, Europe du Sud (y compris la France) et Amérique du Nord.



*Culex* moustique via CDC

Le virus du Nil occidental circule dans la nature surtout via les oiseaux qui hébergent et transmettent le virus sans forcément tomber malades. Le moustique se contamine lorsqu'il pique un oiseau infecté. Puis les moustiques peuvent transmettre le virus aux humains et aux chevaux en les piquant.

Les symptômes sont le plus souvent absent. Mais il est possible d'avoir fièvre, maux de tête, douleurs musculaires et fatigue qui apparaissent généralement entre 2 à 14 jours après la piqûre. Il peut y avoir des symptômes plus graves avec besoin d'aller à l'hôpital.

Il n'existe pas de traitement spécifique, on donne des médicaments pour soulager les symptômes

Il n'existe pas de vaccin pour les humains contre la fièvre du Nil occidental. Tout repose sur la protection contre les piqûres de moustiques. Porter des vêtements couvrants, utiliser un répulsif anti-moustiques, installer des moustiquaires et éviter les eaux stagnantes. En revanche, il existe un vaccin pour les chevaux.

### Liens web :

- <https://www.pasteur.fr/fr/centre-medical/fiches-maladies/west-nile>
- <https://sante.gouv.fr/soins-et-maladies/maladies/maladies-vectorielles-et-zoonoses/article/fevre-du-nil-occidental-ou-infection-par-le-virus-west-nile>