SURVEILLANCE DU VIRUS DU NIL OCCIDENTAL ET AUTRES MALADIES TRANSMISES PAR LES MOUSTIQUES AU CANADA

Édition annuelle 2019

QUEL EST LE RISQUE?

Le virus du Nil occidental (VNO) demeure la principale cause endémique de **maladies transmises par les moustiques** (MTM) chez les Canadiens

QUI EST PLUS À RISQUE?

Les personnes **âgées** et les personnes dont le **système immunitaire est affaibli** (p. ex. diabète, cancer, maladie cardiaque) sont les plus à risque de la forme neurologique de la maladie après une infection par le VNO

COMMENT Y FAIRE FACE?

- Il n'existe **PAS DE TRAITEMENT OU DE VACCIN SPÉCIFIQUE CONTRE LE VNO**
- Les patients sont traités pour leurs symptômes

TRANSMISSION DU VNO

45 oiseaux sauvages morts positifs

96 lots de moustiques positifs

8 chevaux positifs

FAITS

SIGNALÉS EN 2019:

45 cas humains infectés

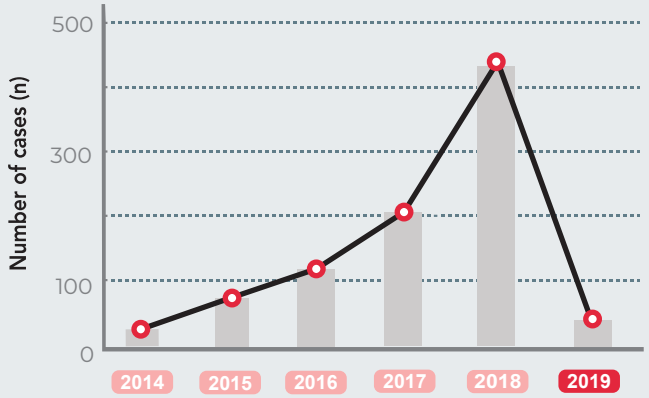
41 cas cliniques

4 infections asymptomatiques

8 des cas cliniques probablement associés à des voyages

Le plus faible nombre de cas humains et vétérinaires signalés au cours des cinq dernières années sont observés en 2019. **Les fluctuations récurrentes du VNO observées au fil des ans ne sont pas inattendues.**

Des cas cliniques du VNO signalés au Canada, 2014-2019



AUTRES MTMs

18 Infections humaines au virus du **SÉROGROUPE DE LA CALIFORNIE**

7 Chevaux testés positifs pour le virus de l'**ENCÉPHALITE ÉQUINE DE L'EST**

RECOMMANDATIONS EN MATIÈRE DE SANTÉ PUBLIQUE

Éviter d'être infecté par le VNO et autres maladies transmises par les moustiques :

EN SE PROTÉGEANT

- En couvrant la peau exposée
- Utiliser un insectifuge contenant du DEET ou de l'Icaridine

EN RÉDUISANT LE RISQUE ENVIRONNANT

- En éliminant les points d'eau stagnante
- En installant des moustiquaires pour portes et fenêtres

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représentée par la ministre de la Santé, 2023
Cat. : HP37-32F-PDF | ISBN 2563-5018 | Pub. : 230033