

Faits importants que l'on devrait savoir à propos du virus du Nil occidental

Le virus du Nil occidental (VNO) que l'on retrouve chez les oiseaux est transmis par les moustiques. La plupart des gens qui se font piquer par un moustique infecté présenteront peu de symptômes, voire pas du tout. Lorsque le VNO entraîne la maladie, les symptômes apparaissent habituellement de 2 à 15 jours après la piqûre. Dans les cas bénins, il se peut que la personne atteinte souffre de fièvre, de maux de tête, de courbatures et, parfois, d'une légère éruption cutanée.

Un faible nombre de personnes infectées par le VNO (moins de 1 p. 100) développeront d'autres maladies graves telles que la méningite et l'encéphalite. La méningite est une inflammation des membranes qui enveloppent l'encéphale ou la moelle épinière, tandis que l'encéphalite est l'inflammation de l'encéphale lui-même. Ces affections peuvent provoquer des maladies prolongées, ou même la mort. Les symptômes peuvent comprendre des maux de têtes intenses, une forte fièvre, une raideur de la nuque, des nausées, une difficulté à avaler, des vomissements, de la somnolence, de la confusion, une perte de conscience, un manque de coordination, une faiblesse musculaire et la paralysie. Quiconque présente soudainement un ou plusieurs de ces symptômes devrait immédiatement consulter un professionnel de la santé. Il faut une ou deux semaines pour déterminer, au moyen d'une analyse sanguine, si le sujet est infecté ou non par le VNO.

Afin de contribuer à réduire le risque de transmission du VNO, la ville de Hamilton :

- Incite la population à porter une attention particulière aux mesures personnelles de protection, notamment : s'assurer que les moustiquaires des portes et des fenêtres sont en bon état et bien ajustés; lors des activités à l'extérieur, porter des vêtements de couleurs pâles, des pantalons longs, des chandails à manches longues et des bas; appliquer un répulsif à base de DEET (N,N-diéthyl mét-toluamide) sur les parties du corps qui sont exposés (suivre attentivement le mode d'emploi, faire traduire les informations au besoin et éviter d'utiliser le DEET chez des enfants de moins de six mois).
- Demande à la population d'éliminer les eaux stagnantes présentes dans les jardinières, les pneus, les gouttières, les pataugeoires, etc. Les gens devraient demander à leurs voisins d'éliminer, eux aussi, les eaux stagnantes autour de leur maison. La ville donnera suite aux plaintes concernant les eaux stagnantes par le biais de sa Division d'urbanisme et de délivrance de permis (Building and Licensing Division) (905-546-2782).
- Relève tous les oiseaux morts pour déterminer si le VNO est présent dans une région et s'il menace la santé humaine. Les autorités municipales demandent à la population de signaler tout oiseau retrouvé mort via le site Internet de la ville consacré au VNO (www.hamilton.ca/westnile) ou par téléphone au (905) 546-3575.
- Piège les moustiques et les soumet à des analyses pour déterminer s'ils sont porteurs du VNO.
- Tue les larves de moustiques dans les puisards municipaux en bordure de la route et dans certaines étendues d'eaux stagnantes en utilisant des pastilles ou des granules d'un produit chimique approuvé.

La ville adoptera des mesures de protection additionnelles si nécessaire

Si le risque de contracter le VNO est élevé et que toutes les mesures de contrôle susmentionnées n'ont pas porté fruit, la ville pourrait décider d'épandre une petite quantité de malathion dans certaines zones résidentielles.

L'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire de Santé Canada a conclu que l'épandage de malathion pour contrôler les populations de moustiques adultes ne posait aucun risque pour la santé humaine. Le malathion est un produit chimique agricole utilisé depuis 1953 au Canada pour contrôler les populations d'insectes. Il a été utilisé pendant plusieurs décennies pour contrôler le nombre de moustiques dans la région de Winnipeg.

Le malathion a une odeur perceptible, même à faible concentration.

Si vous désirez réduire votre exposition au malathion, dans l'éventualité où l'épandage serait nécessaire dans votre quartier, assurez-vous :

- avant l'épandage, de mettre linge, jouets et animaux domestiques à l'abri dans la maison, de recouvrir les bassins, de retourner les pataugeoires et de fermer les ouvertures d'aération des ventilateurs et des climatiseurs donnant sur l'extérieur;
- pendant l'épandage, de rester à l'intérieur et de laisser les fenêtres fermées pour éviter les odeurs désagréables;
- après l'épandage, de rincer soigneusement les meubles extérieurs et l'équipement de jeu et de laver les fruits et les légumes du jardin avant de les consommer.

Comment savoir s'il y aura épandage de malathion dans mon quartier?

Des avis seront diffusés dans les médias locaux au moins 48 heures à l'avance. On demandera aux organismes communautaires de Hamilton d'afficher ces avis et de contacter la population.

Pour en connaître davantage sur le virus du Nil occidental, veuillez communiquer avec les responsables de la ville de Hamilton au (905) 546-2489, où un traducteur sera à votre disposition. Le site Web de la ville, qui est en anglais, contient des informations pertinentes sur les mesures de protection que vous pouvez adopter pour vous protéger contre le virus (www.hamilton.ca/westnile).



Hamilton