



## HANTAVIRUS

### Qu'est ce que l'Hantavirus?

Une infection à *Hantavirus* est une zoonose (maladie des animaux transmissible aux humains) causée par un virus. Les infections sont signalées dans les endroits où les gens sont en contact étroit avec des rongeurs infectés. Selon le type d'Hantavirus, l'infection peut causer l'un des syndromes suivants : syndrome pulmonaire à Hantavirus ou fièvre hémorragique avec syndrome rénal. Ces deux affections ont été observées en Europe et en Asie. Le syndrome pulmonaire à Hantavirus est toutefois rare au Canada.

### Quels sont les symptômes d'une infection à Hantavirus?

Les symptômes associés au virus causant la fièvre hémorragique avec syndrome rénal sont les suivants : fièvre, manifestations hémorragiques de gravité variable et néphropathie. Les symptômes associés au virus causant le syndrome pulmonaire à Hantavirus apparaissent quant à eux généralement deux semaines après l'infection et s'apparentent initialement aux symptômes de la grippe; l'infection se transforme toutefois ensuite en infection pulmonaire grave et la personne infectée doit être hospitalisée.

### Comment de transmet l'Hantavirus?

Au Canada, les rongeurs, y compris la souris sylvestre, sont le seul réservoir de l'Hantavirus. Les rongeurs excrètent le virus dans leur urine et leurs fèces. Le virus est transmis aux humains lorsqu'ils respirent de l'air contaminé.

### Comment l'Hantavirus est il diagnostiqué?

Le diagnostic de l'infection à Hantavirus est confirmé par les symptômes, les antécédents d'exposition et des tests en laboratoire.

### Qui risque de contracter une infection à Hantavirus?

Les personnes qui vivent ou travaillent dans des régions du monde où l'on retrouve l'Hantavirus présentent des risques faibles de contracter une infection. L'exposition professionnelle aux rongeurs et à leurs excréments peut toutefois augmenter les risques d'infection (vétérinaires, biologistes de la faune, exterminateurs de vermine).

### Peut on prévenir les infections à Hantavirus?

**Observer les précautions de base relativement à la manipulation des animaux.** Se laver soigneusement les mains avec du savon et de l'eau après être allé aux toilettes, après avoir touché à des animaux, après avoir manipulé des viandes crues et avant de préparer ou de manger de la nourriture.

**Lutter contre les rongeurs et les puces dans les endroits où l'Hantavirus est présent afin de prévenir sa transmission aux humains.** Prévenir les infestations de rongeurs dans les domiciles et les lieux de travail. Sceller les voies d'entrée et employer de pièges à rongeurs.

**Nettoyer les édifices infestés de rongeurs.** Ouvrir les portes et les fenêtres afin d'aérer les édifices. Répandre du détergent sur les surfaces contaminées, puis nettoyer avec des linges humides. Nettoyer ensuite les surfaces avec du désinfectant. Vaporiser du désinfectant sur les rongeurs morts avant de les retirer. Porter des gants pour les placer dans deux sacs de plastique avec tout le matériel de nettoyage. Enterrer, brûler ou jeter les sacs selon la méthode d'élimination des déchets appropriée.

## Comment une infection à Hantavirus est elle traitée?

La plupart des personnes atteintes se rendent à l'hôpital pour obtenir des soins. Des antiviraux peuvent être employés comme traitement.

## Qu'en dit la Santé publique?

Les fournisseurs de soins de santé et les laboratoires doivent signaler les cas d'infection à Hantavirus à la Santé publique. Le personnel de la Santé publique pourrait s'entretenir avec le fournisseur de soins de santé et le patient (ou les soignants) pour déterminer comment l'infection a été contractée, les autres personnes à risque et les mesures de lutte contre l'infection à mettre en place de même que pour transmettre tout autre conseil nécessaire.

## Renseignements supplémentaires

Pour en savoir davantage, communiquer avec son fournisseur de soins de santé, le [bureau de la Santé publique](#) de sa région ou Télé Soins 811.

### **Sites Web utiles :**

Agence de la santé publique du Canada  
[www.phac-aspc.gc.ca](http://www.phac-aspc.gc.ca)