

## Transmission

- Par inhalation d'urine et de déjections de rongeurs diffusées dans l'air
- En se touchant les yeux, le nez ou la bouche après avoir touché les excréments, l'urine ou le nid d'un rongeur
- Par morsure d'un rongeur
- Rarement, par contact proche avec des personnes souffrant du syndrome pulmonaire à hantavirus (seulement pour certains germes en Amérique du Sud)

## Symptômes

- Fatigue, fièvre et douleurs musculaires.
- Toux et essoufflement.
- Près de 4 personnes sur 10 atteintes de ce syndrome en meurent.

## Prévention

- Empêcher que les rongeurs pénètrent dans les maisons ou accèdent à l'eau et aux aliments conservés (y compris à la nourriture pour les animaux, notamment de compagnie)
- Respecter les pratiques recommandées en matière d'hygiène environnementale (par exemple, jeter ses ordures dans des conteneurs à l'épreuve des rongeurs, réduire au minimum les endroits où ils peuvent faire leur nid)
- Respecter les pratiques recommandées en matière d'hygiène dans la cuisine (par exemple, nettoyer les sols et laver la vaisselle immédiatement après usage)
- Introduire la mobilisation sociale et la communication pour le changement de comportement
- Utiliser un EPP et des désinfectants pour nettoyer les excréments des rongeurs et toute trace de leurs nids
- Placer des pièges à rongeurs à l'intérieur et à l'extérieur des habitations
- Désinfecter et éliminer correctement les rongeurs morts

## Personnes vulnérables

- Personnes ayant eu un contact avec des rongeurs porteurs du virus et avec leurs déjections et leur urine

## En cas d'épidémie

- Repérer rapidement les personnes atteintes de ce syndrome et les orienter vers des établissements de santé
- Accroître la mobilisation sociale et la communication pour le changement de comportement
- Encourager le lavage des mains avec du savon

- Empêcher que les rongeurs pénètrent dans les habitations ou accèdent à l'eau et aux aliments conservés (y compris à la nourriture pour les animaux, notamment de compagnie)
- Placer des pièges à rongeurs à l'intérieur et à l'extérieur des habitations
- Désinfecter et éliminer correctement les rongeurs morts
- Respecter les pratiques recommandées en matière d'hygiène environnementale (par exemple, jeter ses ordures dans des conteneurs à l'épreuve des rongeurs, réduire au minimum les endroits où ils peuvent faire leur nid)
- Respecter les pratiques recommandées en matière d'hygiène dans la cuisine (par exemple, nettoyer les sols et laver la vaisselle immédiatement après usage)

## Évaluation au niveau local

Établissez une carte de la communauté et portez-y les informations que vous récoltez. Prenez note d'autres détails.

- Quand se sont déclarés les premiers cas de syndrome pulmonaire à hantavirus ?
- Combien de personnes sont atteintes du syndrome pulmonaire à hantavirus ? Où ?
- Combien de personnes en sont mortes ? Où ?
- Combien de personnes vivent dans la communauté ou la zone touchée ? Combien d'enfants de moins de cinq ans vivent dans la zone ?
- Qui sont les personnes vulnérables et où se trouvent-elles ?
- Comment les membres de la communauté conservent-ils les aliments ? (Les rats ou d'autres rongeurs peuvent-ils les manger ou les contaminer ?)
- Comment les ordures et déchets solides sont-ils habituellement éliminés dans la communauté ?
- Les autorités ont-elles mis en place un programme de lutte contre les vecteurs ?
- Les membres de la communauté ont-ils des habitudes ou pratiques risquées en matière de contact avec les rongeurs, morts ou vivants ?
- Comment les membres de la communauté se débarrassent-ils des rats morts ? (Sont-ils enterrés, jetés dans un cours d'eau ou brûlés par exemple ?)
- Existe-t-il des installations pour le lavage des mains dans la communauté et les centres de santé ? De l'eau et du savon sont-ils toujours à disposition ?
- Où se situent les établissements et services de santé locaux (y compris les soignants traditionnels et communautaires auxquels la population demande conseil) ?
- Quelles sont les habitudes, pratiques et croyances de la communauté en matière de soins et d'alimentation des malades ? Les femmes continuent-elles d'allaiter leurs enfants lorsque ceux-ci sont malades ?
- Un programme de mobilisation sociale ou de promotion de la santé est-il en place ?
- Quelles sources d'information sont les plus utilisées ?
- Des rumeurs ou fausses informations au sujet du syndrome pulmonaire à hantavirus circulent-elles dans la communauté ?

## Actions de volontariat

Voir les outils d'action suivants pour plus d'informations sur les actions à entreprendre contre syndrome pulmonaire à hantavirus:

- 1 - Surveillance communautaire
- 2 - Cartographie communautaire
- 3 - Communication avec la population
- 4 - Orientation vers les services de santé
- 5 - Protection et sécurité des volontaires
- 19 - Soutien psychosocial
- 29 - Promotion de l'hygiène
- 34 - Lavage des mains avec du savon
- 38 - Élimination des déchets et campagnes de nettoyage
- 39 - Préparation et utilisation de désinfectants
- 43 - Mobilisation sociale et changement de comportement