

Fiche de santé publique

Peste

Qu'est-ce que la peste ?

La peste est une maladie causée par la bactérie *Yersinia pestis* et véhiculée par les puces se nourrissant du sang des rongeurs infectés. Rare aux États-Unis, la peste prévaut surtout dans la région sud-ouest pendant les mois estivaux.

Quel est le taux de mortalité de la peste ?

Environ 14 % (1 malade sur 7) des cas de peste sont fatals aux États-Unis. On estime qu'environ 50 à 60 % des patients atteints de peste bubonique ne recevant aucun traitement antibiotique succombent à la maladie. Sans traitement approprié, la peste septicémique ou pneumonique est presque toujours mortelle.

Quels sont les symptômes ?

Les symptômes typiques associés au type de peste le plus courant chez l'homme se manifestent par une adénopathie (hypertrophie d'un ganglion lymphatique) suppurée et très œdémateuse, appelée « bubon » (d'où le terme « peste bubonique »). Les bubons peuvent apparaître dans la région inguinale (pli de l'aîne) ou crurale (haut de la cuisse), axillaire (aisselle) ou cervicale (cou), et peuvent s'accompagner de fièvre, de frissons, de maux de tête et d'une fatigue extrême. Sans traitement adéquat, la bactérie responsable de la peste bubonique peut envahir la circulation sanguine et se propager rapidement à travers le corps, entraînant une condition sévère et souvent mortelle appelée peste septicémique. Forme plus rare que la peste bubonique, la peste pneumonique (ou pulmonaire) survient lorsque le bacille infecte les poumons. Nettement plus dangereuse, cette maladie se caractérise par des symptômes plus sévères (fièvre aiguë, toux, expectorations sanglantes et troubles respiratoires).

Comment la peste se propage-t-elle ?

Bien qu'un petit nombre de cas surviennent à la suite d'une exposition directe à des liquides organiques contaminés ou à l'inhalation de sécrétions respiratoires purulentes, la peste est d'ordinaire transmise par la morsure de puces porteuses du bacille.

Quelles sont les personnes à risque ?

Personne n'est à l'abri de la peste. Davantage exposées aux rongeurs et aux puces infectés, les personnes travaillant en laboratoire ou dans le domaine de la géologie ou de la biologie sont néanmoins plus susceptibles de développer la maladie. Toute personne susceptible de se faire mordre par des puces

La présente fiche est exclusivement fournie à titre informatif et n'est pas destinée à favoriser un autodiagnostic ou à remplacer une consultation médicale. Si vous avez la moindre question concernant la maladie décrite ci-dessus ou si vous pensez être atteint(e) d'une infection, veuillez vous adresser à votre fournisseur de soins de santé. La présente fiche se base sur les fiches descriptives élaborées par les Centres pour le contrôle et la prévention des maladies (Centers for Disease Control and Prevention, CDC).

infectées, de manipuler des animaux infectés ou d'entrer en contact avec des personnes ou des animaux atteints de peste pneumonique et de toux est à risque de contracter la maladie.

Quelle est la durée d'incubation de la peste ?

Les premiers symptômes de la peste bubonique apparaissent généralement 2 à 6 jours après l'infection. La période d'incubation des cas habituels de peste pneumonique acquise par inhalation est d'environ 2 jours.

Comment la maladie est-elle dépistée ?

Le diagnostic de la peste est établi par des tests réalisés en laboratoire en vue de détecter la bactérie dans certains prélèvements (sang, liquide céphalo-rachidien, etc.).

Quels sont les traitements disponibles ?

Selon les thérapeutes, un patient dont le diagnostic laisse entrevoir l'occurrence de la maladie doit être immédiatement hospitalisé et placé en quarantaine. Des tests doivent être réalisés en laboratoire, notamment des hémocultures pour détecter le bacille ainsi qu'un examen microscopique des échantillons du ganglion lymphatique, du sang et des sécrétions. Un traitement antibiotique doit commencer dès que possible après le prélèvement des échantillons.

Quelles sont les méthodes de prévention disponibles ?

Pour éviter de contracter la peste, veuillez observer les consignes suivantes :

- Évitez de vous exposer inutilement à certains animaux, tels qu'à des souris, des rats, des chiens de prairie et des écureuils, et utilisez des gants de protection en cas de contact nécessaire.
- Empêchez les rongeurs d'accéder à votre nourriture ou à votre logement en veillant au stockage et à l'élimination adéquate des aliments, des déchets et des ordures.
- Utilisez un insecticide approprié (anti-puces) si vous partez en camping dans des régions sauvages où les cas de peste sont courants, et signalez tout animal mort ou malade aux gardes forestiers ou aux organismes de santé publique.
- Traitez vos animaux domestiques à l'aide de répulsifs anti-puces, surtout dans les régions où des cas de peste ont été signalés.

Où pouvez-vous obtenir de plus amples renseignements ?

- Auprès du service de santé de votre région
- Auprès du Service épidémiologique du Département de la santé et de l'environnement du Kansas (Kansas Department of Health and Environment, KDHE) : 001 (877) 427 7317
- <http://www.cdc.gov/health/default.htm>

La présente fiche est exclusivement fournie à titre informatif et n'est pas destinée à favoriser un autodiagnostic ou à remplacer une consultation médicale. Si vous avez la moindre question concernant la maladie décrite ci-dessus ou si vous pensez être atteint(e) d'une infection, veuillez vous adresser à votre fournisseur de soins de santé. La présente fiche se base sur les fiches descriptives élaborées par les Centres pour le contrôle et la prévention des maladies (Centers for Disease Control and Prevention, CDC).

- Après de votre médecin, de votre infirmier ou d'un centre de soins proche de votre domicile

La présente fiche est exclusivement fournie à titre informatif et n'est pas destinée à favoriser un autodiagnostic ou à remplacer une consultation médicale. Si vous avez la moindre question concernant la maladie décrite ci-dessus ou si vous pensez être atteint(e) d'une infection, veuillez vous adresser à votre fournisseur de soins de santé. La présente fiche se base sur les fiches descriptives élaborées par les Centres pour le contrôle et la prévention des maladies (Centers for Disease Control and Prevention, CDC).