### **Transmission**

- Contact direct de produits d'origine animale infectés avec une peau présentant des lésions (une coupure ou une égratignure)
- Consommation de viande ou de produits d'origine animale infectés
- Inhalation de spores d'anthrax, provenant généralement de produits d'origine animale contaminés

## **Symptômes**

- Pour l'anthrax cutané : démangeaisons et gonflements, une petite cloque qui se transforme en une plaie noire (indolore). Certaines personnes peuvent avoir des maux de tête, des douleurs musculaires, de la fièvre et des vomissements.
- Lorsque la bactérie est consommée (ingérée) : nausées, douleurs abdominales, diarrhées et vomissements (sanglants dans les cas graves).
- Lorsqu'elle est inhalée : toux, douleurs thoraciques, fièvre et difficultés de respiration.

#### Prévention

- Surveillance de la maladie chez les animaux
- Vaccination du bétail
- Pratiques sûres en matière de prise en charge et d'abattage des animaux, surveillance et inspection de la viande notamment
- Mobilisation sociale et communication pour le changement de comportement
- Lavage des mains avec du savon
- Cuisson complète des produits d'origine animale (viande, lait, sang)
- Pour les personnes travaillant avec des animaux ou des produits d'origine animale, port d'un équipement de protection (bottes, gants, tablier, masque) et respect des pratiques recommandées en matière d'hygiène

#### Personnes vulnérables

 Personnes ayant, dans leur travail, des contacts étroits avec les animaux ou produits d'origine animale (par exemple les agriculteurs, vétérinaires, employés des abattoirs, etc.)

## En cas d'épidémie

- Repérer les malades rapidement et les orienter vers des centres de santé
- Accroître la mobilisation sociale et la communication pour le changement de comportement
- Entreprendre une surveillance de la maladie sur les animaux
- Placer en quarantaine les troupeaux d'animaux atteints d'anthrax (limiter les contacts entre les animaux malades et sains, empêcher la mise sur le marché des animaux malades, etc.)

- Vacciner (baguer) tous les animaux/le bétail exposés à la maladie
- Promouvoir le lavage des mains avec du savon
- S'assurer que les produits d'origine animale (viande, lait, sang) soient bien cuits
- Brûler ou enfouir les carcasses d'animaux en toute sécurité
- Suivre les pratiques sûres en matière de prise en charge et d'abattage des animaux
- Les agriculteurs et personnes entrant dans des exploitations/zones infectées devraient porter l'EPP adapté.
- Les personnes travaillant avec des animaux ou des produits d'origine animale devraient porter un équipement de protection (bottes, gants, tablier, masque) et respecter les pratiques recommandées en matière d'hygiène.

# 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 d'anthrax?
- Combien de personnes sont atteintes d'anthrax ? Où ?
- Combien de personnes en sont mortes ? Où ?
- Combien d'animaux en sont morts ? Où ?
- Quel type d'anthrax contamine les gens?
- Qui sont les personnes vulnérables et où se trouvent-elles (celles qui travaillent avec les animaux ou les produits d'origine animale)?
- Quels animaux les membres de la communauté possèdent-ils ou élèvent-ils généralement ?
- Quelles sont les pratiques et croyances de la communauté en matière de prise en charge et d'abattage des animaux?
- Quelles sont les pratiques et croyances de la communauté en ce qui concerne les animaux malades ou morts? Comment les carcasses sont-elles éliminées (en les brûlant, les enfouissant, les mangeant, etc.)?
- La viande et le lait sont-ils bien cuits avant d'être consommés ?
- Existe-t-il des installations pour se laver les mains dans la communauté, dans les foires d'animaux ou les autres espaces de rassemblement du bétail ? Du savon et de l'eau sont-ils toujours à disposition ?
- Les organismes de santé animale, les vétérinaires ou les agences du ministère de l'Agriculture sont-ils actifs dans la région ?
- 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?
- 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 de l'anthrax circulent-elles dans la communauté?

#### Actions de volontariat

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

- 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
- 31 Hygiène des aliments
- 34 Lavage des mains avec du savon
- 41 Prise en charge et abattage des animaux
- 43 Mobilisation sociale et changement de comportement