



Alcalde Thomas M. Menino

Hoja Informativa de Salud Pública

Infectious Disease Bureau

Boston Public Health Commission

1010 Massachusetts Avenue, Boston, MA 02118

617-534-5611 (teléfono) • 617-534-5905 (fax)

Ántrax

¿Qué es el ántrax?

El ántrax es una enfermedad causada por una bacteria denominada *Bacillus anthracis*. El ántrax es muy común en los animales pero también puede infectar a los seres humanos. El ántrax tiene el potencial de ser utilizado como arma biológica. A finales del 2001, se descubrieron casos de terrorismo relacionados al ántrax en Connecticut, la Ciudad de Nueva York, Nueva Jersey, Florida y Washington DC.

¿Cómo se propaga el ántrax?

El ántrax puede propagarse al tocarlo (cuando hay una cortada en la piel), respirarlo o al ingerir carne contaminada con ántrax. No es contagioso. Una persona infectada no puede transmitirlo a otros.

¿Cuáles son los síntomas del ántrax?

Los síntomas de la enfermedad varían según la forma en que se contrajo y por lo general se presentan dentro de los 7 días pero su aparición puede demorar hasta 60 días.

- **Cutáneo (a través de la piel):** La mayoría de los casos de infección con ántrax suceden cuando la bacteria penetra a través de una cortada en la piel. La infección comienza con una protuberancia que pica, parecida a la picadura de un insecto, pero en 1-2 días se convierte en ampolla. La ampolla se ulcera y forma un punto negro en el centro. Con un tratamiento inmediato, la mayoría de las personas se recupera completamente.
- **Inhalación:** Los primeros síntomas pueden parecerse a los de la gripe con fiebre, escalofríos y dolor muscular. Luego de varios días, los síntomas pasan a ser problemas respiratorios graves y shock. Anteriormente, el fallecimiento ocurría 1 ó 2 días después del inicio de los síntomas. Sin embargo, durante el brote reciente de ántrax en los Estados Unidos, más de la mitad de las personas que presentaron síntomas por inhalación del ántrax sobrevivieron al recibir tratamiento inmediato.
- **Intestinal:** Esta forma de ántrax se presenta al comer carne contaminada. Los síntomas incluyen náuseas, pérdida del apetito, vómitos, fiebre y están seguidos por dolor abdominal, vómitos de sangre y diarrea grave.

¿Puedo contagiarme con ántrax de otra persona?

No se sabe que exista el contagio del ántrax de una persona a otra. Por lo tanto, solo las personas directamente expuestas a las esporas de ántrax pueden desarrollar la enfermedad.

¿Existe alguna vacuna contra el ántrax?

Hay una cantidad limitada de vacunas contra el ántrax en los Estados Unidos disponible para las personas que se encuentran en un grupo de alto riesgo, incluyendo ciertos miembros de las fuerzas armadas de los EE.UU., los trabajadores de los laboratorios y los trabajadores que puedan entrar o volver a entrar en áreas contaminadas con ántrax. Además, en caso de un ataque donde el ántrax se utilice como arma, se le puede ofrecer la vacuna a las personas que hayan sido expuestas.

¿Hay un tratamiento para el ántrax?

Los médicos pueden recetar antibióticos que funcionan contra el ántrax. Para que resulte eficaz, el tratamiento deberá iniciarse temprano. Con tratamiento y atención de apoyo, la tasa de mortalidad después del brote de bioterrorismo con ántrax en 2001, fue de aproximadamente 50%.

¿Qué pasa si he sido expuesto al ántrax pero todavía no estoy enfermo?

Si se determina que ha sido expuesto al ántrax pero todavía no ha desarrollado síntomas, le han de dar antibióticos (tales como ciprofloxacina, doxiciclina o amoxicilina) y, posiblemente, la vacuna contra el ántrax para prevenir la infección.

¿Qué se está haciendo para prepararse contra un posible ataque con ántrax en Boston?

La Comisión de Salud Pública de Boston ha trabajado con agencias estatales y federales para prepararse mejor contra un ataque con ántrax. Hay planes y procedimientos establecidos para responder a un ataque y garantizar la seguridad de los residentes. Los hospitales, los profesionales de salud y el personal de emergencia han sido educados, adiestrados y equipados para responder mejor a un ataque. En Massachusetts, todos los casos sospechosos de ántrax deberán ser reportarse de inmediato a los departamentos de salud local a fin de que se pueda realizar el seguimiento adecuado. En Boston, los casos sospechosos deberán reportarse a la Comisión de Salud Pública de Boston al 617-534-5611.

**Para más información comuníquese con
Comisión de Salud Pública de Boston
División para el Control de las Enfermedades
Contagiosas
Tel.:617-534-5611 o visite www.bphc.org**