



# South Central Public Health District

Prevent. Promote. Protect.

1020 Washington Street N • Twin Falls, ID 83301

(208) 737-5900

---

## HOJA DE LA INFORMACIÓN DEL ÁNTRAX

### ¿Qué es ántrax?

El ántrax es una bacteria que puede causar enfermedad en los seres humanos y animales. El ántrax humano tiene tres formas clínicas importantes: cutáneo, inhalación, y gastrointestinal. Si se quedó intratado, el ántrax en todas las formas puede resultar en la septicemia y en la muerte.

**El ántrax cutáneo** es el tipo más común y es una infección que ocurre naturalmente. La infección ocurre generalmente después del contacto de la piel con la carne contaminada, lana, o cuero de los animales infectados. El período de la incubación se extiende de 1-12 días. La infección de la piel comienza como un pequeño chichón levantado. Este chichón progresa a una herida llena de fluido en 1-2 días y es seguido por una úlcera negra. La lesión es generalmente sin dolor, pero los pacientes también pueden tener fiebre, fatiga, dolor de cabeza, y nodos de linfa agrandados. Las muertes son raras si los pacientes reciben la terapia antimicrobiana apropiada.

**El ántrax de inhalación** es la forma más fatal del ántrax y es el resultado de inhalación de una gran cantidad de esporas de las bacterias. El período de la incubación del ántrax de inhalación en los seres humanos se extiende de 1 a 7 días, posiblemente extendiéndose hasta 60 días. Los síntomas iniciales pueden asemejarse a los del resfriado, tales como garganta dolorosa, fiebre, dolores del músculo, y fatiga. Después de pocos días, los síntomas pueden progresar a los problemas severos de la respiración y al shock, con la meningitis apareciendo con frecuencia. El ántrax de la inhalación es fatal muchas veces.

**El ántrax gastrointestinal** usualmente sigue el consumo de la carne cruda, contaminada o poca cocinada. Tiene generalmente un período de la incubación de 1-7 días. Los síntomas tempranos de la náusea, la pérdida de apetito, el vomitar, y la fiebre son seguidos por el dolor abdominal, el vomitar de la sangre, y la diarrea severa. El ántrax intestinal resulta en la muerte en 25 a 60 por ciento de los casos.

### ¿Cómo se diagnostica el ántrax?

El ántrax es diagnosticado por aislar las bacterias de la sangre, de las lesiones de piel, o de las secreciones respiratorias o por medir los anticuerpos específicos en la sangre de personas con los casos sospechados.

### ¿Si un paciente sospecha que era expuesto al ántrax, necesita estar en cuarentena o deben otros miembros de la familia ser examinados?

No hay necesidad de poner a la persona sospechada en cuarentena o de tratar a los contactos (contactos de la casa, amigos, o compañeros del trabajo) de la persona con el ántrax, a menos que los contactos también fueron expuestos a la misma fuente de la infección.

### ¿Hay vacunas para el ántrax?

No se recomienda la vacunación, y la vacuna no está disponible para los proveedores del cuidado médico o el público en general.