

Peste Bovina

¿Qué es la peste bovina y quién la produce?

La peste bovina es una enfermedad viral altamente contagiosa que afecta el ganado de pezuña hendida, en especial el ganado bovino y los búfalos. Se propaga por contacto directo y puede producir la muerte en animales infectados. Debido a los esfuerzos del Programa Mundial de Erradicación de la Peste Bovina, se cree que la enfermedad está casi erradicada. Se limita a unas cuantas zonas de África y Asia Central. El virus no ha sido encontrado en América del Norte.

¿Qué animales pueden contraer la peste bovina?

Los bovinos y los búfalos son los más afectados. Los brotes en estos animales pueden producir tasas de mortalidad del 100%. Los ovejas y cabras también pueden desarrollar una enfermedad de menor gravedad. Los cerdos y los ciervos pueden contagiarse, pero es muy frecuente que los signos de la enfermedad sean mínimos y pasen desapercibidos. También se han visto afectados los búfalos de agua, yaks, jirafas, jabalís africanos, y otros herbívoros salvajes.

¿Cómo pueden adquirir la peste bovina mis animales?

La peste bovina puede propagarse de animales enfermos a animales sanos a través del **contacto directo**. El virus se encuentra en secreciones de los ojos, nariz, boca, heces, orina, sangre, leche, o fluidos de animales infectados. El virus también puede propagarse por fomites como

equipamiento contaminado, alimento bebederos y tanques de agua. La transmisión por aerosol puede ocurrir pero solo en distancias muy cortas.

¿Cómo afecta la peste bovina a mis animales?

Las infecciones pueden variar. Los animales enfermos presentan una aparición súbita de fiebre; en la boca se desarrollan llagas haciendo babear a los animales. También se presentan descargas nasales y oculares. Diarrea profusa y acuosa que puede llegar a ser sanguinolenta, aparece unos días después de las lesiones orales. Los animales pueden manifestar dolor abdominal agudo, sed, estreñimiento dificultad respiratoria y debilidad progresiva hasta que no pueden pararse más. La muerte

puede producirse de golpe o en el transcurso de 8-12 días; algunos animales pueden recuperarse.

¿Puedo contraer la peste bovina?

No. La peste bovina no afecta a las personas.

¿Con quién debo contactarme si sospecho de la peste bovina?

Consulte al médico veterinario de inmediato.

La sospecha de la enfermedad requiere atención inmediatamente.

¿Cómo puedo proteger a mis animales de la peste bovina?

Estar atento a los signos clínicos de la enfermedad (llagas en la boca, fiebre repentina, babeo, alta tasa de mortalidad) y a las condiciones que resultan en la transmisión de la enfermedad (la introducción al hato de un animal infectado). Cualquier animal nuevo que ingresa al hato debe permanecer en cuarentena hasta que se determine que sea sano y no presenta un riesgo para los otros animales del establecimiento. El virus puede ser destruido por la luz solar, sequía, y la mayoría de los desinfectantes. Existe una vacuna disponible para los animales en regiones donde esta presente la enfermedad.



La Peste Bovina es una enfermedad viral que afecta a los animales.

Fotografía de la cabeza de un becerro: cortesía de R. Roeder en www.fao.org;
Fotografía de llagas orales: cortesía de Plum Island Animal Disease Center

Peste Bovina

Para mayor información:

CFSPH Technical Fact Sheets. Rinderpest (Fichas técnicas del CFSPH. Peste bovina) en <http://www.cfsph.iastate.edu/DiseaseInfo/>

Foreign Animal Diseases. The Gray Book. (Enfermedades animales exóticas. El libro gris) http://www.vet.uga/vpp/gray_book/FAD/Search/search.htm

OIE Disease Cards. Rinderpest (Fichas técnicas de la OIE. Peste bovina). http://www.oie.int/eng/maladies/fiches/a_A040.htm