

¿Qué es la Estomatitis Vesicular?

Recibe diferentes nombres: “Mal de hierba” en México, “Sapillo” en Guatemala y El Salvador y “Meada de araña” en todo Centroamérica (pero NO es producida por ninguna araña, sino por un virus). La Estomatitis Vesicular es una enfermedad viral que afecta a bovinos, porcinos y equinos, caracterizada por la presentación de máculas, vesículas (vejigas, ampollas) y erosiones en la mucosa oral y/o sobre la piel de pezones o patas. Raramente hay mortalidad. El Agente causal es un virus perteneciente a la familia Rhabdoviridae, del género vesiculovirus, sensible a los cambios de pH, especialmente medio ácido. Serológicamente, el virus de la EV posee dos serotipos diferentes: Nueva Jersey e Indiana.

La Estomatitis Vesicular se presenta únicamente en América. Existen zonas enzoóticas para el tipo Nueva Jersey e Indiana en los Estados Unidos, México, América Central, Panamá, Venezuela, Colombia, Ecuador y Perú. En Bolivia y Canadá se ha encontrado solamente el tipo Nueva Jersey.

El hombre contrae la infección por contacto con animales domésticos, ya sea a través de la ruta nasofaríngea, abrasiones de la piel, o por aerosoles. Las fuentes directas de infección pueden ser la saliva, el exudado o epitelio de las vesículas abiertas, o el virus en sí al ser manejado en los laboratorios.

Síntomas: La sintomatología es semejante a la de la fiebre aftosa, con la cual se puede confundir fácilmente. La enfermedad se caracteriza por un período corto de fiebre y la aparición de pápulas y vesículas en la boca, pezones, espacios interdigitales y la banda coronaria. Con frecuencia el signo más notable es una salivación profusa.

La Estomatitis Vesicular es una enfermedad de declaración obligatoria a la OIE.

Hechos clave

- Reconocida como entidad clínica desde 1884.
- La primera descripción del virus fue hecha en 1926 por Olitsky. En 1926 y 1927, Cotton identificó los dos principales serotipos del virus, New Jersey e Indiana.

