

Universidad del sureste



Mvz. Sergio Chong Velásquez

Medicina veterinaria y zootecnia 5° cuatrimestre

Alum. Misael Enriquez Molina

Peste bovina

Etiología

conocida también como **peste** del ganado, es una enfermedad vírica contagiosa que afecta principalmente al ganado **bovino** y los búfalos. El **agente causal** es un virus del género Morbillivirus, familia Paramyxoviridae.

transmisión

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.

Signos clínicos

los **signos clínicos** clásicos son fiebre, lesiones erosivas en la boca, secreciones nasales y oculares, diarrea abundante y deshidratación, lo cual desemboca a menudo en la muerte en un plazo de 10 a 15 días.

Diagnostico clinico

Habrà que pensar en la posibilidad de peste bovina en caso de bovinos con fiebre aguda que ocasione una enfermedad altamente contagiosa con erosiones orales y/o síntomas gastrointestinales.

Diagnostico diferencial

Los diagnósticos diferenciales para peste bovina incluyen diarrea viral bovina-enfermedad de la mucosa (BVD-MD), virus herpético bovino 1 (BHV-1), fiebre catarral maligna (MCF), fiebre aftosa (FMD), estomatitis vesicular, salmonelosis, necrobacilosis, paratuberculosis (enfermedad de Johne) y envenenamiento con arsénico.

profilaxis

Evite el contacto entre su ganado y animales silvestres de pezuña hendida como venados, antílopes, uápitis y especialmente búfalos. - La fauna silvestre puede, en potencia, propagar el virus de la **peste bovina** a animales susceptibles.