

# Enfermedad hemorrágica epizootica

## Repercusiones clínicas

### Respiratorias



- Focos hemorrágicos y petequias en laringe, tráquea y pulmones.
- Áreas de enfisema intersticial.
- Disnea y tos seca.

### Digestivas



- Lesiones en cavidad oral: estomatitis, erosiones...
- Úlceras, ruminitis.
- Síndrome de mala-absorción.

### Reproductivas

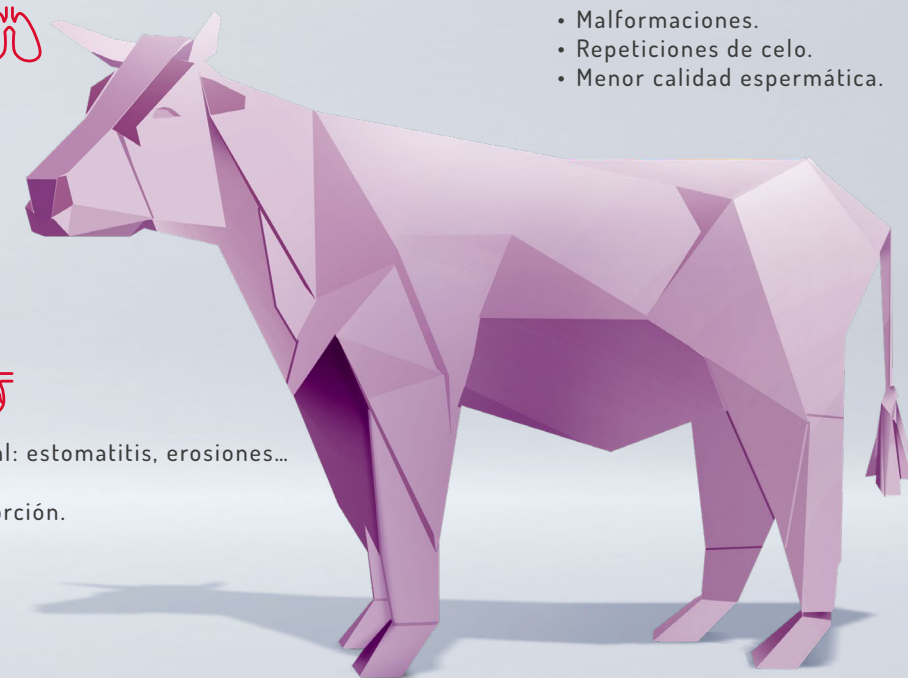


- Abortos.
- Malformaciones.
- Repeticiones de celo.
- Menor calidad espermática.

### Locomotoras



- Cojeras crónicas.
- Desprendimiento de estuche córneo.
- Sobrecrecimiento de pezuñas.



www.syva.es

#### Bibliografía:

- Temizel, E. M., Yesilbag, K., Batten, C., Senturk, S., Maan, N. S., Mertens, P. P. C., & Batmaz, H. (2009). Epizootic Hemorrhagic Disease in Cattle, Western Turkey. *Emerging Infectious Diseases*, 15(2), 317-319.
- G. Villaceros et al. (2024). Formación continua - Abordaje práctico de la enfermedad hemorrágica epizootica en España (I). *Albéitar*, 266. 16-21.
- Enguita, Pineda et al. (2024). Claves para el diagnóstico clínico y anatomopatológico de la enfermedad hemorrágica epizootica (EHE) en el ganado vacuno en España: Boletín de ANEMBE, 143. 38-43. (<https://www.anembe.com/claves-para-el-diagnostico-clinico-y-anatomopatologico-de-la-enfermedad-hemorragica-epizootica-ehe-en-el-ganado-vacuno-en-espana-b-143-2024>)



## CONSECUENCIAS ECONÓMICAS DE LA EHE

- Menos terneros destetados.
- Mayores periodos improductivos.
- Aumento de la tasa de desvieje.
- Necesidad de más animales de reposición.
- Disminución de la producción láctea.
- Aumento de la mortalidad (1-5%).
- Más restricciones al movimiento de animales.
- Incremento de patologías secundarias.
- Aumento de gastos en tratamientos y manejo.

## SIGNOS DE ALARMA

- Fiebre.
- Anorexia.
- Estomatitis ulcerativa.
- Edema de párpados.
- Dificultad respiratoria.
- Descarga nasal y ocular.
- Enrojecimiento y erosiones en hocico y labios.
- Cojeras.
- Eritema de la ubre.
- Dificultad en la deglución.

## DIAGNÓSTICO

**Diferencial:** BVD, IBR, Lengua azul, Estomatitis vesicular.

**Laboratorial:**

- Detección del virus mediante **PCR** a partir de muestras de animales virémicos: sangre, bazo, etc.
- Detección de **anticuerpos específicos** frente a proteína VP7: test ELISA, seroneutralización, fijación del complemento.