



SUPERNOTA: “HIPOCALCEMIA”

GALLARDO TEJEDA FRIDA CLARISA

M.V.Z. Velázquez Cancino Román Reyes

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

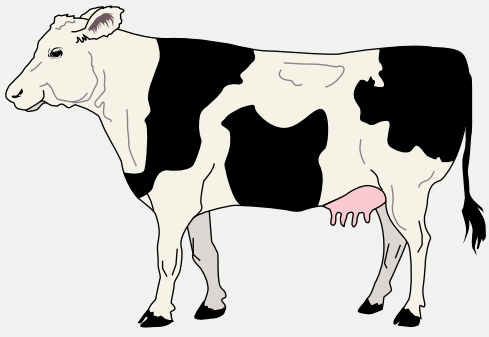
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Patología y Técnicas Quirúrgicas de Bovinos

Tapachula, Chiapas

08 de Marzo del 2025

HIPOCALCEMIA



¿QUE ES?

La hipocalcemia o también conocida como “fiebre de la leche”, es una enfermedad metabólica causada por un desequilibrio en los niveles de calcio en la sangre de la vaca.

SIGNOS CLINICOS

- ° Temblores musculares.
- ° Anorexia.
- ° Debilidad general.
- ° Hipersensibilidad.
- ° Ataxia.
- ° Marcha rígida.
- ° Contracciones musculares focales.



CAUSAS

- La vaca necesita producir calostro para nutrir al becerro, lo que disminuye sus niveles de calcio.
- La vaca sustituye la deficiencia de calcio de sus huesos.

TRATAMIENTO

Para las vacas que aún se mantienen de pie administración de calcio vía oral, para las vacas que se encuentran en etapa dos o tres, deberá administrarse Fortenergy Calcio vía intravenosa lenta.



PREVENCIÓN

- Alimenta con dietas bajas en calcio y altas en sales aniónicas como cloruros y sulfuros durante las últimas semanas de gestación.
- Controla la ingesta de carbohidratos en la dieta periparto.
- Controla y evalúa con frecuencia la condición corporal.



BIBLIOGRAFIA

- <https://www.clubganadero.com/hipocalcemia-en-bovinos/>
- <https://www.resco-global.com/es/blog/hipocalcemia-en-bovinos-todo-lo-que-hay-que-saber-actualizacion-2023>
- <https://www.veterinariosasociados.es/post/hipocalcemia--fiebre-de-la-leche/10/>