



# HIPOCALCEMIA



Eduviges Jocabed Gomez Navarro

## 1. ¿QUE ES?

Es un desorden metabólico, que ocurre en el periparto especialmente en vacas altas productoras de leche, ovejas y cabras.



## 2. COMO SE DA

se desencadenan cuando hay una deficiencia metabólica de Calcio (Ca) y el organismo no es capaz de mantener aquellas funciones que dependen de la homeostasis cálcica.

## 3. SIGNOS

La enfermedad se caracteriza por un cuadro clínico que incluye inapetencia, tetania, parálisis flácida, inhibición de la micción y defecación, decúbito, coma y eventualmente muerte.

## 4. TRATAMIENTO

El tratamiento específico consiste en la administración de 50-100ml de soluciones de borogluconato de calcio al 20-30% por vía endovenosa para una recuperación más rápida.

