



**LIC. Medicina Veterinaria y Zootecnia**

**Marissa cruz paz**

**3re cuatrimestre**

**Mapa conceptual**

**“Antiinflamatorios esteroidales y no esteroidales”**

**M.V.Z: Ety Josefina Arreola Rodríguez**

**Tapachula, chiapas**

# AINES

## QUE SON?

Son un grupo de fármacos que permiten disminuir la inflamación.

Están aprobados para uso en animales como por ejemplo en (perros, gatos y caballos) y en dls especies productoras (ganado y cerdo).

## ANTIINFLAMACION

se aplica el medicamento o procedimiento médico usados para prevenir o disminuir la inflamación de los tejidos.

## NO ESTEROIDES

Se utilizan para controlar la fiebre, el dolor y otros signos de inflamación en los animales.

Los AINES reducen los signos al afectar la producción o función de ciertas sustancias como la prostaglandina. ya que son producidas por el cuerpo y están implicadas en la inflamación.

## DERIVADOS

- salicilatos
- derivados del paraaminogenol
- derivados del ácido acético
- derivados el ácido propiónico
- derivados del ácido aminonicotínico
- ácidos enólicos (oxicam)
- derivados de pirazolona
- diario heterocíclicos selectivos para COX-2

# CORTICOESTEROIDES

## QUE SON?

son similares a la hormona natural producidas en el organismo y ayudan a controlar varias funciones necesarias.

los antiinflamatorios esteroides no suelen utilizarse ya que tiene más efectos secundarios sobre la salud del animal.

## COMO SE CLASIFICAN:

- los que regulan el metabolismo
- los que afectan al equilibrio de electrolitos
- el principal glucocorticoide es el cortisol
- el principal mineralocorticoide es la aldosterona.

# Bibliografía

- Mis apuntes.

**<https://www.kernpharma.com/es/blog/antiinflamatorio-o-analgesico>**