

UDS

- **ALUMNA:** Paola Elizabeth Maldonado Cancino
- **TEMA :** inflamación (AINES y corticoides)
- **PARCIAL #2**
- **MATERIA:** Farmacología y veterinaria
- **PROFESOR:** MVZ. Samantha
- **LICENCIATURA:** Medicina veterinaria y zootecnia
- **CUATRIMESTRE #3**

INFLAMACIÓN

Es un proceso vascular y celular de los tejidos de un individuo vivo en contra de una agresión local y comprende una serie de eventos escalonados, complejos y continuos que involucran al sistema circulatorio y al tejido tendiente a eliminar el agente irritante y reparar el daño causado

AINES

- Compuestos de estructura no esteroidea
- Recomendados para el manejo de dolor leve a moderado

EFFECTOS:

- Analgesicos
- Antiflamatorio
- Antipirético

Mecanismo de acción:

- COX-1 -mucosa gastrica
 - . -Higado
 - . -Riñon
 - . -Plaquetas
- COX-2 -Celulas monocitos, macrofilo, neutrofilos
 - . --Celulas endoteliles
 - . -Condrocitos articulares
 - . -Fibroblastos
 - . -Nervios periféricos
 - . -S.N.C

CORTICOIDES

- Antiflamatorios esteroides

LAS GLÁNDULAS SUPRARRENALES SE ENCUENTRAN SITUADAS EN LOS POLOS ANTERIORES DE LOS DOS RIÑONES, Y CADA UNA DE ELLAS ESTÁ CONSTITUIDA POR DOS PARTES: LA MÉDULA SUPRARRENAL Y LA CORTEZA SUPRARRENAL

Efectos farmacológicos

- Acciones metabólicas
- . -Acciones cardiovasculares
- . -Acciones gastrointestinales

Los componentes de la inflamación

- Microcirculación
- . -Células sanguíneas, el plasma y células del tejido conectivo