



Mi Universidad

Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno: Carolina Velasco Rodríguez

Nombre del tema: Inflamación, AINES y Corticoides

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Farmacología

Nombre del profesor: Samantha Guillen Poholenz

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 3

FARMACOLOGIA

INFLAMACION

Es un proceso vascular y celular de los tejidos, busca eliminar el agente irritante y reparar el daño

SIGNOS CARDINALES

- Rubor
- Dolor
- Tumor
- Calor
- Perdida de la función

AINES

Compuestos de estructura no esteroidea. Inhiben cox-1 y cox-2

EJEMPLOS

Aspirina, flunixin, piroxicam, carprofen, meloxicam, ketorprofeno, tepoxalin, naproxen

INDICACIONES

- Dolor post-operatorio
- Condiciones inflamatorias
- Cistitis, otitis
- Tumores óseos

SIGNOS DE INTOXICACION

- Disnea
- Hipotermia
- Hemolisis
- Shock y muerte

CORTICOIDES

Son un tipo de hormonas que producen las glándulas adrenales. Regulan funciones cardiovasculares, metabólicas, inmunológicas

SIGNOS DE INTOXICACION

- Ataxia
- Miosis-midriasis
- Vomito
- Bradicardia

TRATAMIENTO

- Mantenimiento volemia
- Convulsiones: diazepam (0.5 mg/kg i.v)
- Bradicardia: atropina (0.1 mg/kg i.)