



Mapa conceptual

Nombre del Alumno: Francisco de Jesús Álvarez Velasco

Nombre del tema: inflamación AINES y Corticoides

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Farmacología

Nombre del profesor: Samantha Guillen Pohlenz

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 3er



Inflamación. AINES-Corticoides

inflamación

Es un mecanismo de defensa

Ayuda a la llegada de células del sistema inmunitario

Se caracteriza por 5 signos clínicos:

Rubor, calor, dolor, tumor, impotencia funcional

Se clasifican en 3:

Biológicos

químicos

físicos

Consta de 5 etapas:

Liberación de mediadores

Efecto de mediadores

Llegada de moléculas y células inmunes al foco inflamatorio

Regulación del proceso inflamatorio

reparación

AINES

Es un antiinflamatorio no esteroideo

Recomendado para el manejo de dolor leve a moderado

Efectos:

- Analgésicos
- Antiinflamatorio
- antipiréticos

Efectos adversos:

- Alteración
- shock
- deshidratación
- vómitos
- diarreas

Corticoides

Estos son antiinflamatorios

Es una reacción del tejido vascularizado frente a un agente injuriante que provoca daño tisular

Efectos farmacológicos:

- Antagonismo de liberación de hormona antidiurética
- Inhibición del crecimiento

Acciones cardiovasculares:

- Disminuye eosinófilos, basófilos y linfocitos
- Aumenta los neutrófilos, eritrocitos y plaquetas

Acciones gastrointestinales:

- Aumento de la secreción clorhídrica
- Pérdida de la protección de la mucosa gastro intestinal