



Reyna González David Antonio

Farmacología I

Mapa Conceptual “Antiinflamatorios Esteroidales AIES”

M.V.Z. Arreola Rodríguez Eti Josefina

“3º. B”

Viernes 05 de julio del 2024

AIÉS

¿Qué es?

Son hormonas naturales que se producen en el organismo. Se pueden utilizar para enfermedades autoinmunes, alergias y algún tipo de inflamación.

Tipos:

PREDNISOLONA

¿Para que sirve?

Suele emplearse para disminuir procesos inflamatorios y enfermedades que afectan el sistema inmunitario.

Vía de administración:

Son esteroides orales.

Efectos secundarios:

- Aumento en la ingesta del agua y de comida.
- Incremento de la orina.
- Hinchazón.
- Retraso de la cicatrización de heridas.

BETAMETASONA

¿Para que sirve?

Sirve para reducir la hinchazón, el enrojecimiento y la picazón.

Vía de administración:

Intramuscular, Intravenosa o Intraarticular.

Efectos secundarios:

- Poliuria.
- Polidipsia.
- Hiperglicemia.
- Glucosuria.
- Pérdida de masa muscular.
- Retraso en la cicatrización de heridas.
- Redistribución de grasa.

DEXAMETASONA

¿Para que sirve?

Tratamiento de soporte en infecciones respiratorias, situaciones de stress.

Vía de administración:

Intramuscular, Intravenosa

Efectos secundarios:

- Poliuria, que consiste en un aumento en la cantidad de orina eliminada.
- Polidipsia, que es el incremento en la ingesta de agua.
- Polifagia o consumo mayor de alimentos.
- Retención de líquidos, sobre todo si el tratamiento es prolongado.
- Úlceras gastrointestinales.

BIBLIOGRAFÍAS:

<https://www.sport-horse.com.ar/pdfs/betametasona.pdf>

<https://www.expertoanimal.com/dexametasona-en-perros-dosis-usos-y-efectos-secundarios-25155.html>

<https://www.mayoclinic.org/es/steroids/art-20045692#:~:text=Las%20tabletas%2C%20las%20c%C3%A1psulas%20o,Por%20inhalador%20y%20espray%20intranasal.>