

UDS

Alumno: Gabriela del Pilar Morales Argüello

Tema: AINEs

Parcial: 2

Materia: Farmacología y veterinaria 1

Profesor: Mauricio Padilla

Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 3

1. ¿Que tipo de antiinflamatorio seria mas recomendable en este caso: AINE o esteroide ¿Por qué?

Según mi conocimiento considero que es mas correcto y efectivo seria un AINE porque los esteroides tienen mas efectos secundarios, específicamente si existen antecedentes digestivos como la gastritis.

2. Menciona un fármaco específico que usarías y justifica su elección.

El carprofeno porque es aprobado en perros, igualmente tiene buena eficiencia y seguridad además que es menos riesgoso a comparación de otros AINEs como el piroxicam.

3. ¿Qué precauciones clínicas debes tomar antes de administrar ese fármaco?

-Verificar función renal y hepática (análisis de sangre).

-Evaluar integridad gástrica.

-Vigilar el apetito, vómitos o heces negras durante el tratamiento.

4. ¿Cuál sería el riesgo principal si eligieras un esteroide en este caso?

El principal riesgo sería la gastritis, provocando úlceras gástricas o sangrados digestivos. Además, los esteroides pueden suprimir el sistema inmune y afectar aun mas.

5. Si decidieras usar un AINE, ¿qué alternativa ofrecerías en caso de antecedentes gástricos?

Usaría uno selectivo COX-2 como firocoxib, por que tienen menor riesgo gástrico y protegería el estómago con omeprazol o sucralfato.

6. ¿Por qué no debe combinarse un AINE y un esteroide en este mismo tratamiento?

Porque la combinación aumenta el riesgo de efectos adversos gastrointestinales, como úlceras gástricas, hemorragias o perforaciones. También puede afectar la función renal y hepática.

7. ¿Qué signos adversos deben monitorearse durante el tratamiento?

Vómitos, Letargo, Disminución del apetito, Diarrea o heces negras.

Datos del paciente

Nombre Lunna

Raza: mestiza

Edad: 7 años

peso: 23kg

sexo: Hembra

Señas particulares: pelaje gris con una mancha negra en el pecho

Datos del propietario

Nombre: Cecilia Arguello Sanchez

Telefono: 963-183-76-30

Direccion: Chichima sabinal, 3093

Sintomas: Cojera en el miembro posterior derecho

Tratamiento:

Carprofeno
Dosis (23 kg): 101.2 mg/dia
via: oral
Frecuencia: Cada 24 hrs. por 7 días

Indicaciones:

Si hay riesgo gástrico, agregar:
Omeprazol 1 mg/kg cada 24 hrs. por 7 días

Gabriela morales

Médico veterinario
Ced. Prof. 12345678