

Antiinflamatorios

Dexametakel® 02 es un antiinflamatorio esteroide a base de Dexametasona para el manejo de condiciones patológicas que cursan con inflamación.

Especies:









Más información obre este producto

SOLUCIÓN

INYECTABLE



Presentación: Frasco de 50 ml Frasco de 100 ml

Beneficios de DEXAMETAKEL® 02

Su potente efecto antiinflamatorio, su efecto glucocorticoide, la amplia versatilidad de aplicaciones (antiinflamatorio, antialérgico, gluconeogénico), su bajo volumen de aplicación.

- El más potente de los Antiinflamatorios Esteroides .
- El Corticosteroide más versátil por sus aplicaciones terapéuticas.
- Resultados inmediatos con bajo volumen de aplicación.

DEXAMETAKEL® 02 SOLUCIÓN INYECTABLE



Antiinflamatorios

NÚMERO DE REGISTRO Q-1168-009

Presentación: Frasco de 50 ml / Frasco de 100 ml

Es un Antinflamatorio corticosteroide, elaborado a base de Dexametasona, para el manejo de estados de inflamación del sistema musculo-esquelético, en caballos, trastornos clínicos en bovinos y el manejo de condiciones críticas como reacciones de hipersensibilidad y shock anafiláctico o séptico en todas las especies domésticas.

FÓRMULA

Cada 1 ml contiene:
Dexametasona sodio fosfato 2.64 ml
eq. Dexametasona 2 mg
Metil Parahidroxibenzoato 1.14 mg
Vehículo cbp 1 ml

PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS

La Dexametasona es un potente glucocorticoide sintético. Su efecto antiinflamatorio es 25 a 30 veces más potente que la Cortisona y 7-10 veces más potente que la Prednisolona.

Tiene propiedades antiflogístias, efecto antialérgico, antiestrés y gluconeogénico, lo que le permite un mayor uso terapéutico.

Su efecto antiinflamatorio se da por interacción con la enzima Fosfolipasa A, responsable de la transformación de los fosfolípidos membranales en Acido Araquidónico, precursor de la cadena inflamatoria. Inhibe en forma indirecta la respuesta inflamatoria mediada por la enzima Ciclo Oxigenasa (COX), pero también la síntesis de leucotrienos, responsables del quimitactismo, mediado por la enzima Lipooxigenasa (LOX). Esto explica su efecto inhibidor del Sistema Inmune.

INDICACIONES

Manejo de cuadros clínicos que cursan con inflamación y dolor en todas las especies. Para el tratamiento de trastornos metabólicos como Cetosis (acetonemia) y Toxemia puerperal en vacas, ovejas y cabras.

Procesos inflamatorios no infecciosos, en especial del sistema músculo esquelético, tales como: artritis, periartritis, tenosinovitis, bursitis, luxaciones, miositis, dislocación y laminitis en caballos y vacas estabuladas.

Como auxiliar en enfermedades infecciosas agudas, como Mastitis Ambiental, Metritis y Neumonía, en combinación con la terapia antimicrobiana adecuada en bovinos.

Condiciones alérgicas como asma, en piel como eccema, urticaria y prurito; reacciones sistémicas por envenenamiento como mordedura de serpiente, estados de estrés agudo y shock en bovinos, equinos, porcinos y caninos.

Inducción de parto en la última etapa de la gestación (2 a 4 días antes de la fecha estimada).

Manejo de cuadros clínicos que cursan con inflamación y enfermedades alérgicas, crisis de Addison, insuficiencia respiratoria aquda y shock en caninos y felinos.

ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES

- · No administrarse en casos de insuficiencia cardiaca o renal, hipercorticismo, Síndrome de Cushing, diabetes, osteoporosis, viremia, vacunación simultánea o infecciones gástricas graves.
- No utilizar en casos de gestación (a menos que se desee la inducción del parto).
 No administrar por vía intra-articular en la presencia de infección, daño estructural o inestabilidad en la articulación.
- · Si hay una infección presente o se sospecha, la terapia corticosteroide debe ser apoyada con antibióticos porque hay supresión del sistema inmune.
- · Otros posibles efectos adversos son reacciones alérgicas y laminitis, disminución de la producción de leche, retención de placenta y nacimiento prematuro de becerros después de la inducción del parto.
- · Almacenar en un lugar seco, en su empaque original a temperatura menor a 25°C, protegido de la luz directa del sol y fuera del alcance de los niños.

Dosis y modo de administración

Bovinos:

Para Cetosis o Toxemia Puerperal: Aplicar 2.5 ml / 100 kg (5 mg / 100 kg de Dexametasona) vía IM repetir a 24 -48 horas si es necesario.

Para la inducción del parto:

Aplicar 2.5 ml/100 kg (5 mg / 100 kg) vía IM 1 semana antes de la fecha estimada de parto.

Eauinos:

Aplicar 5 - 10 ml / 400 kg (2.5 - 5 mg / 100 kg de Dexametasona) vía IM o SC repetir a 24 - 48 horas.

Aplicar 1 - 4 ml (2 - 4 mg de Dexametasona) para inyección intra-articular, de acuerdo con el tamaño de la articulación y el peso del animal.

Porcinos:

Aplicar 0.06 mg / kg Vía IV o IM, dosis única.

Ovejas cabras y becerros:

Aplicar 1 - 2 ml / 50 kg (2 - 4 mg / 50 kg de Dexametasona) vía IM o SC y repetir a 24 – 48 horas.

Para la Toxemia Puerperal y la inducción de parto en ovejas y cabras:

Aplicar 6 ml $^{\prime}$ 50 kg (2.5 mg $^{\prime}$ 10 kg de Dexametasona) vía IM una sola dosis.

Caninos y felinos:

Aplicar 0.25 - 0.5 ml / 5 kg (0.1 - 0.2 mg / kg de Dexametasona) vía IM o SC cada 24 horas durante 2 días si es necesario.

Terapia de Shock vía IV lenta, dosis alta (10 x), repetir si es necesario después de 8-12 h.

Tiempo de retiro

Bovinos, Ovinos, Caprinos:

No requiere periodo de retiro.

Porcinos:

Carne: 1 día.