

DEXAVET INYECTABLE®

CLASIFICACION FARMACOLÓGICA

Antiinflamatorio

FORMA FARMAÉUTICA

Solución inyectable

Uso veterinario



FORMULA:

Cada mL contiene:

Dexametasona sodio fosfato.....2 mg

Excipientes c.s.p.....1 mL

DESCRIPCIÓN:

Dexavet® inyectable, es un antiinflamatorio esteroideo eficaz, inductor del parto y capaz de producirlo. Es un análogo sintético de medicamentos que contienen prednisona. Es un medicamento que se utiliza en algunos casos de emergencia.

FARMACODINAMIA:

Dexavet inyectable®, contiene **Dexametasona**, que ejerce sus efectos antiinflamatorios por inhibición de las células inflamatorias y supresión de mediadores de la respuesta inflamatoria, es mucho más potente que el cortisol y 6 ó 7 veces mayor que la prednisona.

FARMACOCINÉTICA:

Dexavet® inyectable, cuando es utilizado como antiinflamatorio es difícil medir el tiempo que dura su efecto. Se metaboliza en el hígado y en la mayoría de los casos se elimina por vía biliar y renal.

INDICACIONES:

Dexavet® inyectable, está indicada para procesos inflamatorios en general, así como complemento en terapias de bronquitis, mastitis, afecciones reumáticas, edema de ubre post- parto y edemas en general. Coadyuvante en paresia post-parto, dermatitis, y en casos de cetosis.

ESPECIES DESTINO:

Bovinos, ovinos, equinos, caninos, felinos, porcinos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Intramuscular profunda, intravenosa lenta.

FORMA DE USO:

Colocar la inyección intramuscular en el área de la cadera (anca del animal) profunda, de preferencia con una aguja #18.

En caso de necesitarse la administración intravenosa (IV), debe realizarla un médico veterinario.

EFFECTOS ADVERSOS:

-Su efecto prolongado causa hiperadrenocorticismismo (Síndrome de Cushing).

-La administración IM de dexametasona disminuye en un 80% el metabolismo oxidativo de los neutrófilos. El uso de glucocorticoides como la dexametasona reduce la producción de adhesinas de los leucocitos, reduciendo así la migración

de estos a los sitios problema. Esto se manifiesta con el aumento en la población de *Staphylococcus aureus* en muestras de leche de vacas con infecciones crónicas.

INTERACCIONES:

- La administración junto con ácido acetil salicílico disminuye la vida media de la dexametasona.
- La administración junto con fenilbutazona suprime por completo el metabolismo de la dexametasona.

CONTRAINDICACIONES

Y

RESTRICCIONES:

- No administrar con diuréticos tiazidas ni furosemda.
- No utilizar en hembras gestantes.

PERIODO DE RETIRO:

Bovinos productores de leche: 3 días

Carne: 5 días después del último tratamiento.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

- No utilizar con AINE's debido a que se puede potencializar los efectos ulcerogénicos y la vasoconstricción renal con la subsecuente falla de este órgano.

TRATAMIENTO DE LOS EFECTOS ADVERSOS:

Suspender el tratamiento y consultar al médico veterinario.

DOSIS POR ESPECIE ANIMAL:

BOVINOS		
	DOSIS TEORICA	DOSIS PRACTICA
Inflamaciones en general y del sistema musculo esquelético	0.04 mg/kg/día	1.0 mL por cada 50 kilos de peso por día
Alergias, dermatosis	0.04 -0.15 mg/kg/día	1.0 – 4.0 mL por cada 50 kilos de peso por día
Cetosis	0.02 - 0.04mg/kg/día	0.5 mL – 1.0 mL por cada 50 kilos de peso por día
Como inductor del parto	En la última semana de gestación + prostaglandinas vía IM 0.15mg/kg/día/5 días	3.50 mL por cada 50 kilos de peso por 5 días
Como inductor de aborto	0.05 mg/kg después de 100 días de gestación	1.25 mL por cada 50 kilos de peso, después de 100

		días de gestación
Choque	0.5 – 5 mg/kg	12.5 mL – 125.0 mL por 50 kilos de peso

OVINOS		
	DOSIS TEORICA	DOSIS PRACTICA
Como inductor del parto	En la última semana de gestación + prostaglandinas vía IM. 0.15mg/kg/día/5 días	3.50 mL por cada 50 kilos de peso por 5 días
Antiinflamatorio	IM/IV 0.04 mg/kg/día	1.0 mL por cada 50 kilos de peso por día

EQUINOS		
	DOSIS TEORICA	DOSIS PRACTICA
Inflamaciones en general y del sistema musco	0.04 mg/kg/día	1.0 mL por cada 50 kilos de peso por

esquelético		día
Alergias, dermatosis, inflamaciones en general, oculares y musculo esqueléticas	IV: 0.07- 0.15 mg/kg/día	2.0 – 4.0 mL por cada 50 kilos de peso por día
Choque	0.5 mg/kg	12.5 mL por 50 kilos de peso

CANINOS		
	DOSIS TEORICA	DOSIS PRACTICA
Alergias, dermatosis, inflamaciones en general, oculares y musculo esqueléticas	0.07 – 0.15mg/kg/día/3-5 días	0.3 – 0.75 mL por cada 10.0 kg de peso al día durante 3-5 días
Choque	5.0 mg/kg via IV	25 ml/10 kg

FELINOS		
	DOSIS TEORICA	DOSIS PRACTICA



Inflamación	0.07 – 0.15 mg/kg/día	0.1 – 0.3 mL por cada 5.0 kg de peso al día
Choque	0.5 – 5.0 mg/kg	1.25 – 12.50 mL/5 kg

Producto Centroamericano hecho en
Guatemala por Laboratorios Vet S.A
PBX:(502)22458700

info@laboratoriosvet.com
www.laboratoriosvet.com

PORCINOS		
	DOSIS TEORICA	DOSIS PRACTICA
Choque	0.5 – 5.0 mg/kg	12.50 - 125.0 mL/50.0 kg

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACION:

Almacenar en un lugar fresco alejado de
la luz entre 15 y 30 °C.

**CONSERVAR FUERA DEL ALCANCE DE
LOS NIÑOS, ALIMENTOS Y ANIMALES
DOMESTICOS**

PRESENTACIONES:

Vial de 10 y 100 mL

REGISTROS SANITARIOS:

Guatemala GT41-14-08-5841



