

Guía de productos farmacológicos



Septiembre 2018

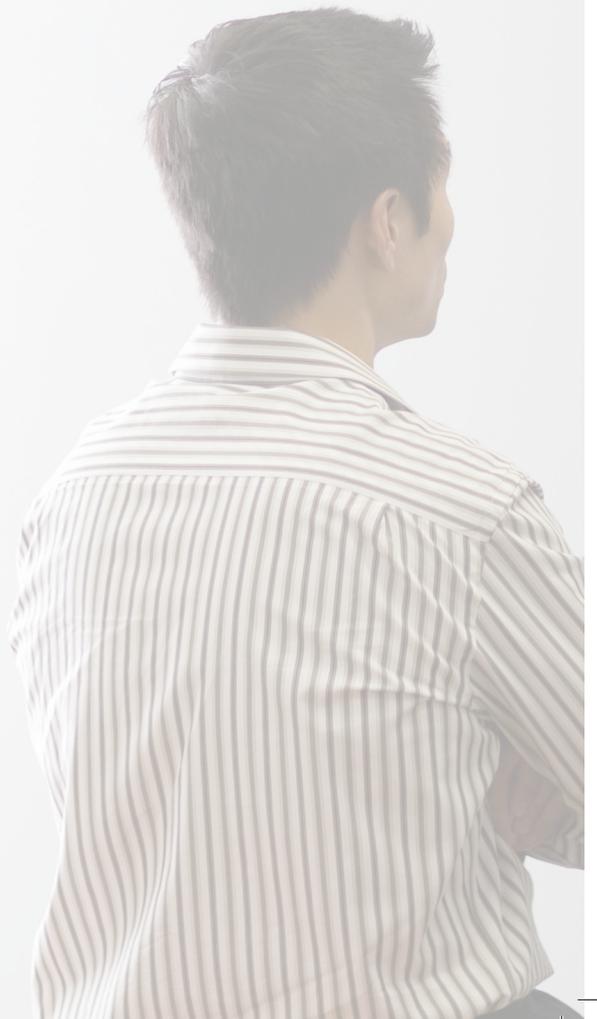

Dechra
Veterinary Products

LOS VALORES DE DECHRA

Nuestros seis valores Dechra: Dedicación, Entusiasmo, Coraje, Honestidad, Relaciones y Ambición, reflejan los mejores aspectos de la conducta y la competencia en Dechra. En nuestra empresa, seguimos estos valores a todos los niveles.

Un sistema efectivo de valores aporta muchos beneficios al grupo Dechra, desde trabajadores comprometidos y felices a las mejores relaciones con proveedores y clientes.

Los valores juegan un papel vital al aportar consistencia a todos los negocios del grupo, permitiendo que todos los empleados conozcan lo que se espera de ellos y cómo pueden conseguirlo.





DEDICACIÓN

Comprometidos con la excelencia



ENTUSIASMO

Por todo lo que hacemos



CORAGE

Preparados para explorar lo desconocido



HONESTIDAD

Integridad y confianza en lo que nos rodea



RELACIONES

Trabajando juntos para alcanzar nuestros objetivos



AMBICIÓN

Tratando de ser los mejores

Índice de Productos Dechra por Área Terapéutica

Área Terapéutica	Producto	Página
Anestesia y Analgesia	Alfaxan	10,14
	Alvegesic	12, 14
	Anesketin	10,14
	Buprenodale	12, 14
	Fentadon	12, 14
	Revazol	9, 14
	Sedator	9,14
	Semfortan	12,14
Antibióticos orales	Amoxibactin	17
	Cefabactin	17
	Clavudale	17
	Doxybactin	18
	Metrobactin	18
	Spizobactin	18
Antieméticos	Prevomax	20
	Vomend	20
Cardiología	Cardisure	22
	Furosoral	22
Dermatología	Canaural gotas	26, 30
	CleanAural	27, 30, 51
	CleanDermal	27, 30, 51
	DermAllay Neutrale	27, 30, 51
	Isaderm gel	26, 30
	Malaseb	26, 30
	Redonyl Ultra	29-30
Endocrinología	Canitroid Sabor	37-38
	Felimazole	39-40
	Vetoryl	41-42
	Zycortal	43-44
Glucocorticoides	Prednicortone	45-46
Neurología	Libromide	48
	Soliphen	48
Génito-urinario	Gestovex	49-50
Línea Care (higiene y cuidados)	CatMalt	51
	CleanAural	27, 30, 51
	CleanDermal	27, 30, 51
	CleanOcular	51
	Dermallay Neutrale	27, 30, 51
	Lubrithal	51



Índice de Productos Dechra por Orden Alfabético

Producto	Área Terapéutica	Página	
A	Alfaxan	Anestesia y Analgesia	10, 14
	Alvegesic	Anestesia y Analgesia	12, 14
	Amoxicbactin	Antibióticos orales	17
	Anesketin	Anestesia y Analgesia	10, 14
B	Buprenodale	Anestesia y Analgesia	12, 14
C	Canaural gotas	Dermatología	26, 30
	Canitroid Sabor	Endocrinología	37-38
	Cardisure	Cardiología	22
	CatMalt	Línea Care	51
	Cefabactin	Antibióticos orales	17
	Clavudale	Antibióticos orales	17
	CleanAural	Dermatología / Línea Care	27, 30, 51
	CleanDermal	Dermatología / Línea Care	27, 30, 51
CleanOcular	Línea Care	51	
D	DermAllay Neutrale	Dermatología / Línea Care	27, 30, 51
	Doxybactin	Antibióticos orales	18
F	Felimazole	Endocrinología	39-40
	Fentadon	Anestesia y Analgesia	12, 14
	Furosoral	Cardiología	22
G	Gestovex	Génito-urinario	49-50
I	Isaderm gel	Dermatología	26, 30
L	Libromide	Neurología	48
	Lubrithal	Línea Care	51
M	Malaseb	Dermatología	26, 30
	Metrobactin	Antibióticos orales	18
P	Prednicortone	Glucocorticoides	45-46
	Prevomax	Antieméticos	20
R	Redonyl Ultra	Dermatología	29-30
	Revazol	Anestesia y Analgesia	9, 14
S	Sedator	Anestesia y Analgesia	9, 14
	Semfortan	Anestesia y Analgesia	12, 14
	Soliphen	Neurología	48
	Spizobactin	Antibióticos orales	18
V	Vetoryl	Endocrinología	41-42
	Vomend	Antieméticos	20
Z	Zycortal	Endocrinología	43-44

No hay casos genéricos.
No hay pacientes previsibles.
Pero hay una gama completa.



La gama de Anestesia y Analgesia de Dechra



Porque cada animal es único

Dolor: qué es y por qué debería tratarse

El dolor es definido por la ISAP (*International Association for the Study of Pain* - del inglés, Asociación Internacional para el Estudio del Dolor) como “una experiencia sensorial y emocional desagradable asociada con daño tisular real o potencial, o descrito en términos de ese daño”.

La valoración del dolor es compleja pero es crítica en todos los pacientes. Como la sensación de dolor varía mucho entre individuos, es importante hacer una valoración estandarizada del mismo con escalas para asegurar que se aporta una analgesia suficiente.

A no ser que se reconozca y se cuantifique el dolor, existe un riesgo de que los pacientes estén o bien sub-analgesiados, con las consecuencias y el malestar inevitables del dolor, o todo lo contrario, sobre-analgesiados, con los posibles efectos adversos que conlleva.

Para controlar el dolor con éxito, es necesario ser capaz de valorarlo de forma dinámica, combinando lo siguiente:

- Valoración visual
- Interacción con el animal
- Evaluación de variables fisiológicas

Controlar el dolor es tan complejo como el dolor mismo. No hay dos casos iguales y cada procedimiento es distinto. Las distintas clases de analgésicos afectan al procesamiento del dolor por mecanismos diferentes y por ello pueden emplearse en combinación para maximizar la analgesia. Por ejemplo, un AINE, un opiáceo y un analgésico local usados en combinación.

Es lo que conocemos como **analgesia multimodal**.

La analgesia multimodal también es una parte esencial de la **anestesia balanceada**.

El concepto de anestesia balanceada se basa en administrar dosis menores de cada agente anestésico cuando se emplean en combinación, reduciendo así los posibles efectos indeseables y maximizando los efectos beneficiosos.



Analgesia Preventiva

El objetivo de la analgesia preventiva es **minimizar la sensibilización** inducida por estímulos nocivos en el peri-operatorio, incluyendo los que aparecen en el pre, intra o posoperatorio. Para la cirugía y otros procedimientos clínicos, el abordaje óptimo es evaluar de forma proactiva e individualizada el dolor o incomodidad esperados en el animal y aportar una analgesia de acuerdo con ello antes del inicio del estímulo doloroso y durante todo el tiempo que éste se prolongue.

Premedicación

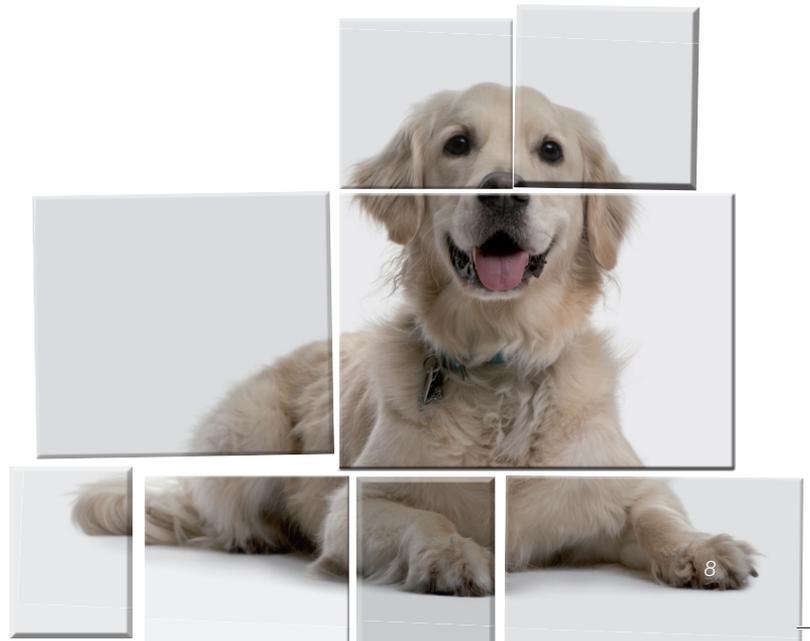
Los objetivos de la premedicación son: aliviar el estrés del manejo en el ambiente del centro veterinario; suavizar transición entre diferentes fases de la anestesia - inducción, mantenimiento y recuperación; contribuir a la relajación muscular y aportar analgesia. La premedicación puede reducir las cantidades necesarias de agentes inductores y de mantenimiento.

Como cada animal es único, se recomienda que los protocolos de premedicación se adapten de forma **individualizada**.

La asignación de un **grado ASA** (sistema de clasificación del estado físico de la *American Society of Anaesthesiologists*) ayudará a determinar el protocolo más adecuado para el procedimiento en ese paciente concreto.

Los fármacos que permiten elegir la vía de administración, dosificación a efecto, dosis repetidas y reversión ayudan a que el procedimiento anestésico sea flexible y seguro.

Los agonistas de los receptores adrenérgicos α -2 y los opioides, con sus efectos de sedación y analgesia centrales, son herramientas básicas en la premedicación y una parte importante de la **gama de Analgesia y Anestesia de Dechra**.





SEDATOR

solución de hidrocloreto de medetomidina 1 mg/ml

- Un agonista α -2 potente y altamente selectivo con actividad central y periférica
- Uno de los fármacos más empleados en premedicación, sedación y analgesia de perros y gatos y muy conocido por su excelente tolerabilidad, seguridad y previsibilidad
- Puede administrarse vía IM, IV y SC en perros y por vía IM o SC en gatos
- Indicado para la contención, sedación, analgesia y pre-anestesia en el perro (ej: combinado con butorfanol) y para la contención, sedación, premedicación y combinaciones específicas para analgesia e inducción de la anestesia en el gato
- Efecto máximo alcanzado en 10-15 minutos
- Duración de efecto de hasta 3 horas
- Puede usarse en la misma jeringa con butorfanol en perros y con butorfanol y ketamina en gatos
- Sedator puede revertirse empleando atipamezol (Revazol)



REVAZOL

solución de hidrocloreto de atipamezol a 5,0 mg/ml

- El hidrocloreto de atipamezol es un antagonista selectivo α -2 y está indicado para la reversión de los efectos sedantes de la medetomidina y dexmedetomidina en perros y gatos
- Indicado para una inyección única IM en perros y gatos





Porque cada animal es único

Inducción de la Anestesia

El objetivo de la inducción es llevar de forma suave y rápida al animal consciente o sedado a un estado de inconsciencia y relajación anestésica para permitir la intubación para la anestesia inhalatoria o seguir con la anestesia IV (TIVA, del inglés, *total intravenous anaesthesia*).

Para ello, se puede emplear un agente inductor IV, IM o SC. Lo deseable son unos efectos mínimos y previsibles sobre los sistemas cardiovascular y respiratorio. Eso se consigue empleando el fármaco más apropiado para cada paciente de forma individualizada y/o utilizando las combinaciones adecuadas de fármacos.

Dechra ofrece tanto una solución para inducción IV, Alfaxan (alfaxalona), como un agente anestésico disociativo, Anesketin (ketamina) para uso IV, IM o SC.

ALFAXAN

solución de alfaxalona a 10 mg/ml.



La alfaxalona es una molécula esteroide neuroactiva que produce efectos anestésicos por la potenciación de la neurotransmisión en los receptores inhibidores GABA

- Indicado para su uso IV en perros y gatos
- Aporta:
 - Una inducción suave y rápida
 - Una transición a la anestesia de mantenimiento sin estrés
 - Una recuperación suave y sin incidencias
- Rápidamente eliminado del cuerpo, no se acumula, por lo que puede administrarse como agente intravenoso único cuando el uso de agentes inhalatorios no es adecuado
- Con un amplio margen terapéutico demostrado

ANESKETIN

solución de ketamina a 100 mg/ml (en forma de hidrocloreuro)



- Con propiedades analgésicas y de reducción de dosis de anestésicos
- Puede administrarse IV, IM o SC
- Indicada para la inducción de la anestesia en combinación con butorfanol/medetomidina o con xilacina en el perro y el gato
- Puede emplearse como agente único para contención y procedimientos quirúrgicos menores en los que no se requiere relajación muscular



Opioides

En general se considera que los opioides son los fármacos más eficaces para el dolor agudo⁹ y, como parte de un abordaje balanceado y multimodal, pueden emplearse para controlar el dolor existente así como el esperado, ya sea intra o posoperatorio, en perros y gatos.

Vistos como grupo, los opioides son ampliamente empleados porque:

- Son analgésicos eficaces y flexibles cuya dosis puede ajustarse para conseguir el efecto deseado
- Encajan en un abordaje analgésico multimodal mejorando la analgesia global
- Forman parte de la anestesia multimodal
- Además tienen efectos sedantes

Los opioides difieren en su efecto analgésico clínico, eficacia y duración porque su forma de unirse a los receptores varía:

- El tipo de receptor de opioides: Mu (μ), Kappa (κ) y/o Delta (δ)
- Unión: completa o parcial
- Efecto: agonista, antagonista o mixto
- Afinidad: débil o fuerte

La elección de un opioide para un paciente concreto depende del nivel de dolor presente o esperado, la duración de analgesia necesaria y otros fármacos o técnicas analgésicas que se hayan aplicado.

Diferentes en efecto clínico

Muy alta	Eficacia analgésica relativa	Agonista μ puro (Fentadon) fentanilo 			
Alta				Agonistas μ puros (Semfortan) metadona morfina 	
Moderada					Agonistas μ parciales (Buprenodale) buprenorfina 
Baja			Agonistas κ (Alvegesic) butorfanol 		
Duración aproximada del efecto de un bolo en perros y gatos					
		<30 min	90 min	4 horas	6 horas
		CORTA	MEDIA	MEDIA - LARGA	LARGA

La matriz que se muestra arriba es una representación de las propiedades relativas de varios opioides. El más adecuado (o adecuados) para un caso clínico concreto va a depender de varios factores y debe ser determinado por el veterinario. Debe consultarse el prospecto de los productos implicados antes de su uso.

Dechra ofrece una gama completa de opioides en envases multidosis

ALVEGESIC

solución inyectable de butorfanol a 10 mg/ml



- Un agonista de los receptores opioides κ y antagonista de los receptores μ
- Adecuado para su uso en perros y gatos
- Indicado para usar en perros y gatos como sedante en combinación con agonistas de los adreno-receptores alfa-2, un fármaco de premedicación para anestesia general, un anestésico en combinación con medetomidina y ketamina y un analgésico
- Puede administrarse por vía IV, IM o SC

BUPRENODALE

solución inyectable de buprenorfina en forma de hidrocloreuro a 0.3 mg/ml

- Un agonista parcial de los receptores opioides tipo μ
- Adecuado para su administración a perros y gatos en los que se espera un dolor de leve a moderado
- Indicado para la mayor parte de las analgesias posoperatorias y para la potenciación de los efectos sedantes de agentes de acción central
- Puede administrarse vía IV o IM en perros y gatos



SEMFORTAN

solución inyectable de hidrocloreuro de metadona a 10 mg/ml



La metadona es ideal para aportar analgesia en perros y gatos que tienen dolor de moderado a severo, particularmente cuando se emplea como parte de una técnica de analgesia multimodal.

JO MURRELL BVSc (Hons) PhD Dipl. ECVA MRCVS

- Un agonista puro de los receptores opioides μ con alta eficacia analgésica
- Adecuado para su administración en perros y gatos con dolor moderado o severo o en procedimientos en los que se espera un dolor de moderado a severo

FENTADON

solución inyectable de fentanilo a 50 μ g/ml.

- Agonista opioide de receptores μ con eficacia muy alta
- Adecuado para perros que van a someterse a procedimientos que pueden suponer un dolor severo
- Para la analgesia intraoperatoria y control del dolor posoperatorio de cirugías ortopédicas y de tejidos blandos en perros
- Indicado para uso IV como bolo, seguido de infusión continua



La gama de Anestesia y Analgesia de Dechra



ALFAXAN Agente inductor				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Alfaxalona	Solución inyectable	Envase multidosis de 10 ml		
ALVEGESIC Opioide agonista κ				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Butorfanol	Solución inyectable	Envase multidosis de 10 ml		
ANESKETIN Antagonista receptores NMDA				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Ketamina	Solución inyectable	Envase multidosis de 10 ml o 50 ml		
BUPRENODALE Opioide agonista μ parcial				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Buprenorfina	Solución inyectable	Envase multidosis de 10 ml		
FENTADON Opioide agonista μ				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Fentanilo	Solución inyectable	Envase multidosis de 10 ml		
SEDATOR Agonista α -2				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Medetomidina	Solución inyectable	Envase multidosis de 10 ml o 20 ml		
SEMFORTAN Opioide agonista μ				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Metadona	Solución inyectable	Envase multidosis de 10 ml		
REVAZOL Antagonista α -2				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Atipamezol	Solución inyectable	Envase multidosis de 10 ml		

La gama de Antibióticos de Dechra



Guía para el Uso Responsable de Antibióticos en Perros y Gatos

Para ayudar en la prevención de la emergencia de bacterias multirresistentes, es importante tener en cuenta los siguientes puntos:

- No utilizar los antibióticos como preventivos, preguntarse si son realmente necesarios en cada caso.
- Si es posible, utilizar antibióticos sólo cuando hay una infección demostrada. Idealmente, la elección del antimicrobiano debería hacerse según los resultados de cultivo y antibiograma y/o citología, si es aplicable.
- Considerar otras opciones de tratamiento antes de emplear antibióticos sistémicos (ej: en pioderma de superficie y superficial pueden emplearse tratamientos tópicos).
- El uso de antibióticos de espectro reducido reduce la presión de selección para resistencias en bacterias comensales.
- Si los antibióticos no resuelven una infección, el diagnóstico puede ser incorrecto o puede haber una enfermedad subyacente.
- La fiebre y la leucocitosis no son específicos de infección bacteriana.



Innovadora tecnología SmartTab®

Los antibióticos de Dechra tienen la innovadora tecnología SmartTab® para potenciar su uso responsable y eficaz

Antibióticos



Dosificación precisa y flexible

La posibilidad de fraccionar en cuartos con SmartTab® asegura una dosificación precisa y flexible para ayudar a evitar el desarrollo de resistencias a antibióticos asociadas con una infradosificación



Con sabor para mejorar el cumplimiento terapéutico

El sabor natural a carne de SmartTab® mejora la aceptación para facilitar que se complete el curso del tratamiento



Múltiples presentaciones

Las SmartTab® se comercializan en varias presentaciones, para poder tratar pacientes de todos los tamaños



Dispensación rápida y fácil

Los envases con blísteres SmartTab® son fáciles de dispensar y reducen la exposición innecesaria del personal de la clínica

La gama de Antibióticos de Dechra

AMOXIBACTIN Antibiótico β -lactámico				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Amoxicilina 	Envases con 10 comprimidos SmartTab®	Amoxibactin 50 mg		
		Amoxibactin 250 mg		
		Amoxibactin 500 mg		

CEFABACTIN Antibiótico β -lactámico (cefalosporina de primera generación)				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Cefalexina 	Envases con 10 comprimidos SmartTab®	Cefabactin 50 mg		
		Cefabactin 250 mg		
		Cefabactin 500 mg		
		Cefabactin 1000 mg		

CLAVUDALE Antibiótico β -lactámico				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Amoxicilina y ácido clavulánico	Envases con 24 comprimidos fraccionables en mitades	Clavudale 40/10		
		Clavudale 200/50		
		Clavudale 400/100		

DOXYBACTIN Antibiótico del grupo de las tetraciclinas				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Doxiciclina 	Envases de 10 cajas con 10 comprimidos SmartTab®	Doxybactin 50 mg		
		Doxybactin 200 mg		
		Doxybactin 400 mg		

METROBACTIN Antibiótico del grupo de los nitroimidazoles				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Metronidazol 	Envases con 10 comprimidos SmartTab®	Metrobactin 250 mg		
		Metrobactin 500 mg		

SPIZOBACTIN Antibiótico combinación de macrólido y nitroimidazol				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Espiramicina y metronidazol 	Envases de 10 cajas con 10 comprimidos SmartTab®	Spizobactin 750.000 UI / 125 mg		
		Spizobactin 1.500.000 UI / 250 mg		
		Spizobactin 3.000.000 UI / 500 mg		

La gama de Antieméticos de Dechra



PREVOMAX Antiemético inyectable				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Maropitant	Envase de 20 ml	Prevomax 10 mg/ml		

VOMEND Antiemético inyectable				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Metoclopramida	Envase de 10 ml	Vomend 10 mg/ml		

Sienta la diferencia

PREVOMAX

Una nueva formulación con maropitant
Inyección anti-emética de 10 mg/ml para perros y gatos

- Una nueva formulación con maropitant
- Con alcohol bencílico como conservante, (la inyección alternativa de maropitant se conserva en metacresol)
- Vida útil de 56 días una vez abierto
- Práctico envase de 20 ml

La gama de Cardiología de Dechra

La cardiología veterinaria es un área de gran importancia en la clínica de pequeños animales, siendo la insuficiencia cardiaca una de las patologías que más frecuentemente trata el veterinario.

En Dechra conocemos la realidad clínica de nuestros pacientes, con una gran variabilidad de tamaños y la importancia de una dosificación flexible para ajustar la dosis óptima de todos los tratamientos y así alcanzar el efecto deseado. Por eso, ponemos a su disposición dos de los productos más empleados en cardiología en varias presentaciones y todas ellas con comprimidos fraccionables.

Dar la dosis correcta ya no es un problema con la gama de Cardiología de Dechra.



CARDISURE Inodilatador				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Pimobendan 	Envase de 100 comprimidos fraccionables en cuartos	Cardisure 1,25 mg		
		Cardisure 2,5 mg		
		Cardisure 5 mg		
		Cardisure 10 mg		

FUROSORAL Diurético de asa				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Furosemida 	Envase de 50 comprimidos fraccionables en cuartos	Furosoral 10 mg		
		Furosoral 40 mg		

Comprimidos fraccionables

Comprimidos fácilmente fraccionables que permiten una dosificación precisa y flexible

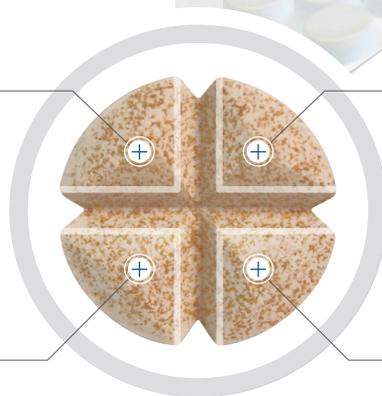


En blísteres

En blísteres fáciles y rápidos de dispensar

Comprimidos palatables

Con un saborizante de carne natural que mejora su aceptación



Prácticas presentaciones

Dosificación flexible en perros de todos los tamaños



La gama de Dermatología de Dechra

Time to change El momento del cambio

Ante el aumento del desarrollo de resistencias a antibióticos en medicina humana y veterinaria hay una presión cada vez mayor en el sector veterinario para emplear los antimicrobianos de forma cuidadosa y responsable.

El objetivo es reducir la cantidad total de antibióticos empleados, restringir el uso de moléculas críticas definidas por la Organización Mundial de la Salud (OMS) y ralentizar el desarrollo de resistencias a antimicrobianos para salvaguardar moléculas eficaces para uso veterinario y humano.





1

RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS. ES EL MOMENTO DE TRATARLA SERIAMENTE.
 Los MRSP alcanzan una prevalencia del **25%** en el mundo



2

ANTIMICROBIANOS. ¿RECOMENDAMOS EL TRATAMIENTO ADECUADO?

Concentraciones de antimicrobianos: Es importante exceder la MPC



6

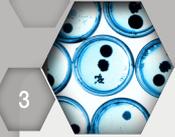
UN ABORDAJE MÁS LÓGICO HOY. UN MEJOR FUTURO PARA TODOS.
 Conservar la eficacia de los antibióticos lleva a un mejor futuro para todos



5

ÁCIDO FUSÍDICO. UN ARMA SECRETA EN LA LUCHA CONTRA LAS RESISTENCIAS

El ácido fusídico es altamente eficaz contra los MSSP y MRSP



3

EL FÁRMACO CORRECTO PARA EL PATÓGENO CONCRETO.
 Identifique los patógenos, emplee el fármaco apropiado



4



USO MÁS APROPIADO DE LOS ANTIMICROBIANOS.
 Los tratamientos tópicos aportan altas concentraciones que exceden la MIC en la zona de infección

TIME TO CHANGE

Productos farmacológicos tópicos de Dechra

La resistencia a antibióticos se está convirtiendo rápidamente en una seria amenaza para el futuro de la sanidad animal y humana. Es necesario prescribir y utilizar los antibióticos de forma apropiada para conservar su eficacia.

Un paso importante para ello es un mayor uso de terapias tópicas para enfermedades cutáneas

Las enfermedades de la piel representan aproximadamente el 20% de las visitas en centros veterinarios. Detrás de los síntomas cutáneos hay multitud de enfermedades primarias y por ello es importante identificar correctamente la enfermedad subyacente y elegir el tratamiento adecuado.

Gracias a la terapia tópica se alcanzan mayores concentraciones en el lugar de infección, reduciendo el riesgo de resistencias antimicrobianas y ayudando a la salud general de la piel y reforzando la barrera cutánea.

Con el uso de los tratamientos tópicos de Dechra, es posible un abordaje holístico al control y mantenimiento de la enfermedad cutánea.



*Clark *et al* (2015) Susceptibility in vitro of canine methicillin-resistant and -susceptible staphylococcal isolates to fusidic acid, chlorhexidine and miconazole: opportunities for topical therapy of canine superficial pyoderma. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 70 (7): 2048-2052

**Neuber (2009) Topical therapy in Veterinary Dermatology: Part 1. *UK Vet* 14 (3):63-68

CANAURAL®

Gotas óticas en suspensión para perros y gatos

Altamente eficaz frente a los organismos responsables de la otitis externa *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Malassezia pachydermatis* y *Pseudomonas aeruginosa*

- Contiene ácido fusídico, frameticina, nistatina y prednisolona
- Permanece estable y activo incluso en presencia de pus
- Funciona con 7-14 días de tratamiento



Dermatología

ISADERM®

Gel para perros.

Tratamiento tópico para la pioderma de superficie en el perro (dermatitis húmeda aguda o *hot spot* e intertrigo o dermatitis de los pliegues)

Contiene ácido fusídico, altamente eficaz frente a MRSP* y betametasona

- Altamente eficaz frente a *Staphylococcus pseudintermedius*
- Activo incluso en presencia de pus
- Formulación con gel carbómero, que permite la aplicación directa y permanece en la zona lesionada



MALASEB®

Champú con clorhexidina y miconazol al 2% para el tratamiento y control de la dermatitis seborreica en perros y la dermatofitosis en gatos.

- Eficaz frente a bacterias y levaduras (antiséptico y antifúngico)
- Ingredientes con acción sinérgica frente *Staphylococcus aureus* y *Staphylococcus pseudintermedius**
- Aplicación directa en la zona de infección de modo que se alcanzan concentraciones terapéuticas más fácilmente
- Una sola aplicación por baño (mejora el cumplimiento terapéutico)
- El enjabonado elimina bacterias, toxinas, residuos y crostas de la superficie de la piel reduciendo el riesgo de recurrencia**



Gama de Limpiadores Óticos de Dechra

CLEANAURAL CANINO

Para la limpieza regular del oído canino
pH neutro
Envases de 100 ml



CLEANAURAL SENSITIVE

Para la limpieza regular de oídos sensibles
pH neutro
Envases de 100 ml



CLEANAURAL FELINO

Para la limpieza regular del oído felino
pH neutro
Envases de 50 ml



Productos para el Cuidado de la Piel

CLEANDERMAL

Spray para la limpieza de la piel
Con clorhexidina al 0,05%
Envases de 100 ml



DERMALLAY NEUTRALE

Champú fisiológico
Apto para cachorros
Envases de 250 ml



Selector de Productos Óticos

	Tratamiento farmacológico	Productos de limpieza		
Principales ingredientes	Ácido fusídico, framycetina, nistatina, prednisolona	Agua, propilenglicol, alcohol isopropílico, trometamina, ácido cítrico, l-mentol, clorotimol, lauril sulfato sódico	Glicerina, propilenglicol, agua, polisorbato 80, clorotimol, estearato sódico, lauril sulfato sódico, ácido cítrico	Agua, polisorbato 80, polisorbato 20, glicerina, camomila recutita, citrato sódico, laureth-9, alcohol fenetílico, yuca vera, benzoato de sodio
Producto	Canaural	CleanAural Canino	CleanAural Felino	CleanAural Sensitive

Dermatología

pH		Neutro	Neutro	Neutro
Limpieza regular				
Oído sano				
Levaduras y bacterias				
Exceso de cerumen				
Otitis externa (levaduras y bacterias)				
Otitis externa (bacterias)				

El 13% de los perros que se visitan en la clínica tiene otitis externa*.

*Lund et al (1999) Health status and population characteristics of dogs and cats examined at private veterinary practices in the United States, *Journal of the American Veterinary Medical Association* 214(9): 1336-1340

Suplementos Nutricionales

REDONYL ULTRA

Suplemento nutricional de apoyo a la función cutánea en casos de dermatosis de perros y gatos.

Gracias a sus ingredientes de alta calidad, Redonyl Ultra ayuda en casos de dermatosis y pérdida excesiva de pelo.

La PEA-um (palmitoiletanolamida ultramicronizada), los ácidos grasos esenciales y la biotina, hacen de Redonyl Ultra un aliado eficaz para restablecer las condiciones fisiológicas de la barrera cutánea y en el manejo multimodal de las dermatosis en pequeños animales.



CANAURAL Gotas óticas para perros y gatos

Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Ácido fusídico, framlicetina, nistatina, prednisolona	Gotas óticas en suspensión	Canaural 15 ml		

ISADERM Gel para perros

Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Ácido fusídico, betametasona	Gel tópico	Isaderm 15 g		

MALASEB Champú para perros y gatos

Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
2% miconazol, 2% clorhexidina	Champú	Malaseb 250 ml		

REDONYL ULTRA Suplemento nutricional con PEA-um

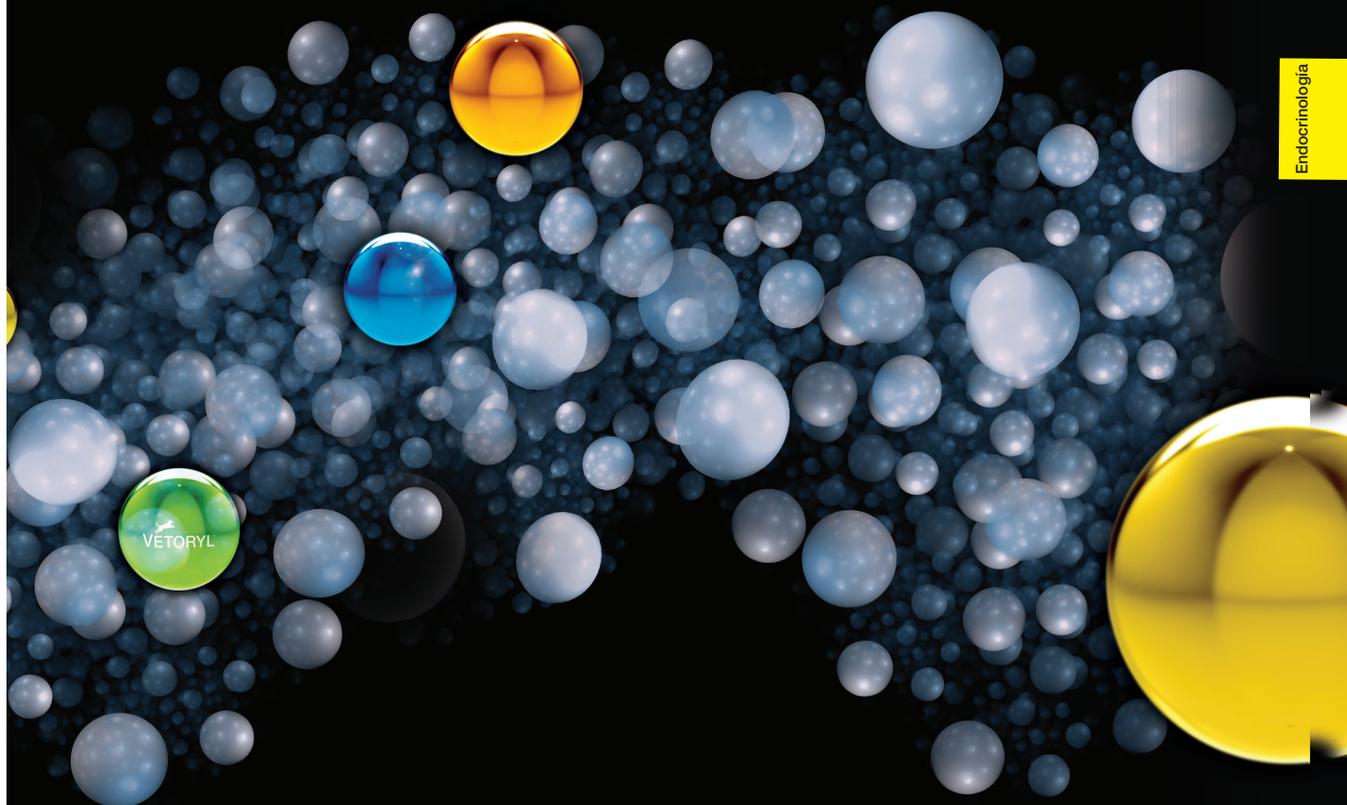
Composición	Forma farmacéutica	Presentaciones	Imagen del producto
PEA-um, ácidos grasos esenciales, biotina	60 cápsulas blandas	Redonyl Ultra 50 mg Redonyl Ultra 150 mg	

PRODUCTOS OTC DE LA GAMA DE DERMATOLOGÍA DE DECHRA

Producto	Indicación	Presentación	Imagen del producto	Producto	Indicación	Presentación	Imagen del producto
CLEANAURAL CANINO	Limpiador de oídos para perros	Envase de 100 ml		DERMALLYL NEUTRALE	Champú fisiológico	Envase de 250 ml	
CLEANAURAL FELINO	Limpiador de oídos para gatos	Envase de 50 ml		CLEANDERMAL	Spray con 0,05% de clorhexidina	Envase de 100 ml	
CLEANAURAL SENSITIVE	Limpiador de oídos para perros con piel sensible	Envase de 100 ml					



Expertos en Endocrinología



Endocrinología



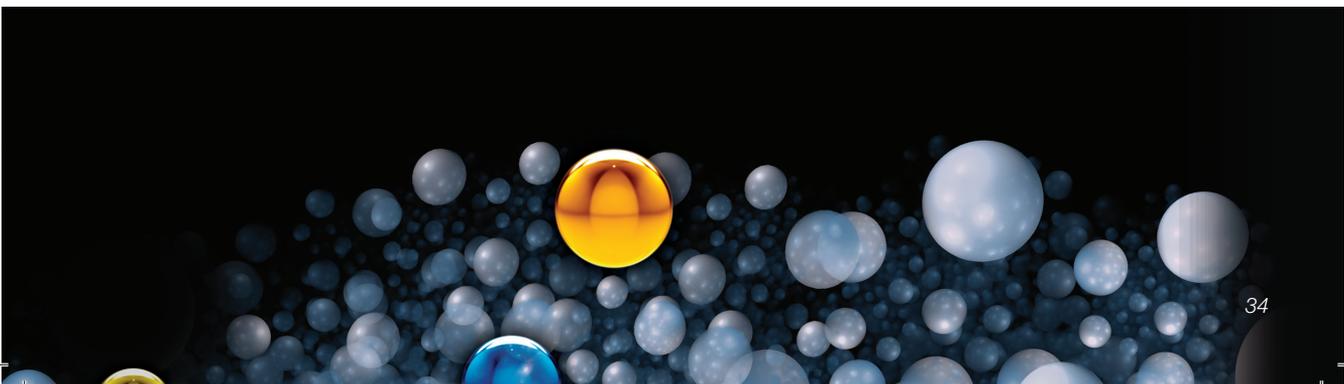


Mediante la investigación y el desarrollo de productos, Dechra se ha establecido como una **compañía experta en endocrinología**. Hoy lideramos este campo, aportando tratamientos eficaces para mascotas con enfermedades endocrinas.

Con Zycortal, Vetoryl, Canitroid y Felimazole hemos establecido una completa gama de productos para endocrinología.

Junto con un mejor entendimiento y soporte, podemos ayudarle a aportar un control eficaz y un buen manejo del hipoadrenocorticismo, hiperadrenocorticismo, hipotiroidismo e hipertiroidismo.

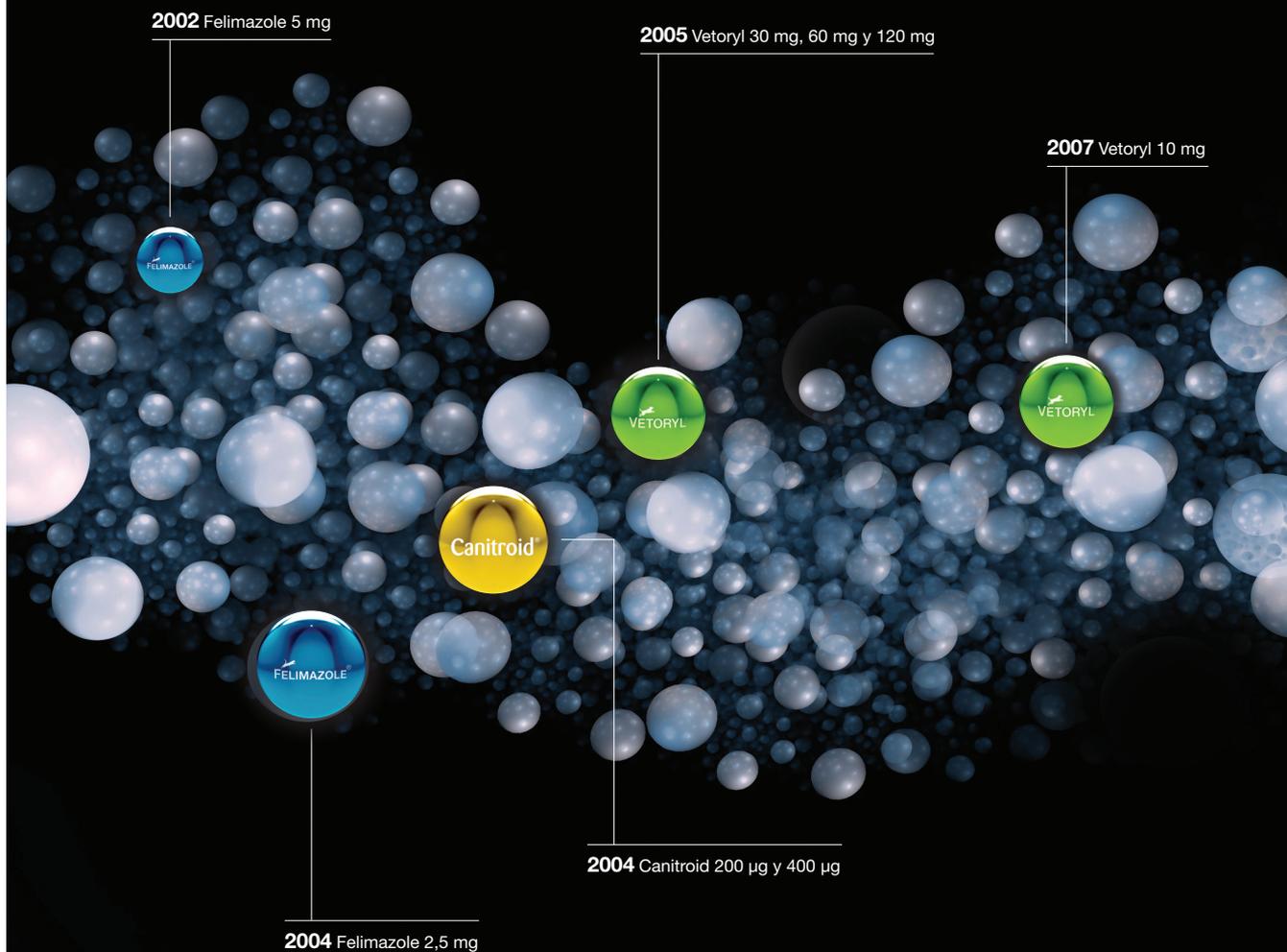
Creemos que incluso los animales con enfermedades minoritarias deben tener la oportunidad de vivir la vida al máximo potencial. Tratar correctamente estas complejas enfermedades le ofrece la posibilidad de restablecer la calidad de vida, tanto en el animal como en el propietario.



Lanzamientos de productos en Endocrinología

Esta línea de tiempo le muestra nuestro compromiso por desarrollar con éxito y llevar nuevos productos al mercado Europeo.

Desde nuevos y poderosos tratamientos a mejores opciones de dosificación, Dechra ha cambiado la forma en la que pensamos en el tratamiento de las enfermedades endocrinas.



2011 SPECIFIC® CED Endocrine Support

2012 Canitroid Sabor 200 µg, 400 µg y 800 µg

2016 Zycortal

Endocrinología

SPECIFIC

Canitroid

ZYCORTAL

Canitroid

FELIMAZOLE

2010 Canitroid 200 µg y 400 µg comprimidos fraccionables

2014 Felimazole 1,25 mg

CANITROID SABOR

En 2004 se lanzó Canitroid para controlar el hipotiroidismo de forma rápida y eficaz y recuperar la salud y la vitalidad de los perros con esta enfermedad.

Cuando se administra Canitroid a un perro, no tarda mucho en notarse una diferencia importante en su comportamiento. Pero, aunque el tratamiento es para el perro, los efectos positivos son percibidos también por los propietarios y sus familias. Canitroid le da una nueva vitalidad evidente al perro con una enfermedad de curso progresivo.

Para el propietario es como tener de nuevo el compañero que siempre había tenido. Es definitivamente dar de nuevo la bienvenida a los tiempos felices, restableciendo la unión entre el perro y su propietario.

Los hechos que debe conocer

- Canitroid contiene levotiroxina sódica, una T4 sintética. La levotiroxina recupera los niveles de T4 y T3 y una dosificación precisa permite reducir el riesgo de hipertiroidismo iatrogénico
- Los comprimidos fraccionables en cuartos y mitades le permiten ajustar la dosis con precisión de forma individualizada al tratar el hipotiroidismo
- Dos presentaciones disponibles de 200 µg y 400 µg que ofrecen una dosificación flexible para ajustarse a las necesidades individuales de ese paciente
- Canitroid tiene sabor a carne, para ayudar a mejorar la aceptación

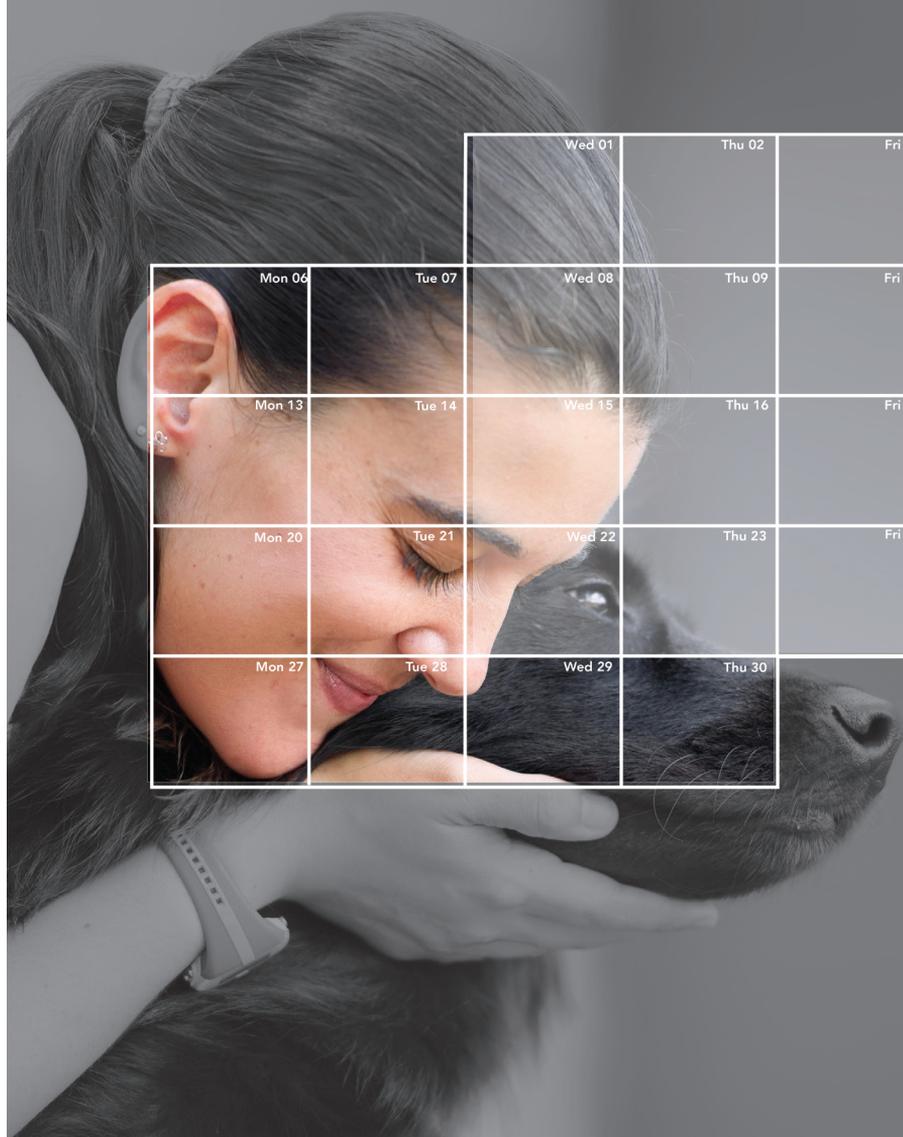


CANITROID SABOR

Para el tratamiento del hipotiroidismo canino

Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Levotiroxina sódica 	Caja con 250 comprimidos palatables fraccionables en cuartos y mitades	Canitroid Sabor 200 µg		
		Canitroid Sabor 400 µg		

Endocrinología



		Wed 01	Thu 02	Fri 03	Sat 04	Sun 05
Mon 06	Tue 07	Wed 08	Thu 09	Fri 10	Sat 11	Sun 12
Mon 13	Tue 14	Wed 15	Thu 16	Fri 17	Sat 18	Sun 19
Mon 20	Tue 21	Wed 22	Thu 23	Fri 24	Sat 25	Sun 26
Mon 27	Tue 28	Wed 29	Thu 30			

FELIMAZOLE

Control y precisión lo dicen todo de un gato sano.

Por ello, cuando el hipertiroidismo se lleva estas características vitales, requiere un tratamiento que pueda administrarse con precisión para restablecer el equilibrio.

Felimazole es un tratamiento que puede ajustarse poco a poco para dar un paso de gigante hacia una vida más saludable para el gato. Gracias a la dosificación flexible y precisa, usted determina el nivel exacto de control.

Los resultados pueden verse con el retorno de los niveles hormonales a la normalidad. Esto puede significar una transformación real de la calidad de vida para el animal y para el propietario también.

Los hechos que debe conocer

- Felimazole fue el primer fármaco registrado para el tratamiento del hipertiroidismo felino en Europa y ha estado tratando gatos desde 2002
- Felimazole contiene tiamazol (metimazol) que inhibe de forma reversible la enzima peroxidasa tiroidea y así controla el exceso de producción de T3 y T4
- Felimazole permite una dosificación flexible y precisa gracias a sus dos presentaciones 2,5 mg y 5 mg
- Con una dosis de inicio baja y pequeños ajustes de dosis, Felimazole le aporta la flexibilidad para manejar el hipertiroidismo y recuperar el equilibrio natural del paciente



FELIMAZOLE

Para la estabilización y tratamiento a largo plazo del hipertiroidismo felino

Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Tiamazol (metimazol)	Frasco con 100 comprimidos recubiertos	Felimazole 2,5 mg		
		Felimazole 5 mg		

VETORYL

Lanzado en 2005, Vetoryl es un tratamiento para el síndrome de Cushing, una de las endocrinopatías más frecuentemente diagnosticadas en perros. Dechra cree que en cada perro con síndrome de Cushing hay una oportunidad de recuperar la salud y mejorar la vida. Gracias a la flexibilidad en la dosificación de Vetoryl, se puede controlar el hiperadrenocorticismismo de forma rápida.

Tanto para los propietarios como para sus mascotas, Vetoryl marca el retorno al perro saludable que pensaron que habían perdido. Esto significa una verdadera transformación en la calidad de vida, tanto en el paciente como en el propietario.

Los hechos que debe conocer

- Vetoryl es el único tratamiento farmacológico veterinario registrado en Europa para el hiperadrenocorticismismo canino tanto de origen pituitario como adrenal
- Vetoryl contiene **trilostano**, que inhibe de forma selectiva y reversible el sistema enzimático 3 β -hidroxiesteroide deshidrogenasa, implicado en la síntesis de varios esteroides, incluyendo el cortisol y la aldosterona
- Vetoryl permite una dosificación flexible y precisa con sus tres presentaciones en cápsulas disponibles, **10 mg**, **30 mg** y **60 mg**, permitiendo controlar correctamente la enfermedad y mejorar la calidad de vida del perro.



VETORYL

Para el tratamiento del hiperadrenocorticismo canino de origen adrenal y pituitario

Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Trilostano	Caja con 30 cápsulas duras	Vetoryl 10 mg		
		Vetoryl 30 mg		
		Vetoryl 60 mg		

Endocrinología



CORTISOL PRE-VETORYL

Descubra más sobre el protocolo de monitorización optimizado del tratamiento con Vetoryl

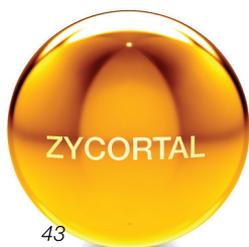
ZYCORTAL

En 2016 se lanzó Zycortal, un tratamiento eficaz en la lucha contra la enfermedad de Addison. También conocida como ‘la gran imitadora’, la enfermedad de Addison puede no siempre ser obvia. Pero con Zycortal, el tratamiento sí que lo es. Si ve a un mismo perro en la sala de espera constantemente, puede que una enfermedad de Addison se encuentre tras el patrón repetitivo de enfermedad.

Los signos clínicos del Addison se pueden parecer a muchas otras enfermedades, lo que hace que el diagnóstico de esta enfermedad potencialmente letal sea un reto. Pero con un diagnóstico temprano, un tratamiento apropiado y una monitorización cuidadosa, los perros con Addison pueden tener una vida larga y feliz. Es momento de mirar más allá de lo obvio. Es momento de estar más atento al Addison.

Los hechos que debe conocer

- Zycortal es el único producto veterinario registrado en Europa para el tratamiento del hipoadrenocorticismismo en perros
- Zycortal contiene pivalato de desoxicorticoesterona (DOCP) que es una hormona mineralocorticoide pura que regula los electrolitos y el equilibrio de agua, que se encuentran alterados en los casos de hipoadrenocorticismismo con deficiencia de mineralocorticoides
- Zycortal, una suspensión inyectable de liberación prolongada le da la confianza de que el hipoadrenocorticismismo va a estar controlado durante un periodo aproximado de un mes
- Su administración a largo plazo permite un control del hipoadrenocorticismismo primario, devolviendo la salud y la vitalidad al perro y restableciendo la calidad de vida que el Addison puede llevarse



ZYCORTAL

Para el tratamiento del hipoadrenocortismo canino

Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Pivalato de desoxicortona (DOCP)	Envase multidosis de 4 ml de solución para inyección subcutánea	Zycortal 25 mg/ml		



Endocrinología

ARE YOU
ADDISON'S
AWARE?

Glucocorticoides

PREDNICORTONE

La prednisolona es un glucocorticoide que se prescribe en muchas ocasiones en medicina veterinaria para reducir la inflamación, suprimir el sistema inmunitario, tratar algunos tipos de cáncer y también de forma crónica como terapia de reemplazo en casos de hipoadrenocorticismismo.

Puede ser una medicación muy eficaz y beneficiosa pero es conveniente siempre administrarla a dosis bajas y durante el periodos lo más cortos posible para reducir los efectos secundarios.

La prednisolona actúa imitando la acción del cortisol producido en la glándula adrenal y tiene efectos sobre prácticamente todos los tejidos del organismo.

La prednisona requiere un paso metabólico en el hígado para convertirse en la forma activa, la prednisolona. Los gatos tienen una capacidad limitada para convertir la prednisona en prednisolona y en algunos perros ocurre lo mismo.

Por este motivo, se considera que la prednisolona es el glucocorticoide preferido en clínica de pequeños animales.



PREDNICORTONE Glucocorticoide				
Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Prednisolona 	Caja con 30 comprimidos palatables fraccionables en cuartos y mitades	Prednicortone 5 mg		
		Prednicortone 20 mg		

Glucocorticoides

El complemento ideal
en el tratamiento del
hipoadrenocorticismo canino
con Zycortal



Neurología



La epilepsia es la alteración neurológica crónica más común en la especie canina y afecta alrededor del 0,62% de los perros.



SOLIPHEN

Soliphen, que contiene fenobarbital (FB), es un tratamiento de primera línea de la epilepsia canina. El fenobarbital es bien tolerado y es eficaz como monoterapia en el 60-80% de los perros con epilepsia idiopática.



LIBROMIDE

Libromide contiene bromuro potásico (KBr) y está registrado para el control de la epilepsia refractaria en perros en combinación con Soliphen (fenobarbital). La terapia combinada de fenobarbital y bromuro potásico ha demostrado reducir el número y la gravedad de las convulsiones en perros con epilepsia idiopática refractaria.

Neurología

SOLIPHEN

Para el tratamiento de la epilepsia idiopática canina

Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Fenobarbital	Envases de 60 comprimidos fraccionables en cuartos	Soliphen 60 mg		

LIBROMIDE

Para el tratamiento de la epilepsia idiopática refractaria canina

Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Bromuro potásico	Envases de 100 y 500 comprimidos fraccionables	Libromide 325 mg		

Génito-urinario

GESTOVEX

El método ideal para el control de la reproducción no deseada y la prevención de muchas patologías es siempre la esterilización quirúrgica. Sin embargo, hay situaciones en las que es necesario interrumpir el celo en perras o aplazarlo en perras y gatas. En estas ocasiones, Gestovex puede ser un buen aliado para el veterinario.



GESTOVEX

Interrupción y aplazamiento del celo en perras y aplazamiento del celo en gatas

Principio activo	Forma farmacéutica	Presentaciones	Ficha técnica	Imagen del producto
Acetato de medroxi progesterona	Envase de 20 comprimidos	Gestovex 5 mg		



LIMPIADORES ÓTICOS

CLEANAURAL CANINO

Para la limpieza regular del oído canino
pH neutro



CLEANAURAL FELINO

Para la limpieza regular del oído felino
pH neutro



CLEANAURAL SENSITIVE

Para la limpieza regular oídos sensibles
pH neutro

CUIDADO DE LA PIEL

CLEANDERMAL

Spray para la limpieza de la piel
Con clorhexidina al 0,05%



DERMALLYL NEUTRALE

Champú fisiológico
Apto para cachorros

MALTA FELINA

CATMALT

Malta felina para un mejor
tránsito intestinal



CUIDADO OCULAR

CLEANOCULAR

Solución para la limpieza del área
periocular



LUBRITHAL

Gel lubricante ocular



Línea Care de Higiene



Alvegesic 10 mg/ml solución inyectable para caballos, perros y gatos. Cada ml de solución inyectable contiene: Tarrtrato de butorfanol 14,58 mg (equivalente a 10,00 mg de butorfanol). Indicaciones de uso: Caballos: Como analgésico: Para el alivio del dolor abdominal de moderado a grave (alivia el dolor abdominal asociado con cólico de origen gastrointestinal). Como sedante: Para sedación tras la administración de determinados agonistas del alfa 2- adrenoceptor (detomidina, romifidina). Perros: Como analgésico: Para el alivio del dolor visceral moderado. Como sedante: Para sedación en combinación con determinados agonistas de los receptores adrenérgicos alfa 2 (medetomidina). Como pre-anestésico: Para la pre-anestesia como agente único y en combinación con acepromazina. Como anestésico: Para anestesia en combinación con medetomidina y ketamina. Gatos: Como analgésico para el alivio del dolor moderado. Para analgesia preoperatoria en combinación con acepromazina/ketamina o xilaxina/ketamina. Para analgesia postoperatoria las pequeñas intervenciones quirúrgicas. Como sedante: Para sedación en combinación con determinados agonistas de los receptores adrenérgicos alfa 2 (medetomidina). Como anestésico: Para anestesia en combinación con medetomidina y ketamina. Contraindicaciones: No usar en caso de hipersensibilidad conocida a la sustancia activa o a algún excipiente. No usar en animales con un historial de enfermedad hepática o renal. Caballo: Combinación butorfanol/hidrocortolona de detomidina: No usar en animales gestantes. No usar en caballos con distrofia cardíaca o bradicardia preexistente. La combinación produce una disminución de la motilidad gastrointestinal y por consiguiente no debe ser utilizada en casos de cólico asociado con incapacidad fecal. Combinación butorfanol/romifidina: La combinación no debe utilizarse durante el último mes de gestación. Precauciones especiales para su uso en animales: Antes de usar cualquier combinación consulte las contraindicaciones y advertencias que aparecen en la ficha técnica o resumen de características del producto del otro producto. Debido a sus propiedades antiúlcivas, el butorfanol puede conducir a una acumulación de moco en el tracto respiratorio. Por lo tanto, en animales con enfermedades respiratorias asociadas con el aumento de la producción de moco o en animales que están siendo tratados con expectorantes, el butorfanol debe usarse solamente basándose en un análisis beneficio/riesgo efectuado por el veterinario responsable. La sedación puede ser importante en animales tratados. Es de esperar que la utilización concomitante de otros depresores del sistema nervioso central potencie los efectos del butorfanol, por lo tanto se deberá utilizar dichos fármacos con precaución. Se deberá utilizar una dosis reducida cuando se administren estos agentes simultáneamente. La combinación de butorfanol y agonistas de los receptores adrenérgicos α_2 se deberá usar con precaución en animales con enfermedad cardiovascular. Se deberá considerar la utilización simultánea de fármacos antioligérgicos, p.ej atropina. Se debe tener especial cuidado cuando se administre el producto a animales con deterioro de la función hepática o renal. Caballos: El uso del producto a la dosis recomendada puede conducir a ataxia y/o excitación pasajera. Por lo tanto, para evitar lesiones en el paciente y en las personas cuando se trata a caballos, se deberá elegir cuidadosamente el lugar para el tratamiento. Perros: Si se produce depresión respiratoria, se puede utilizar naloxona como antídoto. Cuando se utiliza butorfanol como pre-anestésico, la utilización de un anticolinérgico como la atropina protegerá al corazón frente a una posible bradicardia inducida por opioides. Cuando se administre como inyección intravenosa, no lo inyecte en bolo. Gatos: Si se produce depresión respiratoria, se puede utilizar naloxona como antídoto. Se recomienda el uso de jeringas de insulina o bien jeringas graduadas de 1 ml. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento a los animales: Se debe tomar precauciones para evitar la inyección accidental/ autoinyección con este potente fármaco. Los efectos adversos más frecuentes del butorfanol en seres humanos son somnolencia, sudoración, náuseas, mareo y vértigo y pueden aparecer tras una autoinyección no intencionada. Si se produce una autoinyección accidental, busque urgentemente consejo médico mostrando una copia de la información del producto. No conduzca. Los efectos se pueden revertir con un antagonista opioide. Lávese inmediatamente las salpicaduras en la piel y los ojos. Tiempo(s) de espera: Caballos: Carne: Cero días - Leche: Cero horas. Titular de la autorización de puesta al mercado: Alvetra U. Werff GmbH - Boltzmannngasse 11 - A-1090 Viena - Austria. Número de registro: 23275P

Alfaxon 10 mg/ml solución inyectable para perros y gatos. Composición (principios activos): Alfaxalona 10 mg/ml. Indicaciones de uso: Agente inductor anestésico previo a la anestesia inhalatoria. Anestésico único para la inducción y el mantenimiento anestésicos en exploraciones o procedimientos quirúrgicos. Contraindicaciones: No usar en combinación con otros anestésicos intravenosos. Precauciones especiales para el uso en animales: En los procesos que se prevían dolorosos, debe administrarse la analgesia apropiada. No se ha demostrado la seguridad del medicamento veterinario en animales de menos de 12 semanas de vida. Con frecuencia aparece apnea postinducción transitoria, particularmente en perros. En estos casos, es necesario el uso de intubación endotraqueal y la administración de oxígeno. Debe estar disponible un equipo de ventilación de presión positiva intermitente. Para reducir al mínimo la posibilidad de apnea, administrar el medicamento veterinario en inyección intravenosa lenta y no rápida. Especialmente cuando se usan dosis elevadas del medicamento veterinario, puede producirse una depresión respiratoria dependiente de la dosis. Deben administrarse oxígeno o ventilación con presión positiva intermitente para combatir la hipoxemia/hipercapnia. Esto es particularmente importante en caso de riesgo anestésico y siempre que la anestesia se realice por un periodo de tiempo prolongado. Tanto en perros como en gatos, la dosis administrada en bolos intermitentemente para el mantenimiento de la anestesia puede requerir una ampliación del 20 %, o el mantenimiento de la dosis por vía intravenosa puede requerir la disminución del 20 %, cuando el flujo de sangre hepática está severamente disminuido o el daño hepatocelular es severo. Como ocurre con todos los anestésicos generales: Es aconsejable asegurarse de que el paciente está en ayunas antes de recibir el anestésico. En los animales de edad avanzada o en casos donde pueda haber estrés fisiológico adicional debido a una patología preexistente, shock o cesárea es aconsejable supervisión adicional y atención particular a los parámetros respiratorios. Se recomienda el uso de intubación endotraqueal tras la inducción anestésica para asegurar el flujo de aire. Es aconsejable la administración de un suplemento de oxígeno durante el mantenimiento de la anestesia. Puede producirse una insuficiencia respiratoria. Se recomienda la ventilación de los pulmones con oxígeno si la saturación de oxígeno de la hemoglobina (SpO₂ %) desciende por debajo del 90 % o si la apnea persiste durante más de 60 segundos. Si se detectan arritmias cardíacas, debe concederse prioridad a la ventilación pulmonar con oxígeno, seguida por el adecuado tratamiento o intervención cardíaca. En un reducido número de perros y gatos puede aparecer excitación psicomotriz al despertar de la anestesia con el medicamento veterinario. La recuperación de la anestesia debe realizarse en una sala adecuada y bajo vigilancia suficiente. El uso de benzodiazepinas como única premedicación puede aumentar las probabilidades de excitación psicomotriz. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales En caso de contacto el medicamento veterinario con la piel o los ojos, lávese inmediatamente con agua. En caso de autoinyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrela el prospecto o la etiqueta. Titular de la autorización de puesta al mercado: Jurox (UK) Limited - Lévese Immediately Buildings - Spring Lane North, Malvern Link - Worcesterhire WR14 1BU - Reino Unido. Número de registro: 1898 ESP

Amoxicibactin 50 mg comprimidos para perros y gatos, Amoxicibactin 250 mg comprimidos para perros y Amoxicibactin 500 mg comprimidos para perros. Composición (principios activos): Cada comprimido de Amoxicibactin 50 mg contiene 50 mg de amoxicilina (correspondientes a 57,50 mg de trihidrato de amoxicilina). Cada comprimido de Amoxicibactin 250 mg contiene 250 mg de amoxicilina (correspondientes a 287,50 mg de trihidrato de amoxicilina). Cada comprimido de Amoxicibactin 500 mg contiene 500 mg de amoxicilina (correspondientes a 575 mg de trihidrato de amoxicilina). Indicaciones de uso: Para el tratamiento de infecciones primarias y secundarias de las vías respiratorias, como rinitis causadas por *Pasteurella* spp. y bronconeumonías causadas por *Pasteurella* spp., *Escherichia coli* y cocos Gram-positivos. Para el tratamiento de infecciones primarias del tracto urinario, como pielonefritis e infecciones del tracto urinario inferior causadas por *Escherichia coli*, *Proteus* spp. y cocos Gram-positivos, endometritis causadas por *Escherichia coli*, *Streptococcus canis* y *Proteus* spp. y vaginitis resultantes de infecciones mixtas. Para el tratamiento de mastitis causadas por cocos Gram-positivos y *Escherichia coli*. Tratamiento de infecciones cutáneas locales causadas por *Streptococcus* spp. Contraindicaciones: No usar en caso de hipersensibilidad a las penicilinas u otras sustancias del grupo de los β -lactámicos o a algún excipiente. No administrar a jerbos, cobayas, hámsters, conejos ni chinchillas. No usar en animales con disfunción renal grave acompañada de anuria u oliguria. Precauciones especiales para el uso en animales: En los animales con disfunción hepática y renal, debe evaluarse cuidadosamente la pauta de dosificación y basar el uso del medicamento veterinario en la evaluación riesgo/beneficio efectuada por el veterinario. Se aconseja usar con precaución en pequeños herbívoros distintos de los mencionados en la sección 4.3. Debido a la probable variabilidad (temporal, geográfica) de la aparición de resistencias bacterianas a la amoxicilina, se recomienda la toma de muestras bacteriológicas y la realización de pruebas de sensibilidad. Siempre que sea posible, el medicamento veterinario se utilizará de acuerdo con las pruebas de sensibilidad. La desviación del uso del medicamento veterinario con respecto a las instrucciones indicadas en la Ficha Técnica o RCP puede aumentar la prevalencia de bacterias resistentes a la amoxicilina y reducir la eficacia del tratamiento con otros antimicrobianos beta-lactámicos u otras clases de antimicrobianos debido a la posibilidad de resistencia cruzada. Cuando se use el medicamento veterinario, deben tenerse en cuenta las pólifitas antimicrobianas oficiales, nacionales y regionales. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales: Las penicilinas y cefalosporinas pueden causar hipersensibilidad (alergia) tras su inyección, inhalación, ingestión o contacto cutáneo. La hipersensibilidad a las penicilinas puede generar reacciones cruzadas con las cefalosporinas y viceversa. Las reacciones alérgicas a estas sustancias pueden ser ocasionalmente graves. No manipule este medicamento veterinario si sabe que está sensibilizado o si le han aconsejado que no trabaje con este tipo de preparaciones. Manipule este medicamento veterinario con mucho cuidado para evitar la exposición al mismo, tomando todas las precauciones recomendadas. Si presenta síntomas después de la exposición, como erupción cutánea, debe consultar con un médico y mostrarle esta advertencia. La tumefacción de la cara, los labios o la y dificultad para respirar son síntomas más graves y precisan atención médica urgente. Lávese las manos después de manipular los comprimidos. Titular de la autorización de puesta al mercado: Le Vet. Beheer B.V. - Wilgenweg 7 - 3421 TV Oudewater - Países Bajos Número de registro: Amoxicibactin 50 mg 3188 ESP, Amoxicibactin 250 mg 3189 ESP y Amoxicibactin 500 mg 3190 ESP.

Anesketin 100 mg/ml solución inyectable para perros, gatos y equino. Cada ml contiene ketamina 100 mg (equivalente a clorhidrato de ketamina 115,4 mg/ml). Indicaciones de uso: El medicamento puede utilizarse como agente único con fines de inmovilización y en procedimientos quirúrgicos menores que no requieran relajación muscular en gatos domésticos. El medicamento también puede utilizarse para inducir anestesia: a) conjuntamente con butorfanol y medetomidina en perros y gatos, b) conjuntamente con xilaxina en perros, gatos y equino, c) conjuntamente con detomidina en equino, d) conjuntamente con romifidina en equino. Contraindicaciones: No usar en animales con insuficiencia hepática o renal. No usar ketamina como agente único a equino ni a perros. No usar en animales con detomidina en combinación con anestesia cardíaca grave, hipertensión arterial aparente o glaucoma. No usar en animales con eclampsia o preclampsia. No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a cualquiera de los excipientes. Precauciones especiales para su uso en animales: Se ha observado que una pequeña proporción de animales son resistentes a las dosis normales de ketamina como agente anestésico. El uso de medicación preanestésica debe ir seguido de una reducción adecuada de la dosis. La inducción y la recuperación deben realizarse en un entorno tranquilo y silencioso. Igual que con otros anestésicos, el animal debe someterse a ayuno durante las 12 horas anteriores a la anestesia con ketamina. La premedicación con atropina puede reducir la salvación en gatos. Se han descrito fasciculaciones y convulsiones tónicas leves en gatos a las dosis recomendadas. Aunque estos efectos remiten de manera espontánea, pueden prevenirse mediante premedicación con acepromazina o xilaxina, o controlarse mediante la administración de acepromazina o barbitúricos de acción ultrarápida en dosis bajas. En gatos y perros, los ojos permanecen abiertos y las pupilas dilatadas. Los ojos pueden protrerse cubriéndolos con una gasa húmeda o aplicando una pomada adecuada. La ketamina puede mostrar propiedades proconvulsivas y anticonvulsivas, por lo que debe administrarse con precaución a animales con trastornos convulsivos. La ketamina puede incrementar la presión intracraneal y por esa razón puede no ser adecuada para aquellos con lesiones cerebrovasculares. Si se utiliza en combinación con otros medicamentos, es preciso consultar las contraindicaciones y advertencias que figuran en las correspondientes fichas técnicas. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento a los animales: Este fármaco es muy potente. Es preciso tomar precauciones para evitar una autoadministración accidental. Las personas con hipersensibilidad conocida a la ketamina o a cualquiera de los excipientes deben evitar todo contacto con el medicamento veterinario. Evitar el contacto con los ojos y con la piel. En caso de salpicadura en los ojos o la piel, lavar inmediatamente con agua abundante. No pueden excluirse efectos adversos sobre el feto. Las mujeres embarazadas deben evitar la manipulación de este medicamento. En caso de autoinyección accidental o si aparecen síntomas tras un contacto ocular/oral, consulte con un médico inmediatamente y muéstrela el prospecto o la etiqueta, pero NO CONDUZCA NINGUN VEHICULO. Advertencia para el facultativo: No deje al paciente desatendido. Mantenga las vías respiratorias despejadas y utilice un tratamiento sintomático y complementario. Tiempo de retirada: Equino: Carne: 1 día. Leche: 1 día. Titular de la autorización de puesta al mercado: Eurovet Animal Health B.V. Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Países Bajos. Número de registro: 2834 EP

Buprenodol Multidosis 0,3 mg/ml solución inyectable para perros, gatos y equino. Cada ml contiene: Buprenorfina 0,3 mg. Indicaciones de uso, especificando las especies de destino: Analgesia postoperatoria en perros y gatos. Analgesia postoperatoria, en combinación con sedación, en caballos. Potenciación de los efectos sedantes de agentes que actúan a nivel central en perros y caballos. Contraindicaciones: No administrar por vía intratecal o peridural. No usar preoperatoriamente en cesáreas. No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a algún excipiente. Precauciones especiales para su uso en animales: La buprenorfina puede causar ocasionalmente depresión respiratoria y, como ocurre con otros opioides, debe actuarse con precaución cuando se trate de animales con función respiratoria debilitada o que estén recibiendo medicación que pueda causar depresión respiratoria. En caso de disfunción renal, cardíaca o hepática, o shock, puede haber un mayor riesgo asociado al uso del medicamento. La evaluación beneficio/riesgo asociado con el uso del medicamento debe efectuarse por el veterinario responsable. Su seguridad no ha sido plenamente evaluada en gatos en situación clínicamente comprometida. Como la buprenorfina se metaboliza en el hígado, la intensidad y duración de su acción pueden verse afectadas en animales que tengan la función hepática debilitada. No ha quedado demostrada la seguridad de la buprenorfina en gatitos o cachorros de menos de 7 semanas de edad; en consecuencia, debe utilizarse de acuerdo con la evaluación beneficio/riesgo efectuada por el veterinario responsable. No se recomienda la administración repetida antes del intervalo de repetición propuesto en la sección 4.9. La seguridad a largo plazo de la buprenorfina no ha sido investigada más allá de los 5 días consecutivos que siguen a su administración en gatos, o 4 administraciones separadas en tres días consecutivos en caballos. El efecto de los opioides en lesiones de la cabeza depende del tipo y gravedad de la lesión y del soporte respiratorio provisto. El medicamento debe utilizarse de acuerdo con la evaluación beneficio/riesgo efectuada por el veterinario responsable. No se ha evaluado su seguridad en caballos clínicamente comprometidos. En caballos, el uso de opioides se ha asociado con excitación, pero los efectos que se producen con la buprenorfina son mínimos cuando se administran en combinación con sedantes y tranquilizantes como son detomidina, romifidina, xilaxina y acepromazina. En caballos, el uso de la buprenorfina sin el uso previo de agentes sedantes puede causar excitación y actividad locomotora espontánea. La ataxia es un efecto conocido de la detomidina y agentes similares; en consecuencia, puede observarse ese cuadro tras la administración de buprenorfina con tales sustancias. Puede observarse ataxia ocasionalmente. Para garantizar que caballos atáxicos sedados con detomidina/buprenorfina no pierdan su equilibrio, no deben moverse ni someterse a otras actuaciones que puedan comprometer su estabilidad. La buprenorfina puede reducir la motilidad gastrointestinal en caballos. No se ha demostrado la seguridad de la buprenorfina en caballos de menos de 10 meses de edad y que pesen menos de 150 kg; en consecuencia, debe utilizarse de acuerdo con la evaluación beneficio/riesgo efectuada por el veterinario responsable. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales: Como la buprenorfina tiene actividad opioide, debe evitarse la autoinyección accidental. En caso de autoinyección o ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrela el prospecto o la etiqueta. En caso de contaminación ocular o contacto con la piel, debe lavarse a fondo la zona afectada con agua corriente fría. Deberá buscarse ayuda médica si la irritación persiste. Tiempo(s) de espera: No procede. Este medicamento no está autorizado para su uso en caballos destinados al consumo humano. Titular de la autorización de comercialización: Dechra Limited - Dechra House - Jamage Industrial Estate - Talke Pits - Stoke-on-Trent - Staffordshire - ST7 1XW - Reino Unido. Número(s) de la autorización de comercialización: 2900 ESP

Canaural gotas óticas en suspensión para perros y gatos. Composición: Un ml contiene: Fusidato de dietanolamina 5,0 mg (equivalente a 4,2 mg/g de ácido fusídico), Sulfato de frameticina 5,0 mg (equivalente a 4,3 mg/g de frameticina base), Nistatina 100.000 UI, Prednisolona 2,5 mg. Indicaciones de uso: Tratamiento de las otitis externas y dermatitis de los perros y gatos, originadas por levaduras, hongos y bacterias Gram-positivas y Gram-negativas sensibles y ácaros de los oídos, entre otras: Levaduras y hongos: Candida spp., Malassezia pachydermatis, Bacterias Gram-positivas: Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Corynebacterium spp., Bacterias Gram-negativas: Pseudomonas aeruginosa, Proteus spp., Ácaros de los oídos: Otodectes cynotis. Contraindicaciones: No usar en caso de perforación del tímpano. No usar en casos de heridas o quemaduras en la piel. No usar en caso de hipersensibilidad a los principios activos o a alguno de los excipientes. Su uso no está recomendado durante la gestación. Precauciones especiales para su uso en animales: Antes de administrar el producto, examinar el canal auricular externo para asegurarse de que la membrana

timpánica no está perforada. Evitar el contacto con los ojos del animal. En caso de contacto accidental, deberá lavarse con agua abundante. La utilización de este medicamento debe basarse en la identificación bacteriológica y micológica y en la realización de pruebas de susceptibilidad. El tratamiento con una dosis inferior a la recomendada o durante un periodo inferior al prescrito podrá promover el desarrollo de resistencias. Se deberá cumplir la posología recomendada garantizando la correcta administración del medicamento y la duración de la pauta terapéutica aconsejada. La eficacia del medicamento podrá verse reducida en las infecciones crónicas causadas por *Pseudomonas aeruginosa* y *Proteus* spp. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento a los animales Las personas con hipersensibilidad conocida a cualquiera de los componentes deben evitar todo contacto con el medicamento veterinario. Dado que la prednisolona puede atravesar la placenta, incluso a dosis muy bajas, el medicamento debe ser manejado con cuidado por mujeres gestantes. Se recomienda usar guantes al manipular el medicamento veterinario. Lavar las manos después del contacto con Canaural y con los animales tratados. En caso de contacto accidental con la piel y los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante. Tiempo de retirada: No procede. Titular de la autorización de puesta al mercado: Dechra Veterinary Products A/S - Mekuvej 9 DK-7171 Uldum - Dinamarca . Número de registro: 2448 ESP

Canitroid sabor comprimidos para perros. Composición: Un comprimido de Canitroid Sabor 200 microgramos contiene: 200 microgramos de levotiroxina sódica por comprimido, equivalente a 194 microgramos de levotiroxina. Un comprimido de Canitroid Sabor 400 microgramos contiene: 400 microgramos de levotiroxina sódica por comprimido, equivalente a 389 microgramos de levotiroxina. Indicaciones de uso: Para el tratamiento del hipotiroidismo en perros. Contraindicaciones: No usar en perros con insuficiencia suprarrenal sin corregir. No usar en caso de hipersensibilidad conocida a la levotiroxina sódica o a cualquiera de los excipientes. Precauciones especiales para su uso en animales: El aumento repentino de la demanda de oxígeno de los tejidos periféricos, además de los efectos crónotrofos de la levotiroxina sódica, puede suponer una sobrecarga para una actividad cardíaca ya deficiente, provocando una descompensación y signos de insuficiencia cardíaca congestiva. Los perros hipotiroides que padecen hipocortisolismo suprarrenal presentan una menor capacidad de metabolizar la levotiroxina sódica y por lo tanto, un mayor riesgo de padecer hipertiroidismo o tirotoxicosis. Los perros que padecen de forma simultánea hipocortisolismo suprarrenal e hipotiroidismo deben ser estabilizados con glucocorticoides y mineralocorticoides antes del tratamiento con levotiroxina sódica, para evitar la aparición de una insuficiencia corticosuprarrenal aguda. Después, volverán a repetirse las analíticas de tiroides recomendándose iniciar el tratamiento con levotiroxina de forma gradual, comenzando con el 25% de la dosis normal y aumentándola en incrementos del 25% cada dos semanas hasta alcanzar una estabilización óptima. También está recomendada la introducción paulatina del tratamiento para los perros con otras enfermedades simultáneas, en particular, con cardiopatías, diabetes mellitus e insuficiencia renal o hepática. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento a los animales: Lavarse las manos después de administrar los comprimidos. Las mujeres embarazadas deben manipular este medicamento con precaución. En caso de ingestión accidental, consultar inmediatamente con un médico y mostrarle el prospecto o la etiqueta. Nota: este producto contiene una alta concentración de levotiroxina sódica y en caso de ser ingerido, puede suponer un riesgo para el ser humano, en particular para los niños. Tiempo de retirada: No procede. Titular de la autorización de puesta al mercado: Eurovet Animal Health B.V. - Handelsweg 25, 5531 AE Bladel - Países Bajos. Número de registro: 2473 ESP (Canitroid Sabor 200 microgramos) y 2474 ESP (Canitroid Sabor 400 microgramos)

Cefabactin 50 mg, 250 mg, 500 mg y 1000 mg comprimidos para perros y gatos Composición (principios activos): Cada comprimido de Cefabactin 50mg contiene 50 mg de Cefalexina (como cefalexina monohidrato). Cada comprimido de Cefabactin 250mg contiene 250 mg de Cefalexina (como cefalexina monohidrato). Cada comprimido de Cefabactin 500mg contiene 500 mg de Cefabactin 50mg contiene 1000 mg de Cefalexina (como cefalexina monohidrato) 1000 mg de Cefalexina (como cefalexina monohidrato). Indicaciones de uso: Tratamiento de infecciones en perros y gatos provocadas por bacterias sensibles a la cefalexina, como: Infecciones respiratorias, en particular bronconeumonías, provocadas por *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus* spp., *Escherichia coli* y *Klebsiella* spp. Infecciones del tracto urinario provocadas por *Escherichia coli*, *Proteus* spp. y *Staphylococcus* spp. Infecciones cutáneas en gatos provocadas por *Staphylococcus* spp. y *Streptococcus* spp. e infecciones cutáneas en perros provocadas por *Staphylococcus* spp. Contraindicaciones: No usar en caso de hipersensibilidad conocida a la sustancia activa, a otras cefalosporinas, a otras sustancias del grupo de los betalactámicos o a alguno de los excipientes. No usar en conejos, cobayas, hámsteres o jerbos. Precauciones especiales para el uso en animales: Vista la posible variabilidad (temporal y geográfica) de la existencia de bacterias resistentes a la cefalexina, se recomienda realizar un muestreo bacteriológico y un antibiograma. Este medicamento solo debe utilizarse en función de los resultados del antibiograma, para el que las bacterias deben estar aisladas de los animales. Si no fuera posible, el tratamiento deberá basarse en los datos epidemiológicos locales. Al usar este medicamento veterinario, se deben tener en cuenta las políticas oficiales, nacionales y regionales de uso de antimicrobianos. Usar este medicamento de forma distinta a la que se indica en la ficha técnica podría aumentar la prevalencia de bacterias resistentes a la cefalexina y reducir la efectividad del tratamiento con otros antibióticos betalactámicos debido a la posibilidad de resistencia cruzada. En caso de insuficiencia renal crónica, se debe reducir la dosis o aumentar el intervalo de administración. Los comprimidos tienen sabor. Para evitar la ingesta accidental, mantenga los comprimidos fuera del alcance los animales. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales: Las penicilinas y las cefalosporinas pueden provocar hipersensibilidad (alergia) tras su inyección, inhalación, ingestión o contacto con la piel. La hipersensibilidad a la penicilina podría provocar reacciones cruzadas a la cefalosporina y viceversa. Las reacciones alérgicas a estas sustancias podrían llegar a ser graves. No manipule este medicamento veterinario si sabe que está sensibilizado o si se le ha recomendado que no esté en contacto con sustancias de este tipo. Manipule este medicamento veterinario con cautela para evitar exponerse a este y tome todas las precauciones recomendadas. Si se produce algún síntoma tras la exposición, como erupciones cutáneas, consulte con un médico y muéstrele esta advertencia. La inflamación de la cara, los labios o los ojos y la disnea son síntomas más graves y requieren asistencia médica urgente. En caso de ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Lávese las manos después de usarlo. Titular de la autorización de puesta al mercado: Le Vet. Beheer B.V. - Wilgenweg 7 - 3421 TV Oudewater - Países Bajos Número de registro: Cefabactin 50 mg 3476 ESP, Cefabactin 250 mg 3477 ESP, Cefabactin 500 mg 3478 ESP y Cefabactin 1000 mg 3479 ESP.

Clavudale 40 mg/10 mg comprimidos para gatos y perros. Clavudale 200 mg/50 mg comprimidos para perros y Clavudale 400 mg/100 mg comprimidos para perros. Composición (principios activos): Cada comprimido de Clavudale 40 mg/10 mg contiene 40 mg de amoxicilina (como trihidrato de amoxicilina) y 10 mg de ácido clavulánico (como clavulanato de potasio). Cada comprimido de Clavudale 200 mg/50 mg contiene 200 mg de amoxicilina (como trihidrato de amoxicilina) y 50 mg de ácido clavulánico (como clavulanato de potasio). Cada comprimido de Clavudale 400 mg/100 mg contiene 400 mg de amoxicilina (como trihidrato de amoxicilina) y 100 mg de ácido clavulánico (como clavulanato de potasio). Indicaciones de uso: Para el tratamiento de infecciones bacterianas sensibles a la amoxicilina en combinación con el ácido clavulánico, cuando la experiencia clínica y/o las pruebas de sensibilidad indiquen que el medicamento veterinario es el fármaco de elección. Entre los usos figuran: Infecciones de la piel (incluyendo piodermas profundas y superficiales) asociadas a *Staphylococcus* spp. y *Streptococcus* spp.; Infecciones de la cavidad oral (membrana mucosa) asociadas a *Clostridium* spp., *Corynebacterium* spp., *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Bacteroides* spp. y *Pasteurella* spp.; Infecciones del tracto urinario asociadas a *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Escherichia coli* y *Proteus mirabilis*; Infecciones del tracto respiratorio asociadas a *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp. y *Pasteurella* spp.; Infecciones gastrointestinales asociadas a *Escherichia coli* y *Proteus mirabilis*. Contraindicaciones: No usar en conejos, cobayas, hámsteres ni jerbos. No usar en animales con hipersensibilidad conocida a la penicilina o a sustancias del grupo de los beta-lactámicos o a algún excipiente. No usar en animales con oliguria o anuria asociada a disfunción renal. No usar en casos de resistencia conocida a la combinación de amoxicilina y ácido clavulánico. Precauciones especiales para el uso en animales: Se aconseja la precaución en el uso del medicamento veterinario en pequeños herbívoros distintos de los enumerados en 4.3. En animales con disfunción hepática y renal, debe evaluarse cuidadosamente el régimen posológico. El uso del medicamento veterinario debe basarse en pruebas de sensibilidad, y deben tenerse en cuenta las políticas oficiales nacionales y regionales con respecto al uso de antibióticos de amplio espectro. No utilizar en casos de bacterias sensibles a penicilinas de espectro estrecho o a la amoxicilina como sustancia única. El uso del medicamento veterinario desviándose de las instrucciones indicadas en la ficha técnica (FT) puede aumentar la prevalencia de bacterias resistentes a la amoxicilina y al ácido clavulánico, y puede disminuir la eficacia del tratamiento con otros antibióticos beta-lactámicos, debido a la potencial resistencia cruzada. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales: Las penicilinas y las cefalosporinas pueden causar hipersensibilidad (alergia) después de la inyección, inhalación, ingestión o el contacto con la piel. La hipersensibilidad a las penicilinas puede conducir a reacciones cruzadas con las cefalosporinas, y viceversa. Las reacciones alérgicas a estas sustancias pueden, ocasionalmente, ser graves. No manipule este medicamento veterinario si sabe que está sensibilizado o si se le ha aconsejado que no trabaje con dichos preparados. Manipule este medicamento veterinario con mucho cuidado para evitar la exposición, tomando todas las precauciones recomendadas. Si desarrolla síntomas después de la exposición, como una erupción cutánea, debe consultar al médico y mostrarle esta advertencia. La inflamación de la cara, los labios o los ojos o la dificultad para respirar son síntomas más graves y requieren atención médica urgente. Lávese las manos después de su uso. Titular de la autorización de puesta al mercado: Dechra Limited - Snygill Industrial Estate - Keighley Road - Skipton - North Yorkshire - BD23 2RW - Reino Unido. Número de registro: Clavudale 40 mg/10 mg 2436 ESP, Clavudale 200 mg/50 mg 2437 ESP y Clavudale 400 mg/100 mg 2438 ESP

Doxybactin 50 mg comprimidos para perros y gatos. Doxybactin 200 mg y Doxybactin 400 mg comprimidos para perros. Cada comprimido de Doxybactin 50 mg contiene 50 mg de doxiciclina. Cada comprimido de Doxybactin 200 mg contiene 200 mg de doxiciclina. Cada comprimido de Doxybactin 400 mg contiene 400 mg de doxiciclina. Indicaciones de uso: Tratamiento de las enfermedades sistémicas causadas por bacterias sensibles a la doxiciclina: Rinitis provocada por *Bordetella bronchiseptica* y *Pasteurella* spp.; Bronconeumonía provocada por *Bordetella* spp. y *Pasteurella* spp.; Nefritis intersticial provocada por *Leptospira* spp. Contraindicaciones: No usar en caso de trastornos hepáticos. No usar en caso de hipersensibilidad a la espiramicina, el metronidazol o a algún excipiente. No usar de manera concomitante con antibióticos bactericidas. Precauciones especiales para el uso en animales: El medicamento veterinario se debe administrar con precaución a los animales con disfunción o enfermedades que cursen con vómito, ya que la administración de los comprimidos de doxiciclina hiclato se ha asociado con erosión esofágica. El medicamento veterinario se debe administrar junto con alimentos para reducir la probabilidad de sufrir irritación esofágica, además de otros efectos adversos gastrointestinales. Hay que tener especial cuidado cuando el medicamento veterinario se administre a animales con enfermedad hepática, porque en ocasiones se ha documentado un incremento de las enzimas hepáticas después del tratamiento con doxiciclina. La administración del medicamento veterinario a los animales jóvenes debe hacerse con precaución, porque las tetraciclinas como clase pueden provocar una pigmentación permanente de los dientes cuando se administran durante el desarrollo dentario. No obstante, la bibliografía en personas indica que la probabilidad de que la doxiciclina provoque estas alteraciones es inferior a la de otras tetraciclinas debido a su baja capacidad para quelar el calcio. Se recomienda hacer un muestreo bacteriológico y pruebas de sensibilidad debido a la variabilidad (temporal, geográfica) de la resistencia de las bacterias a la doxiciclina. Se deben tener en cuenta las normas oficiales, nacionales y regionales cuando se use el medicamento veterinario. Si el medicamento veterinario no se usa conforme a las instrucciones dadas en el RCM puede aumentar la prevalencia de las bacterias resistentes a la doxiciclina, y disminuir la eficacia del tratamiento con otras tetraciclinas debido a la posible resistencia cruzada. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales: Las tetraciclinas pueden provocar reacciones de hipersensibilidad (alergia). Las personas con hipersensibilidad conocida a las tetraciclinas deben evitar todo contacto con el medicamento veterinario. Lávese las manos después de la administración. Si después de la exposición experimenta síntomas como exantema, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. La doxiciclina puede provocar trastornos gastrointestinales después de su ingestión accidental, especialmente en niños. Para evitar una ingestión accidental, especialmente en niños, las partes del comprimido que no se hayan usado se deben guardar de nuevo en el blister abierto y después en la caja. En caso de ingestión accidental, especialmente en niños, consulte con un médico. Titular de la autorización de puesta al mercado: Le Vet. Beheer B.V. - Wilgenweg 7 - 3421 TV Oudewater - Países Bajos. Número de registro: Doxybactin 50 mg 3578 ESP, Doxybactin 200 mg 3579 ESP, Doxybactin 400 mg 3580 ESP.

Felimazole 2,5 mg y 5 mg comprimidos recubiertos para gatos. Cada comprimido de 2,5 mg contiene 2,5 mg de tiamazol (metimazol). Cada comprimido de 5 mg contiene 5 mg de tiamazol (metimazol). Para la estabilización del hipertiroidismo en felinos antes de la tiroidectomía quirúrgica. Para el tratamiento prolongado del hipertiroidismo en felinos. El objetivo de este fármaco es controlar la producción excesiva de las hormonas tiroideas. No utilizar en gatos que sufren de enfermedades sistémicas tales como enfermedad primaria del hígado o diabetes mellitus. No utilizar en gatos que presenten signos de enfermedades autoinmunes. No utilizar en animales con trastornos en los glóbulos blancos, tales como neutropenia y linfopenia. No utilizar en animales con trastornos de plaquetas y coagulopatías (en particular la trombocitopenia). No utilizar en hembras gestantes o en periodo de lactancia. No utilizar en gatos con hipersensibilidad al tiamazol o a su excipiente, el polietilenglicol. En un estudio clínico, aproximadamente un 20 % de los gatos presentaron alguna forma de reacción adversa, con mayor frecuencia cuando el producto se utilizó para el control prolongado del hipertiroidismo. En muchos casos, los síntomas pueden ser leves y transitorios, y no representan un motivo para retirar el tratamiento. Los efectos más graves, en su gran mayoría, son reversibles cuando se interrumpe la medicación. A dosis de entre 5 y 15 mg por día, los efectos adversos clínicos registrados fueron vómitos, inapetencia o anorexia, somnolencia, prurito grave y excoaricaciones de la cabeza y el cuello, diátesis hemorrágica e ictericia asociados con hepatopatías y anomalías hematológicas (eosinofilia, linfocitosis, neutropenia, linfopenia, leucopenia leve, agranulocitosis, trombocitopenia o anemia hemolítica). Estos efectos adversos se normalizaron dentro de los 7 y 45 días posteriores al cese de la terapia con tiamazol. Se debe realizar un seguimiento de la hematología debido al riesgo de leucopenia o anemia hemolítica. Si un animal repentinamente empeora durante la terapia, en especial si tiene hipertermia, se le debe tomar una muestra de sangre para realizar un análisis hematológico y bioquímico de rutina. Los animales neutropénicos (cantidad de neutrófilos < 2,5 x 10⁹/l) deben tratarse con fármacos bactericidas profilácticos y una terapia de soporte. Puede haber efectos adversos inmunológicos (anemia, trombocitopenia, anticuerpos antinucleares séricos). Se debe interrumpir el tratamiento de inmediato y evaluar la posibilidad de realizar una terapia alternativa transcurrido un periodo de recuperación apropiado. Al llevar a cabo el tratamiento prolongado con tiamazol en roedores, se observó un incremento en el riesgo de neoplasia en la glándula tiroidea, pero no se dispone de evidencia en gatos. Si aparecen efectos graves u otros efectos no mencionados en este prospecto, se debe informar al cirujano veterinario. Sólo para vía oral. Para la estabilización del hipertiroidismo en felinos previo a la extirpación quirúrgica de la glándula tiroidea, un comprimido de 2,5 mg por la mañana y por la noche. La administración de dicha dosis debería asegurar el eutiroidismo dentro de las 3 semanas desde la primera aplicación en la mayoría de los casos. Para el tratamiento prolongado del hipertiroidismo, la dosis inicial debe ser de 2,5 mg dos veces por día. Tras tres semanas, se debe ajustar la dosis al efecto según el nivel de T4 total en suero. Los ajustes de la dosis deben hacerse mediante incrementos de 2,5 mg. Siempre que sea posible, la dosis diaria total se debe dividir en dos y administrar por la mañana y por la noche. Los comprimidos no se pueden partir. El objetivo será alcanzar la menor dosis posible. Si se prefiere es aceptable

administrar una dosis diaria de un comprimido de 5 mg, si bien se verá reducida la eficacia en comparación con un régimen de dos dosis al día. En el caso del tratamiento prolongado del hipertiroidismo, el animal debe ser tratado de por vida. La dosis administrada no debe exceder los 20 mg/día. Seguir las instrucciones de dosificación provistas por el veterinario. El veterinario debe analizar la hematología, la bioquímica y el nivel de T4 total en suero antes de iniciar el tratamiento y, tras 3 semanas, 6 semanas, 10 semanas, 20 semanas y a partir de entonces, cada 3 meses y cambiar la dosis si es necesario. En caso de tener que administrar más de 10 mg por día, se debe controlar atentamente al animal. Precauciones especiales para su uso en animales. Debido a que el tiamazol puede causar hemoconcentración, los gatos siempre deben tener acceso a agua potable. Se debe advertir al veterinario si el gato tiene algún problema renal conocido. El veterinario debe evaluar minuciosamente la relación riesgo-beneficio del uso del producto en caso de gatos con disfunción renal. Debido al efecto que el tiamazol puede causar en la reducción de la tasa de filtración glomerular, se debe realizar un seguimiento estrecho del efecto de la terapia en la función renal, ya que podría empeorar una enfermedad anterior. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales. Lavarse las manos después de su uso. En caso de ingestión accidental, consulte a su médico de inmediato y muéstrele el prospecto o la etiqueta. El tiamazol puede causar vómitos, molestia epigástrica, cefalea, fiebre, artralgia, prurito y pancitopenia. El tratamiento es sintomático. Lavarse las manos con agua y jabón tras de manipular la arena higiénica utilizada por el animal en tratamiento. No ingerir alimentos, beber ni fumar al manipular los comprimidos o la arena higiénica usada. No manipular este producto si se es alérgico a los inhibidores del hipertiroidismo. No partir ni triturar los comprimidos. Debido a que el tiamazol puede ser un teratógeno en humanos, las mujeres en edad reproductiva deben utilizar guantes al manipular la arena higiénica de los gatos en tratamiento. Uso durante la gestación, lactancia o puesta. Los estudios de laboratorio en ratas y ratones han mostrado evidencia de efectos teratogénicos y embriotóxicos del tiamazol. No se ha evaluado la seguridad del producto en gatas gestantes o en periodo de lactancia. No utilizar en hembras gestantes o en periodo de lactancia. Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción. Si el gato está siendo tratado con alguna otra medicación concurrentemente, se debe advertir al veterinario antes de la administración de Felimazole. El tratamiento concurrente con fenobarbital puede reducir la eficacia clínica del tiamazol. Se conoce que el tiamazol reduce el metabolismo de los antihelmínticos benzimidazoles y puede ocasionar aumentos en las concentraciones de plasma si se administra simultáneamente. El tiamazol es un inmunomodulador, característica que se debe tener en cuenta al considerar los programas de vacunación. Sobredosificación (síntomas, procedimientos de emergencia, antídotos), si procede. En estudios de tolerancia en gatos jóvenes sanos, se han advertido los siguientes signos clínicos en relación a las dosis, en dosis de hasta 30 mg/animal/día: anorexia, vómitos, somnolencia, prurito y anomalías hematólogicas y bioquímicas tales como neutropenia, linfopenia, niveles bajos de fósforo y potasio sérico, niveles altos de creatinina y magnesio y la aparición de anticuerpos antitúncules. Con dosis de 30 mg/día algunos gatos mostraron signos de anemia hemolítica y deterioro clínico severo. Algunos de estos signos también pueden aparecer en gatos con hipertiroidismo tratados con dosis de hasta 20 mg por día. La administración de dosis excesivas en gatos con hipertiroidismo puede derivar en signos de hipotiroidismo. Sin embargo, es improbable, ya que el hipotiroidismo generalmente se corrige con mecanismos de respuesta negativos. En caso de sobredosis, se debe interrumpir el tratamiento, proporcionar tratamiento sintomático y terapia de soporte y ponerse en contacto con su veterinario de inmediato. Medicamento sujeto a prescripción veterinaria. Titular de la autorización de comercialización: Dechra Limited, Dechra House, Jamage Industrial Estate, Talke Pits, Stoke-on-Trent, Staffordshire. ST7 1XW, Reino Unido. Fabricante que libera el lote: Dales Pharmaceuticals, Snaygill Industrial Estate, Keighley Road, Skipton, North Yorkshire, BD23 2RW, Reino Unido

Fentanilo 50 microgramos/ml solución inyectable para perros. Composición: Fentanilo 50 microgramos por ml. Indicaciones de uso: Para analgesia intraoperatoria durante intervenciones quirúrgicas como las de cirugía ortopédica y de tejidos blandos. Para el control del dolor postoperatorio asociado con las intervenciones de cirugía mayor ortopédica y de tejidos blandos. Contraindicaciones: No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a algún excipiente. No usar en perros con insuficiencia cardíaca, hipotensión, hipovolemia, enfermedad obstructiva de las vías respiratorias, depresión respiratoria, hipertensión o con antecedentes de epilepsia. No usar en animales con insuficiencia hepática o renal graves. Precauciones especiales para su uso en animales: La dosis de este medicamento veterinario debe ser ajustada de forma individual hasta obtener una dosis eficaz que proporcione la suficiente analgesia y minimice las reacciones adversas. Los animales deben someterse a una monitorización rigurosa hasta que se alcance la dosis eficaz. Los efectos del fentanilo pueden ser variables debido a las diferencias individuales de sensibilidad al dolor. El resultado del ajuste de la dosis en los animales de mayor edad suele ser una dosis eficaz menor que en los animales más jóvenes. Para el cálculo de la dosis necesaria para la analgesia intraoperatoria es importante evaluar el grado probable de estimulación quirúrgica, el efecto de la premedicación, la posibilidad de asistencia complementaria, como la intubación endotraqueal y la respiración asistida, así como la duración de la intervención. Si se utilizan otros opiáceos o fármacos depresores del SNC (p. ej., propofol, isoflurano o sevoflurano) de forma simultánea con el fentanilo, deben reducirse las dosis de estos fármacos. En el cálculo de la dosis necesaria para la analgesia postoperatoria debe valorarse el grado de daño tisular. Los opiáceos, como grupo, incluido este medicamento veterinario, pueden dar lugar a hipotermia (cuya duración dependerá de la dosis administrada), bradipnea, hipotensión y bradicardia. Por tanto, durante la anestesia quirúrgica se debe vigilar de forma continua la temperatura rectal, el pulso, la frecuencia respiratoria y el ritmo cardíaco de los animales. El riesgo asociado al uso de este medicamento es mayor en caso de insuficiencia renal, cardíaca o hepática o de hipovolemia o shock, por lo que se recomienda reducir la dosis en animales con enfermedades hepáticas o renales crónicas o con hipotiroidismo. Al igual que con todos los analgésicos opiáceos, el fentanilo debe administrarse con precaución en animales con miastenia gravis. Deben estar disponibles los medios para poder mantener una vía respiratoria permeable, una respiración con presión positiva intermitente (RPP) y un aporte complementario de oxígeno. Cuando se produzca la depresión respiratoria se debe instaurar ventilación mecánica controlada. Como con todos los opiáceos potentes, la analgesia profunda se acompaña de una depresión respiratoria que puede persistir o repetirse al principio del periodo postoperatorio. Los efectos depresores de la respiración pueden ser más problemáticos en los animales con alguna patología respiratoria preexistente o con hipertensión intracraneal. El efecto de un opiáceo sobre un traumatismo craneoencefálico depende del tipo y de la gravedad de la lesión, así como de la respiración asistida suministrada. Siempre que se hayan administrado grandes dosis de fentanilo en infusión es imprescindible asegurarse de que el animal ha alcanzado y mantiene una respiración espontánea suficiente antes de que salga de la zona o sala de reanimación. El uso de este medicamento debe condicionarse a la valoración beneficio/riesgo llevada a cabo por el veterinario que atiende al animal. La naloxona revierte los efectos farmacológicos del citrato de fentanilo. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento a los animales: El fentanilo, un opiáceo, puede producir reacciones adversas como depresión respiratoria o apnea, sedación, hipotensión y coma tras la exposición interna. Asimismo, puede dar lugar a reacciones de hipersensibilidad. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Usar guantes de protección cuando se manipule este medicamento. Lavarse las manos después de usarlo. Lavar de inmediato cualquier salpicadura en la piel o en los ojos con gran cantidad de agua. Quitarse las ropas contaminadas. Debe tenerse una precaución especial para evitar la autoinyección de forma accidental. En caso de autoinyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto pero NO CONDUZCA ya que puede aparecer sedación. No pueden excluirse efectos secundarios en el feto. Este medicamento veterinario no debe ser manipulado por mujeres embarazadas. Se recomienda que las mujeres en periodo de lactancia que hayan estado expuestas de forma accidental al fentanilo, interrumpan la lactancia durante 24 horas ya que el fentanilo pasa a la leche materna. INFORMACIÓN AL FACULTATIVO: El fentanilo es un opiáceo cuya toxicidad puede producir efectos clínicos adversos como depresión respiratoria o apnea, sedación, hipotensión y coma. Cuando se produce la depresión respiratoria debe instaurarse ventilación mecánica controlada. Para revertir los síntomas se recomienda la administración de un antagonista opiáceo como la naloxona. Titular de la autorización de puesta al mercado: Eurovet Animal Health B.V. - Handelsweg 25, PO Box 179, 5530 AD Bladel - Países Bajos. Número de registro: 2519 ESP

Gestoxev 5 mg comprimidos para perras y gatas. Composición: cada comprimido contiene Acetato de medroxiprogesterona 5 mg. Indicaciones de uso: Interrupción y aplazamiento del celo durante un corto periodo de tiempo en perras. Aplazamiento del celo a largo plazo en gatas. Contraindicaciones: No administrar en las siguientes situaciones: En caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a alguno de los excipientes. Animales sexualmente inmaduros. Gestación o cuando existe una posibilidad de gestación. Animales en lactación. Perras y gatas con anomalías de la reproducción o con alteraciones en el ciclo estral, indicios de desequilibrio hormonal o tendencia a sufrir alteraciones uterinas, tales como complejo hiperplasia endometrial quística-piometra. Perras y gatas con alteraciones hepáticas o enfermedad pancreática. Perras y gatas con diabetes mellitus y/o acromegalia. Perras y gatas con neoplasia del aparato reproductor, glándulas mamarias u otras partes del cuerpo. No administrar durante largos periodos de tiempo a animales en proestro, estro o metaestro, ya que puede incrementar el riesgo de sufrir alteraciones en el útero como hiperplasia endometrial quística o piometra, especialmente en los animales de mayor edad. Precauciones especiales para su uso en animales: Antes de iniciar el tratamiento se deberá efectuar un chequeo por el veterinario para evaluar la salud del animal, especialmente en órganos sexuales y glándulas mamarias, así como en hígado, páncreas y riñón. En animales de edad avanzada, puede ser aconsejable monitorizar la glucosuria asociada con diabetes mellitus y/o acromegalia. Este medicamento sólo deberá administrarse a animales sanos y que no hayan tenido historial de alteraciones del aparato reproductor, páncreas, hígado y riñón. No deben administrarse tratamientos superiores a 24 meses en gatas jóvenes, y siempre con intervalos de descanso cada 6 meses y se debe reevaluar el tratamiento revisando el estado de salud del animal así como el sistema reproductor (mamas y útero) y endocrino. En animales mayores no se deben administrar tratamientos superiores a los 12 meses. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales: Se recomienda el uso de guantes desechables al administrar el medicamento. Lévese bien las manos después de administrar los comprimidos. En caso de ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. El acetato de medroxiprogesterona puede interferir con el desarrollo embrionario y fetal. Por ello las mujeres embarazadas o con posibilidad de estarlo deben evitar el contacto con el medicamento o utilizar guantes desechables al administrarlo. Tiempo de espera: No procede. Titular de la autorización de puesta al mercado: Dechra Veterinary Products A/S - Mekuvej 9 DK-7171 Uldum - Dinamarca. Número de registro: 2398 ESP

Isaderm gel para perros. Composición: Cada gramo contiene: Ácido fusídico 5 mg, Betametasona 1 mg (como valerato). Indicaciones de uso: Para el tratamiento tópico de la dermatitis húmeda aguda ("ácidos calientes") localizado, leve o moderado. Deben tenerse en cuenta las recomendaciones oficiales sobre el empleo adecuado de antibióticos. Contraindicaciones: No usar en caso de hipersensibilidad a los principios activos o a alguno de los excipientes. No debe emplearse para el tratamiento de piодermas superficiales tales como impétigo, foliculitis y acné así como para el tratamiento de piодermas profundas puesto que los glucocorticoides están contraindicados en estas afecciones. No debe emplearse en infecciones fúngicas o en la enfermedad de Cushing. No emplear en perros con lesiones extensas, lesiones infectadas de origen parasitario, vírico o fúngico o en perros con lesiones ulceradas. Precauciones especiales para su uso en animales La betametasona valerato se absorbe percuditamente y puede causar una inhibición temporal de la función suprarrenal. Debe tenerse en consideración el riesgo de efectos sistémicos en tratamientos prolongados o de áreas extensas de la piel así como en el caso de la aplicación bajo vendaje oclusivo y en los casos en que el perro puede lamer el gel. El producto debe emplearse con precaución en perros pequeños y cachorros (menos de 12 semanas). Podría emplearse un collar protector si el perro se rasca o lame las lesiones tratadas. Durante el tratamiento con el producto debe monitorizarse con cuidado el control glucémico de los pacientes diabéticos. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales Los corticosteroides, especialmente con empleo extenso y frecuente (durante un periodo), pueden causar atrofia cutánea y pueden ser absorbidos pudiendo de esta manera tener efectos nocivos. El ácido fusídico puede conllevar a cepas resistentes de *Staphylococcus* de la piel humana y en casos raros pueden producirse reacciones de hipersensibilidad. Con el fin de evitar el contacto con el producto cuando se aplica el gel, la persona que administra el producto debe emplear guantes protectores. Debe evitarse el contacto con los ojos. Titular de la autorización de puesta al mercado: Dechra Veterinary Products A/S - Mekuvej 9 DK-7171 Uldum - Dinamarca. Número de registro: 1544 ESP.

Libromide 325 mg Comprimidos para perros. Composición: 1 comprimido contiene: Bromuro de potasio 325 mg. Indicaciones de uso: Agente antiépileptico para uso como adyuvante del fenobarbital en el control de los casos refractarios de epilepsia en perros. 4.3 Contraindicaciones: No usar en casos de hipersensibilidad conocida al bromuro o a algún excipiente. No usar en perros con insuficiencia renal aguda. 4.4 Advertencias especiales para cada especie de destino: Se aconseja no cambiar la dieta del perro durante el tratamiento debido al efecto de la ingesta de cloruro sobre las concentraciones de bromuro en suero; ver sección 4.8. 4.5 Precauciones especiales de uso: Precauciones especiales para su uso en animales: No interrumpa bruscamente el tratamiento ya que puede provocar crisis epilépticas. Cuando hay insuficiencia renal, disminuye la excreción de bromuro. Para prevenir la acumulación de bromuro, y una sobredosis relativa de bromuro de potasio (véase apartado 4.10), administrar una dosis reducida de Libromide y monitorizar atentamente la concentración de bromuro en suero. La reducción de la ingesta de cloruro puede producir intoxicación por bromuro (consulte la sección 4.8). La administración con el estómago vacío puede inducir a vómitos. A los perros que pesen menos de 11 kg no se les puede administrar con exactitud la dosis inicial recomendada de 15 mg/kg dos veces al día, ya que la mínima dosis que se puede lograr al partir el comprimido de Libromide 325 mg comprimidos para perros es de 162,5 mg; consulte la sección 4.9. El uso de bromuro de potasio en gatos puede estar asociado a posibles efectos secundarios graves. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario si tiene hipersensibilidad conocida al bromuro. Lévese bien las manos inmediatamente después de fraccionar o manipular los comprimidos. Deje de manipular este medicamento veterinario si desarrolla cualquier signo de irritación en la piel, incluida picazón, sarpullido, descamación de la piel o enrojecimiento. En caso de que se produzca irritación de la piel o los ojos, o en caso de autoadministración accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Para el facultativo: La intoxicación por bromuro se puede tratar mediante la administración de cloruro de sodio o un agente clorúrrico adecuado. Tiempo(s) de espera: No procede. Titular de la autorización de comercialización: Dechra Limited - Snaygill Industrial Estate - Keighley Road - Skipton North Yorkshire - BD23 2RW Reino Unido. Número de la autorización de comercialización: 2400 ESP.

Malaseb champú para perros y gatos. Composición: 1 ml contiene: Sustancias activas: Diguconato de clorhexidina 20 mg (equivalente a clorhexidina 11,26 mg) Nitrate de miconazol 20 mg (equivalente a miconazol 17,37 mg). Indicaciones de uso: Perros: Para el tratamiento y control de dermatitis seborreica asociada a *Malassezia pachydermatis* y *Staphylococcus intermedius*. Gatos: Como ayuda para el tratamiento de tiña debida a *Microsporum canis* junto con griseofulvina. Contraindicaciones: No usar en caso de hipersensibilidad a las sustancias activas, o a algún excipiente. Precauciones especiales para su uso en animales: Para uso externo solamente. En caso de contacto accidental con los ojos, proceda a lavarlos con agua abundante. No permita que el animal se lama durante el lavado con champú y el aclarado, o antes de que se haya secado. Procure evitar que el animal inhale el medicamento o que se le introduzca en el hocico o la boca durante el lavado con champú. Los perritos o gattos no deberán entrar en contacto con hembras lactantes después del tratamiento hasta que su pelaje se haya secado por completo. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales: Las personas con hipersensibilidad conocida a clorhexidina, miconazol o a algún excipiente deben evitar todo contacto con el medicamento veterinario. Este medicamento puede causar irritación ocular. Evite contacto con los ojos. En caso de contacto accidental con los ojos, proceda a lavarlos con agua abundante. Si la irritación persiste póngase en contacto con su médico. Evite manipular y acariciar excesivamente al animal inmediatamente después de su tratamiento. La tiña en el gato es infecciosa para los humanos y por ello se aconseja llevar guantes y cubrir los brazos cuando se corta o lava el pelo del gato. Cuando se lava a un gato con champú, a fin de evitar un contacto prolongado con el champú, proceda a lavar y secar las manos con cuidado. No restregar. Tiempo(s) de

espera: No procede. Titular de la autorización de comercialización: Dechra Veterinary Products A/S - Mekuvej 9 7171 Uldum - Dinamarca número de la autorización de comercialización: 2125 ESP

Metrobactin 250 mg comprimidos para perros y gatos y Metrobactin 500 mg comprimidos para perros y gatos. Composición: Cada comprimido de Metrobactin 250 mg comprimidos para perros y gatos contiene 250 mg de metronidazol. Cada comprimido de Metrobactin 500 mg comprimidos para perros y gatos contiene 500 mg de metronidazol. Indicaciones de uso: Tratamiento de infecciones del tracto gastrointestinal causadas por Giardia spp. y Clostridia spp. (p. ej. C. perfringens o C. difficile). Tratamiento de infecciones del tracto urogenital, cavidad oral, garganta y piel causadas por bacterias anaerobias obligadas (p. ej. Clostridia spp.) sensibles al metronidazol. Contraindicaciones: No usar en caso de trastornos hepáticos. No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a algún excipiente. Precauciones especiales para el uso en animales: Debido a la probable variabilidad (temporal, geográfica) en la aparición de bacterias resistentes al metronidazol, se recomienda realizar un muestreo bacteriológico y pruebas de sensibilidad. Siempre que sea posible, el producto solo se debe usar sobre la base de pruebas de sensibilidad. Se deben tener en cuenta las políticas oficiales, nacionales y regionales cuando se utilice el medicamento veterinario. En casos muy raros pueden aparecer signos neurológicos después del tratamiento prolongado con metronidazol. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales: El metronidazol ha confirmado tener propiedades mutagénicas y genotóxicas en animales de laboratorio así como en seres humanos. El metronidazol es un cancerígeno confirmado en animales de laboratorio y tiene posibles efectos cancerígenos en seres humanos. No obstante, no existen datos suficientes en seres humanos sobre la carcinogenicidad del metronidazol. Durante la administración del producto deben llevarse guantes impermeables para evitar el contacto de la piel con el producto. Para evitar la ingestión accidental, en especial de los niños, las partes de los comprimidos no utilizadas deben devolverse al espacio abierto del blíster e insertarse de nuevo en la caja. En caso de ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto. Lévese las manos a fondo después de manipular los comprimidos. Titular de la autorización de puesta al mercado: Le Vet. Beheer B.V. - Wilgenweg 7 - 3421 TV Oudewater - Países Bajos Número de registro: Metrobactin 250 mg 3393 ESP y Metrobactin 500 mg 3395 ESP.

Prednicortone 5 mg y 20 mg comprimidos para perros y gatos. Composición cualitativa y cuantitativa: Un comprimido de Prednicortone 5 mg contiene 5 mg de prednisolona. Un comprimido de Prednicortone 20 mg contiene 20 mg de prednisolona. Indicaciones de uso: Para el tratamiento sintomático o como tratamiento adyuvante de enfermedades inflamatorias e inmunitarias en perros y gatos. Contraindicaciones: No usar en animales que padezcan infecciones virales o micóticas. No usar en animales que padezcan diabetes mellitus o hiperadrenocorticismo. No usar en animales con osteoporosis. No usar en animales que padezcan disfunción cardíaca o renal. No usar en animales que presenten úlceras corneales. No usar en animales que presenten úlceras gastrointestinales. No usar en animales que presenten quemaduras. No usar de forma simultánea con vacunas de microorganismos vivos atenuados. No usar en caso de glaucoma. No usar durante la gestación (véase la sección 4.7). No usar en casos conocidos de hipersensibilidad a la sustancia activa, a los corticosteroides o a algún excipiente. Véase también la sección 4.8. 4.4. Advertencias especiales para cada especie de destino: La administración de corticoides tiene por finalidad inducir una mejoría de los signos clínicos más que la curación. El tratamiento debe combinarse con el tratamiento de la enfermedad subyacente y/o el control medioambiental. Precauciones especiales para el uso en animales: En los casos en los que haya una infección bacteriana el producto debe usarse junto con el tratamiento antibacteriano apropiado. Debido a las propiedades farmacológicas de la prednisolona, debe tenerse especial precaución cuando se use el medicamento veterinario en animales que presenten un sistema inmunitario debilitado. Los corticoides como la prednisolona exacerban el catabolismo proteínico. Por consiguiente, el producto debe administrarse con cuidado en animales mayores o desnutridos. Los corticoides como la prednisolona deben usarse con precaución en pacientes con hipertensión. Los niveles de dosis farmacológicamente activos pueden producir atrofia de la corteza suprarrenal y causar así insuficiencia suprarrenal. Esto puede ser evidente especialmente después de la retirada del tratamiento con corticosteroides. La insuficiencia suprarrenal puede minimizarse instaurando un tratamiento en días alternos si resulta práctico. La posología debe reducirse y retirarse gradualmente para evitar la precipitación de una insuficiencia suprarrenal (véase la sección 4.9). Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales: En caso de ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Las personas con hipersensibilidad conocida a la prednisolona, a otros corticosteroides o a alguno de los excipientes deben evitar todo contacto con el medicamento veterinario. Los corticosteroides pueden causar malformaciones fetales; por consiguiente, se recomienda a las mujeres embarazadas evitar todo contacto con el medicamento veterinario. Lévese las manos a conciencia justo después de manipular los comprimidos. Tiempo de espera: No procede. Titular de la autorización de comercialización: Le Vet. Beheer B.V. - Wilgenweg 7 3421 TV Oudewater. Número de autorización de comercialización: Prednicortone 5 mg 3313 ESP / Prednicortone 20 mg 3314 ESP

Prevomax 10 mg/ml solución inyectable para perros y gatos. 1 ml contiene: Maropitant 10 mg, Alcohol bencilico (E1519) 11,1 mg. Indicaciones de uso, especificando las especies de destino Perros: Para el tratamiento y prevención de las náuseas inducidas por la quimioterapia. Para la prevención de los vómitos, excepto los inducidos por la cinetosis. Para el tratamiento de los vómitos, en combinación con otras medidas complementarias. Para la prevención de las náuseas y los vómitos postoperatorios y la mejora de la recuperación de la anestesia general después del uso de morfina, un agonista de los receptores μ opiáceos. Gatos: Para la prevención de los vómitos y la reducción de las náuseas, excepto los inducidos por la cinetosis. Para el tratamiento de los vómitos, en combinación con otras medidas complementarias. Precauciones especiales para su uso en animales: No se ha establecido la seguridad del maropitant en perros de menos de 8 semanas, en gatos de menos de 16 semanas, ni en perras o gatas durante la gestación o la lactancia. Utilícese únicamente de acuerdo con una evaluación beneficio/riesgo realizada por el veterinario responsable. El maropitant se metaboliza en el hígado y, por lo tanto, debe usarse con precaución en animales con enfermedad hepática. El maropitant se acumula en el cuerpo en tratamientos de 14 días de duración debido a saturación metabólica, por lo que durante un tratamiento prolongado se debe vigilar cuidadosamente la función hepática, además de cualquier efecto adverso. Este medicamento veterinario debe usarse con precaución en animales que parezcan tener o tengan predisposición a las enfermedades cardíacas, ya que el maropitant tiene afinidad por los canales iónicos del calcio y el potasio. En un estudio en perras Beagle sanas que recibieron 8 mg/kg por vía oral, se observaron incrementos de aproximadamente el 10 % en el intervalo QT del ECG, sin embargo, es poco probable que este aumento tenga importancia clínica. Debido a la frecuente aparición de dolor transitorio durante la inyección subcutánea, puede ser necesario aplicar medidas adecuadas para sujetar al animal. La inyección del medicamento a temperatura refrigerada puede reducir el dolor de la inyección. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales: Lévese las manos después de utilizar el medicamento. En caso de autoinyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Se ha demostrado en estudios de laboratorio que el maropitant puede causar irritación ocular. En caso de exposición accidental de los ojos, lávelos con abundante agua y acuda al médico. Tiempo(s) de espera: No procede. Titular de la autorización de comercialización: Le Vet. Beheer B.V. Wilgenweg 7 3421 TV Oudewater - Países Bajos. Número(s) de la autorización de comercialización: EU/2/17/211/001-004 Revazol 5 mg/ml solución inyectable para gatos y perros. Composición (principios activos): Cada ml contiene Hidrocloruro de atipamezol 5,0 mg (equivalente a 4,27 mg de atipamezol). Indicaciones de uso: El hidrocloruro de atipamezol es un antagonista selectivo α -2 y está indicado para neutralizar los efectos sedantes de la medetomidina y dexmedetomidina en gatos y perros. Contraindicaciones: No usar en - Animales reproductores. - Animales con enfermedad renal o hepática. Precauciones especiales para su uso en animales: Tras la administración del medicamento, los animales deben mantenerse en un lugar tranquilo. No dejar a los animales desatendidos durante el tiempo de reanimación. Debido a las diferentes dosificaciones recomendadas, se debe tener cuidado si se administra el medicamento en especies distintas a las de destino. Si se administran otros sedantes distintos de medetomidina y dexmedetomidina, se debe tener en cuenta que los efectos de esos otros agentes pueden persistir tras la reversión de los efectos de la medetomidina y dexmedetomidina. El atipamezol no revierte el efecto de la ketamina, que puede causar convulsiones en perros y provocar calambres en gatos cuando se utiliza sola. No utilice atipamezol en los 30 - 40 minutos tras la administración de ketamina. Precauciones especiales que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales: Debido a la potente actividad farmacológica de atipamezol, debe evitarse todo contacto con la piel, los ojos y las membranas mucosas. En caso de contacto accidental con la piel o los ojos, aclare la zona afectada con abundante agua. Si la irritación persiste consulte con un médico. Quite la ropa contaminada que esté en contacto directo con la piel. Evite la autoinyección o ingestión accidental. En caso de producirse, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto. Tiempo de retirada: No procede. Titular de la autorización de puesta al mercado: Eurovet Animal Health B.V. - Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Países Bajos. Número de registro: 1899 ESP.

Sedator 1 mg/ml solución inyectable para gatos y perros. Composición (principios activos): Cada ml contiene hidrocloruro de medetomidina 1,00 mg (equivalente a 0,85 mg de medetomidina). Indicaciones de uso: En perros y gatos: Sedación para facilitar el manejo. Medicación previa a la administración de anestesia general. En gatos: En combinación con ketamina para anestesia general en intervenciones quirúrgicas menores de corta duración. Contraindicaciones: No usar en animales con: - Afecciones cardiovasculares o respiratorias graves o disfunción renal o hepática. - Trastornos mecánicos del tubo digestivo (torsión gástrica, incarceraciones, obstrucciones esofágicas). - Diabetes mellitus. - Estado de choque, emaciación o debilitamiento grave. No utilizar conjuntamente con aminas simpatomiméticas. No usar en caso de hipersensibilidad conocida al principio activo o a alguno de los excipientes. No utilizar en animales con problemas oculares en los que un aumento de la presión intraocular sería perjudicial. Precauciones especiales para su uso en animales: Antes de utilizar medicamentos veterinarios para sedación y/o anestesia general, ha de realizarse una exploración clínica en todos los animales. Debe evitarse la administración de dosis altas de medetomidina en perros de razas grandes en reproducción. Se debe prestar atención cuando se combine la medetomidina con otros anestésicos o sedantes (por ejemplo, ketamina, tiopental, propofol, halotano), porque tiene un marcado efecto potenciador sobre los anestésicos. Se debe reducir la dosis en concordancia con el anestésico y ajustarla según la respuesta, debido a la variación considerable de las necesidades en función de los animales. Antes de utilizar cualquier combinación, deben consultarse las advertencias y contraindicaciones del prospecto del medicamento veterinario con el que se vaya a combinar. No se deberá alinear al animal desde las 12 horas previas a la anestesia. Se debe colocar al animal en un entorno tranquilo y apacible para que la sedación alcance su efecto máximo, lo que tarda entre 10 y 15 minutos. No se debe comenzar ninguna intervención ni administrar ningún otro medicamento antes de que se haya alcanzado la sedación máxima. Se debe mantener a los animales tratados en un entorno templado y a temperatura constante, tanto durante la intervención como durante reanimación post-anestésica. Deben protegerse los ojos con el lubricante adecuado. Es necesario que los animales nerviosos, agresivos o excitados sean tranquilizados antes de comenzar el tratamiento. La medicación preanestésica de perros y gatos enfermos y debilitados con medetomidina, previa inducción y mantenimiento de una anestesia general, sólo debe efectuarse basándose en una evaluación beneficio/riesgo. Se debe tener cuidado con el uso de medetomidina en animales que padecen afecciones cardiovasculares, viejos o cuya salud general sea deficiente. Se deben examinar las funciones renal y hepática antes del uso del medicamento. La medetomidina puede causar depresión respiratoria y, en estas circunstancias, se puede proceder a ventilación manual y a la administración de oxígeno. Para reducir el tiempo de reanimación posquirúrgica tras la anestesia o sedación, se puede neutralizar el efecto del medicamento veterinario mediante la administración de un antagonista α -2, por ejemplo atipamezol o yohimbina. Dado que la ketamina sola puede causar calambres, se deben administrar antagonistas α -2 como mínimo a los 30-40 min. después de la ketamina. Para instrucciones sobre administración, véase la sección 4.10. Precauciones especiales que debe tomar la persona que administre el medicamento a los animales: En caso de ingestión o inyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el texto del envase o el prospecto. NO CONDUZCA, puesto que se puede producir sedación y cambios en la presión arterial. Evite el contacto con la piel, los ojos o las mucosas. Lave con agua abundante la zona expuesta inmediatamente después del contacto. Quite la ropa contaminada que esté en contacto directo con la piel. En caso de que el medicamento veterinario entre en contacto accidentalmente con los ojos, lave con agua limpia abundantemente. Si se presentan síntomas, busque consejo médico. Si el medicamento veterinario es manipulado por mujeres embarazadas, deberán adoptarse las medidas adecuadas para evitar la autoinyección, dado que, tras exposición accidental sistémica, se pueden producir contracciones uterinas y un descenso de la presión arterial en el feto. Al facultativo: La medetomidina es un agonista adrenérgico α -2 y los síntomas tras su absorción pueden conllevar efectos clínicos como sedación asociada a la dosis, depresión respiratoria, bradicardia, hipotensión, sequedad de boca e hiperlucemia. También se han referido casos de arritmias ventriculares. Se recomienda tratar sintomáticamente los síntomas respiratorios y hemodinámicos. Tiempo de retirada: No procede. Titular de la autorización de puesta al mercado: Eurovet Animal Health B.V. - Handelsweg 25, 5531 AE Bladel, Países Bajos. Número de registro: 1838 ESP

Semfortan 10 mg/ml solución inyectable para perros y gatos. Composición (principios activos): Cada ml contiene: Metadona 8,9 mg (equivalente a hidrocloruro de metadona 10 mg). Indicaciones de uso: Analgesia en perros y gatos. Premedicación para anestesia general o neuroleptoanalgesia en perros y gatos en combinación con un fármaco neuroleptico. Contraindicaciones: No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a algún excipiente. No usar en animales con insuficiencia respiratoria avanzada. No usar en animales con severos daños hepáticos y renales. Precauciones especiales para su uso en animales: Ocasionalmente la metadona puede causar depresión respiratoria, por lo que, al igual que con otros opiáceos, se debe prestar especial atención en el tratamiento de animales con insuficiencia respiratoria o animales a los que se les estén administrando fármacos que puedan causar depresión respiratoria. Para garantizar un uso seguro del medicamento, los animales tratados deberán ser examinados periódicamente, incluyendo el examen de la frecuencia cardíaca y respiratoria. Puesto que el hígado metaboliza la metadona, la intensidad y duración de su efecto se puede ver afectada en animales con insuficiencia hepática. En caso de shock o insuficiencia renal, cardíaca o hepática existe mayor riesgo asociado con el uso del medicamento. La inocuidad de la metadona no ha sido demostrada en perros de menos de 8 semanas, ni en gatos de menos de 5 meses. El efecto de los opiáceos sobre lesiones en la cabeza depende del tipo y gravedad de la lesión y de la asistencia respiratoria que se suministra. La seguridad no ha sido evaluada clínicamente en gatos comprometidos. La administración repetida en gatos debe utilizarse con cuidado debido al riesgo de excitación. Utilícese únicamente de acuerdo con la evaluación beneficio/riesgo efectuada por el veterinario responsable. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento a los animales: En caso de derrame sobre la piel o de autoinyección, la metadona puede provocar depresión respiratoria. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la boca y usar guantes impermeables al manipular el medicamento. En caso de derrame sobre la piel o salpicaduras en los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua. Retirar la ropa contaminada. Las personas con hipersensibilidad conocida a la metadona deben evitar cualquier contacto con el medicamento veterinario. La metadona puede provocar muertes fetales. Este medicamento no debe ser administrado por mujeres gestantes. En caso de auto-inyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto. NO CONDUZCA, puede tener efectos sedantes. Aviso al facultativo: la metadona es un opiáceo cuya toxicidad puede tener consecuencias clínicas, como depresión respiratoria o apnea, sedación, hipotensión y coma. En caso de depresión respiratoria se deberá proporcionar ventilación asistida. Se recomienda administrar naloxona para revertir los síntomas. Tiempo de espera: No procede. Prohibición de venta, dispensación y/o uso. Dispensación sujeta a receta oficial de estupefacientes. Este medicamento sólo puede dispensarse a través de oficinas de farmacia. Administración exclusiva por el veterinario. Titular de la autorización de puesta al mercado: Eurovet Animal Health B.V. - Handelsweg 25 - 5531 AE - Bladel, Países Bajos. Uso veterinario. Medicamento sujeto a prescripción veterinaria. Número de registro: 2466 ESP

Soliphen 60 mg comprimidos para perros. Composición: Cada comprimido contiene: Sustancia activa: Fenobarbital 60 mg. Indicaciones de uso: Prevención de las convulsiones causadas por la epilepsia generalizada en perros. Contraindicaciones: No administrar a animales con insuficiencia hepática. No usar en animales con trastornos renales o cardiovasculares graves. No usar en perros de menos de 6 kg de peso corporal. No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a otro barbitúrico, o a algún excipiente. Advertencias especiales para cada especie de destino La decisión de comenzar el tratamiento antiépileptico con fenobarbital debe ser valorada para cada caso individual y depende del número, frecuencia, duración e intensidad de las convulsiones epilépticas del

perro. Algunos perros no sufrirán convulsiones durante el tratamiento, otros solamente manifestarán una reducción de las crisis y, por último, otros no responderán al tratamiento. 4.5 Precauciones especiales de uso: Precauciones especiales para su uso en animales: La retirada del fenobarbital o la transición desde o hacia otro tipo de tratamiento antiépileptico debe ser gradual para no provocar un aumento de la frecuencia de las crisis convulsivas. Se recomienda precaución en los animales con insuficiencia renal, hipovolemia, anemia y disfunción cardíaca o respiratoria. Antes de comenzar el tratamiento es preciso realizar la monitorización de los parámetros hepáticos. El riesgo de efectos secundarios hepatotóxicos se puede reducir o retrasar utilizando la dosis eficaz más baja posible. Es aconsejable monitorizar los parámetros hepáticos si el tratamiento es prolongado. Es recomendable evaluar la patología clínica del paciente dos o tres semanas después de comenzar el tratamiento y, en lo sucesivo, cada 4 a 6 meses, p. ej., con la medición de los niveles de enzimas hepáticas y de los ácidos biliares en suero. Es importante saber que la hipoxia puede incrementar los niveles de enzimas hepáticas tras una crisis convulsiva. El fenobarbital puede aumentar la actividad de la fosfatasa alcalina sérica y de las transaminasas. Estos aumentos pueden responder a cambios que no son patológicos, pero también pueden indicar hepatotoxicidad, por lo que es aconsejable realizar pruebas de función hepática. El alza de las enzimas hepáticas no siempre exige la reducción de la dosis de fenobarbital si la concentración de ácidos biliares en el suero es normal. A tenor de informes esporádicos que han descrito hepatotoxicidad asociada al tratamiento anticonvulsivo combinado, es recomendable: 1. Valorar la función hepática antes de iniciar el tratamiento (p. ej., medición de los ácidos biliares en suero). 2. Monitorizar las concentraciones terapéuticas en suero del fenobarbital para seleccionar la mínima dosis efectiva. Normalmente, las concentraciones eficaces para controlar la epilepsia oscilan entre 15 y 45 µg/ml. 3. Valorar con regularidad la función hepática (cada 6 a 12 meses). 4. Valorar con regularidad la actividad epiléptica. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales: Los barbitúricos pueden causar hipersensibilidad. Las personas con hipersensibilidad conocida a los barbitúricos deben evitar todo contacto con el medicamento veterinario. La ingestión accidental puede causar intoxicación y podría causar la muerte, sobre todo en niños. Tome todas las precauciones posibles para evitar que los niños entren en contacto con este medicamento veterinario. El fenobarbital es teratogénico y puede ser tóxico para el feto y el bebé lactante; puede afectar al desarrollo cerebral y causar trastornos cognitivos. El fenobarbital se excreta en la leche materna. Las mujeres embarazadas, en edad fértil o en período de lactancia deben evitar la ingestión accidental y el contacto prolongado de la piel con el medicamento veterinario. Mantenga este medicamento veterinario en su empaque original para evitar la ingestión accidental. Es recomendable usar guantes desechables durante la administración del medicamento veterinario para reducir el contacto con la piel. En caso de ingestión accidental consulte con un médico inmediatamente, advirtiéndole a los servicios sanitarios de una intoxicación por barbitúricos; y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Si es posible, indique la hora y la cantidad ingerida, puesto que esa información puede ayudar a asegurar que se administra el tratamiento más apropiado. Cada vez que unaparte sobrante del comprimido se almacena hasta el siguiente uso, debe devolverse al alvéolo del blíster, y éste insertarse en la caja de cartón. Lávese bien las manos después del uso. 4.6 Reacciones adversas (frecuencia y gravedad): Ocasionalmente se han descrito polifagia, poliuria y polidipsia, pero estos efectos suelen ser transitorios y desaparecen sin necesidad de interrumpir la medicación. Puede aparecer toxicidad con dosis superiores a 20 mg/kg/día o cuando las concentraciones en suero de fenobarbital superan los 45 µg/ml. Al inicio del tratamiento pueden aparecer ataxia y sedación, pero ambos efectos suelen ser transitorios y desaparecer en la mayoría de los animales tratados, aunque no en todos, sin interrumpir la medicación. Algunos animales pueden mostrar hiperexcitabilidad paradójica, especialmente después del primer tratamiento inicial. Dado que esta hiperexcitabilidad no está vinculada a ninguna sobredosificación, no es preciso reducir la posología. La sedación y la ataxia suelen causar problemas cuando las concentraciones en suero alcanzan los extremos superiores del intervalo terapéutico. Las concentraciones plasmáticas altas pueden estar relacionadas con hepatotoxicidad. El fenobarbital puede tener efectos nocivos sobre las células madre de la médula ósea. Las consecuencias son pancitopenia y/o neutropenia inmunotóxica. Estas reacciones desaparecen tras la retirada del tratamiento. Los perros tratados con fenobarbital pueden presentar bajas concentraciones de tiroxina T4 libre o total en suero, por lo que esta circunstancia no siempre es indicio de hipotiroidismo. La hormonoterapia restitutiva debe iniciarse si se observan signos clínicos de enfermedad. Si los efectos adversos son graves es recomendable reducir la dosis administrada. Tiempo(s) de espera: No procede. Titular de la autorización de comercialización: laboratoire TVM - 57 Rue des Bardines - 63 370 Lempdes - Francia. 8. Número(s) de autorización de comercialización: 3244 ESP.

Spizobactin 750.000 UI / 125 mg, Spizobactin 1.500.000 UI / 250 mg y Spizobactin 3.000.000 UI / 500 mg comprimidos masticables para perros. Composición: Cada comprimido de Spizobactin 750.000 UI / 125 mg contiene 750.000 UI de espiramicina y 125 mg de metronidazol. Cada comprimido de Spizobactin 1.500.000 UI / 250 mg contiene 1.500.000 UI de espiramicina y 250 mg de metronidazol. Cada comprimido de Spizobactin 3.000.000 UI / 500 mg contiene 3.000.000 UI de espiramicina y 500 mg de metronidazol. Indicaciones de uso: Para el tratamiento complementario en la terapia periodontal mecánica o quirúrgica para el tratamiento de infecciones multibacterianas de enfermedades periodontales y (perforales relacionadas (p. ej., gingivitis, estomatitis, glositis, periodontitis, amigdalitis, fístula dental y otras heridas fistulosas en la cavidad oral, quillitis y sinusitis) en perros causadas por microorganismos sensibles a la espiramicina / metronidazol, como las bacterias grampositivas y anaerobias. Contraindicaciones: No usar en caso de trastornos hepáticos. No usar en caso de hipersensibilidad a la espiramicina, el metronidazol o a algún excipiente. No usar de manera concomitante con antibióticos bactericidas. Precauciones especiales para el uso en animales: La combinación de espiramicina y metronidazol no se debe usar como tratamiento antibiótico empírico de primera elección. Siempre que sea posible, la espiramicina y el metronidazol se deben administrar solo después de hacer pruebas de sensibilidad. Se deben tener en cuenta las normas oficiales, nacionales y regionales cuando se use el medicamento veterinario. El tratamiento con este medicamento veterinario no debe superar el periodo de tiempo especificado (de 6 a 10 días). Este límite temporal solo se puede sobrepasar en casos aislados con algunas indicaciones estrictas. La repetición del tratamiento también está permitida cuando se dan indicaciones estrictas. Es necesario limitar la duración del tratamiento, ya que no es posible excluir que el uso del metronidazol dañe las células germinativas, y porque los estudios a largo plazo con dosis altas mostraron un aumento de determinados tumores en roedores. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales: Tanto en animales de laboratorio como en personas se ha demostrado que el metronidazol posee propiedades mutágenas y genotóxicas. El metronidazol es un carcinógeno confirmado en animales de laboratorio y es posible que tenga efecto cancerígeno en las personas. No obstante, no se dispone de evidencia suficiente de la carcinogénesis del metronidazol en personas. La espiramicina provoca en casos raros reacciones de hipersensibilidad, p. ej., dermatitis de contacto. Se debe evitar el contacto directo con la piel o las membranas mucosas del usuario debido al riesgo de sensibilización. No manipule el producto si es hipersensible a las sustancias activas o a alguno de los excipientes. Durante la administración del medicamento veterinario se deben usar guantes impermeables para evitar el contacto de la piel con el producto. Para evitar una ingestión accidental, especialmente en niños, las partes del comprimido que no se hayan usado se deben guardar de nuevo en el blíster abierto y después en la caja. En caso de ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Lávese las manos a fondo después de manipular los comprimidos. Titular de la autorización de puesta al mercado: Le Vet. Beheer B.V. - Wilgenweg 7 - 3421 TV Oudewater - Países Bajos. Número de registro: Spizobactin 750.000 UI / 125 mg 3581 ESP, Spizobactin 1.500.000 UI / 250 mg 3582 ESP y Spizobactin 3.000.000 UI / 500 mg 3583 ESP.

Vetoryl 10 mg, 30 mg y 60 mg capsulas duras para perros. Cada cápsula de Vetoryl 10 mg contiene 10 mg de trilostano. Cada cápsula de Vetoryl 30 mg contiene 30 mg de trilostano. Cada cápsula de Vetoryl 60 mg contiene 60 mg de trilostano. Indicaciones de uso: Tratamiento del hiperandrogenicismo (enfermedad y síndrome de Cushing) de origen pituitario o suprarrenal en el perro. Contraindicaciones: No debe usarse en animales con enfermedad hepática primaria y/o insuficiencia renal. No utilizar en perros de menos de 3 kg (para Vetoryl 30mg y Vetoryl 60 mg). Precauciones especiales para su uso en animales: Dado que la mayoría de los casos de hiperandrogenicismo se diagnostican en perros con edades de entre 10 y 15 años, la presencia concomitante de otros procesos patológicos es frecuente. En particular, es importante descartar inicialmente la existencia de enfermedad hepática primaria y de insuficiencia renal, ya que el medicamento está contraindicado en estos casos. Durante el tratamiento, debe realizarse un seguimiento estricto. Debe prestarse una especial atención a las enzimas hepáticas, los electroлитos, la urea y a la creatinina. La presencia concomitante de diabetes mellitus e hiperandrogenicismo requiere una monitorización específica. Si un perro ha sido previamente tratado con mitotano, la función suprarrenal está reducida. La experiencia en la práctica sugiere que debería respetarse un plazo de un mes entre el cese de la administración de mitotano y el inicio del tratamiento con trilostano. Se recomienda una monitorización estricta de la función suprarrenal, ya que estos perros pueden ser más sensibles a los efectos del trilostano. El medicamento debe usarse con extrema precaución en perros con anemia preexistente, dado que pueden ocurrir disminuciones en el PCV (volumen celular sanguíneo total) y en la hemoglobina. Debe efectuarse un seguimiento regular. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales: El trilostano puede disminuir la síntesis de testosterona, tiene propiedades antiprogesterónicas. Las mujeres embarazadas o con intención de estarlo deberían evitar el contacto con las cápsulas. Lavarse las manos con agua y jabón tras una exposición accidental y después del uso. El contenido de las cápsulas puede producir irritación de la piel y ocular y sensibilización. No dividir ni abrir las cápsulas. En caso de una apertura accidental de las cápsulas y contacto de los gránulos con los ojos o con la piel, lavar inmediatamente con cantidad de agua. Si la irritación persiste, acudir inmediatamente a un médico. Las personas con hipersensibilidad conocida al trilostano o a cualquiera de los excipientes deberán evitar el contacto con el medicamento. En caso de ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Titular de la autorización de puesta al mercado: Dechra Limited - Dechra House - Jamage Industrial Estate - Stoke-on-Trent - Staffordshire - ST7 1XW - REINO UNIDO. Número de registro: 1813 ESP (Vetoryl 10 mg), 1683 ESP (Vetoryl 30 mg), 1684 ESP (Vetoryl 60 mg)

Vomend anti-emeticum 5 mg/ml solución inyectable para perros y gatos. Cada ml contiene: Metoclopramida (como hidrocloreuro monohidrato) 4.457 mg equivalente a hidrocloreuro de metoclopramida 5 mg. Indicaciones de uso: Tratamiento sintomático de vómitos y reducción de la motilidad gastrointestinal asociada con gastritis, espasmo de píloro, nefritis crónica e intolerancia digestiva a algunos medicamentos. Contraindicaciones: No usar en casos de perforación u obstrucción gastrointestinal. Precauciones especiales para su uso en animales: La dosis debe ser adaptada en animales con insuficiencia renal o hepática (debido a un aumento en el riesgo de efectos adversos). Evite la administración a animales con epilepsia. La dosis debe ser cuidadosamente observada, especialmente en los gatos y perros de raza pequeña. Tras vómitos prolongados, se debe considerar aplicar terapia de reemplazo de líquidos y electrolitos. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento a los animales: Lávese las manos después de la administración al animal. En caso de auto-inyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. En caso de derrame accidental sobre la piel u ojos, lavar inmediatamente con abundante agua. En caso de que aparezcan efectos adversos, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Titular de la autorización de puesta al mercado: Eurovet Animal Health BV - Handelsweg 25, 5531 AE Bladel - Países Bajos. Representante del titular: Dechra Veterinary Products S.L.U. - C/ Balmes 202, 6ª - ES-08006 Barcelona - España. Número de registro: 2282 ESP.

Zycortal 25 mg/ml suspensión inyectable de liberación prolongada para perros. Composición (principios activos): Pivalato de desoxicorticosterona 25 mg/ml. Indicaciones de uso: Para su uso como terapia de reposición en la deficiencia de mineralocorticoides en perros con hipoadrenocorticismo primario (enfermedad de Addison). Contraindicaciones: No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a algún excipiente. Precauciones especiales para el uso en animales: Antes de iniciar el tratamiento con el medicamento veterinario es importante disponer de un diagnóstico definitivo de la enfermedad de Addison. Cualquier perro que presente hipovolemia aguda, deshidratación, azoemia prerenal y perfusión tisular inadecuada (también conocida como «crisis de Addison») debe ser rehidratado con fluido intravenoso (solución salina) antes de iniciar el tratamiento con el medicamento veterinario. Utilícese con precaución en perros con cardiopatía congestiva, nefropatía grave, insuficiencia hepática primaria o edema. Precauciones especiales que deberá adoptar la persona que administre el medicamento a los animales Evite el contacto con los ojos y la piel. En caso de derrame accidental sobre la piel o los ojos, lavar con agua la zona afectada. En caso de irritación, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Este medicamento puede causar dolor e inflamación en el lugar de la inyección si se autoinyecta de forma accidental. Este medicamento puede causar efectos adversos en los órganos reproductores masculinos y, como consecuencia, en la fertilidad. Este medicamento puede causar efectos adversos sobre el desarrollo del feto o los neonatos. Las mujeres embarazadas o durante la lactancia no deben administrar este medicamento veterinario. En caso de autoinyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. Titular de la autorización de puesta al mercado: Dechra Limited - Snaighill Industrial Estate - Keighley Road - Skipton - North Yorkshire BD23 2RW Reino Unido. Número de registro: EU/2/15/189/001

Dechra pone a disposición de los veterinarios un correo electrónico para consultas técnicas, además de todos los materiales de soporte y las formaciones de la Academia Dechra que puede encontrar en la web.

servicio.tecnico@dechra.com

www.dechra.es



18/19-CAP-002ES

Dechra Veterinary Products SLU
C/Balmes, 202 6ª planta - 08006 Barcelona
info.es@dechra.com - www.dechra.es
© Dechra Veterinary Products SLU

