	INFORMACION MÉDICA DE PRODUCTOS VETERINARIOS
	FUNGOFLUX® Fluconazol 50 mg TABLETA ORAL

Fungoflux®

FÓRMULA:

Cada tableta contiene:

Fluconazol.....50 mg

Excipiente c.b.p.....1 tableta

INDICACIONES:

Fungoflux® Es un antimicótico imidazólico que se utiliza en caninos, felinos domésticos, para el tratamiento de las micosis localizadas y sistémicas, como la meningitis Cryptococcica en gatos, Criptococosis ocular, Blastomicosis del tejido prostático, urinario y del SNC, Histoplasmosis, Aspergilosis, Candidiasis, Dermatofitosis y Micosis a nivel respiratorio.


FARMACODINAMÍA:

Fluconazol tiene la capacidad de alterar la membrana celular del hongo inhibiendo la enzima desmetilasa 14 alfa, esencial para el hongo ya que gracias a esta enzima convierte el lanosterol a ergosterol. Al no sintetizarse ergosterol, la membrana fúngica se torna inestable y esto causa la muerte del hongo.

FARMACOCINÉTICA:

Absorción: Las propiedades farmacocinéticas de Fluconazol son similares al ser administrado por vía oral o intravenosa. Su absorción por vía oral, es buena y no se modifica por la administración conjunta de alimentos. Presenta una biodisponibilidad absoluta superior al 90%. Las concentraciones plasmáticas máximas en ayunas se obtienen entre 0,5 y 1,5 horas después de la administración de la dosis. Tras una administración diaria durante 4 o 5 días, se alcanza el 90% del nivel del estado de equilibrio.

Distribución:

	INFORMACION MÉDICA DE PRODUCTOS VETERINARIOS
	FUNGOFLUX® Fluconazol 50 mg TABLETA ORAL

Este es un antimicótico azol con reducida afinidad a las proteínas plasmáticas y es muy hidrosoluble, penetrando las barreras hematoencefálicas, sangre-próstata y sangre-ojo. Puede presentar mayores concentraciones en orina, líquido cefalorraquídeo y otros líquidos oculares.

Metabolismo:

El Fluconazol sólo se metaboliza en una pequeña porción. Únicamente el 11% de la dosis marcada radiactivamente se excreta por la orina.

Eliminación:

Su eliminación es preferentemente renal. El aclaramiento de Fluconazol es proporcional al aclaramiento de creatinina. No hay evidencias de metabolitos circulantes. Después de administrarse por vía oral, tiene una vida media de 12 horas en perros y 15 en gatos.

ADVERTENCIAS:

No se use en hembras gestantes.
No se use durante la lactancia.
Disminuir la dosis en animales con insuficiencia renal.
No administrar a pacientes con insuficiencia hepática.
La hepatotoxicidad ha sido normalmente reversible tras la interrupción del tratamiento.


REACCIONES ADVERSAS:

Pueden presentarse reacciones adversas secundarias como prurito, náuseas, vómito, dolor abdominal, flatulencia, anorexia, alopecia.
Las reacciones secundarias en gatos pudieran presentarse con mayor intensidad.

INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:

No administrar Fluconazol en terapias con cisaprida, puede originar efectos cardiovasculares
El tiempo de protrombina puede aumentar si es usado concurrentemente con warfarina.
La rifampicina aumenta los niveles séricos del fluconazol.
El fluconazol disminuye la eliminación de la glipizida por lo cual puede desarrollarse hipoglucemia.

TOXICIDAD Y SEGURIDAD:

	INFORMACION MÉDICA DE PRODUCTOS VETERINARIOS
	FUNGOFLUX® Fluconazol 50 mg TABLETA ORAL

Los datos preclínicos de estudios convencionales de toxicidad general y a dosis repetidas, de genotoxicidad y carcinogenicidad no indican un especial riesgo para los caninos y felinos. En los estudios de toxicidad reproductiva en rata, se observó un aumento en la incidencia de hidronefrosis y un incremento de tamaño de la pelvis renal, así como un aumento en la letalidad embrionaria. Se detectaron también incrementos de las alteraciones anatómicas, retrasos en la osificación, prolongaciones del parto y distocia. En los estudios de toxicidad reproductiva en conejos se detectaron algunos abortos.

USO EN:

Caninos, felinos domésticos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Oral.

DOSIS:

Caninos domésticos: 1 tableta por cada 10 kg de peso corporal (Equivalente a 5 mg por kg de peso corporal) cada 24 horas, durante 8 a 12 semanas.

Felinos domésticos: 1 tableta para 5 a 20 kg de peso corporal (Equivalente a 2.5 a 10 mg/kg. de peso corporal cada 12 horas en micosis respiratorias y urinarias durante 8 a 12 semanas.

Para criptococosis 1 tableta como dosis única (Equivalente a 50 mg por animal) cada 12 horas durante 30 días.

PRESENTACIÓN:

Caja con 10, 14, 20 y 30 tabletas.

RECOMENDACIONES SOBRE ALMACENAMIENTO:


Consérvese a temperatura ambiente a no más de 30°C.

LEYENDAS DE PROTECCIÓN:

Consulte al Médico Veterinario.

Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

Consérvese a temperatura ambiente a no más de 30°C y en un lugar seco.

	INFORMACION MÉDICA DE PRODUCTOS VETERINARIOS
	FUNGOFLUX® Fluconazol 50 mg TABLETA ORAL

PRODUCTO DE USO EXCLUSIVO EN MEDICINA VETERINARIA.

HECHO EN MÉXICO POR:

INNOPHARMA, S. DE R. L. DE C.V.

Av. San Pablo No 79-C

Col. Santa Bárbara, CP 02230

Del. Azcapotzalco, México, D.F.

Tel: (01 55) 2626 9100 Ext. 512-522

01800 522 1217

ventas@innopharma.com.mx

www.innopharma.com.mx