

FELIMAZOLE®



NAJDÔLEŽITEJŠÍ KROK k úspešnej diagnostike a liečbe hypertyreózy mačiek je **SPOLUPRÁCA S MAJITEĽOM.**



Mačacia hypertyreóza je celoživotné ochorenie, ktoré vyžaduje dôkladné porozumenie a zodpovedajúcu liečbu zo strany veterinárneho lekára aj majiteľa.

NOVINKA na našom trhu - **FELIMAZOLE® 1,25mg**

Spoločnosť Cymedica v spolupráci s výrobcou – spoločnosťou Dechra uvádza na trh novú silu prípravku Felimazole®, aby Vám uľahčila kontrolu hypertyreózy pomocou presnej a účinnej liečby.

Liek Felimazole® je NAJNOVŠIE k dispozícii v troch silách: ● 1,25mg, ● 2,5mg a ● 5mg a tým umožňuje presnú a precíznu liečbu hypertyreózy mačiek.

Veľkosť a tvar tabliet Felimazole® bol navrhnutý na ľahké podávanie. Registrovaná je verzia tabliet v PVC fľaši alebo v blisteroch.



DÁVKOVANIE DVAKRÁT DENNE NA KONTROLU OCHORENIA



DÁVKOVANIE JEDENKRÁT DENNE PRI NESPOLUPRACUJÚCICH PACIENTOCH



TRI RÔZNE VEĽKOSTI TABLIET NA PRESNÚ TITRÁCIU DÁVKY

Každý veterinárny lekár chce mať istotu, že sú pacientom lieky podávané správne, čo sa týka tiež domáceho prostredia. Výskum ukázal, že majitelia podávajúci lieky v tekutej forme, ich veľmi často aplikujú na jedlo a nezabezpečia, aby pacient prijal plnú dávku lieku. Naopak liečba formou perorálnych tabliet je z tohoto pohľadu oveľa presnejšia.

80%

majiteľov mačiek dáva prednosť liečbe hypertyreózy tabletami pred podávaním tekutých medikamentov. Zároveň uvádzajú, že podať tabletu mačke je pre nich buď veľmi ľahké alebo, že ich mačka síce úplne nespolupracuje ale tabletu nakoniec zhltnie.

91%

majiteľov mačiek tvrdí, že majú vysokú mieru istoty, že ich mačka s hypertyreózou podaním tablety dostáva lekárom určenú dávku.

FELIMAZOLE® – zhrnutie základných informácií: je to liek zo skupiny **antityreoidálnych liečiv**, ktorý je určený pre mačky.

Účinnou látkou je thiamazol, ktorý blokuje in vivo biosyntézu hormónu štítnej žľazy. Jeho primárnym účinkom je inhibícia väzby jódu na enzým peroxidázy štítnej žľazy. Takto bráni katalytickej iodácii tyreoglobulínu aj syntéze T3 a T4.

Hlavnými indikáciami prípravku Felimazole® sú stabilizácia hypertyreózy pri mačkách pred chirurgickým odstránením štítnej žľazy a dlhodobá liečba hypertyreózy pri mačkách.

Je to veľmi bezpečný liek, **s reverzibilným účinkom** (účinky vymiznú v rozmedzí 7 – 45 dní po jeho vysadení). K hlavným kontraindikáciám jeho použitia patria pacienti s ochorením pečene, diabetes mellitus, s prejavmi autoimunitného ochorenia, ďalej vážne poruchy krvotvorby (neutropénia, lymfopénia, trombocytopénia). Neutropenické zvieratá (počet neutrofilov <2,5 x 10⁹/l) je nutné liečiť profylakticky antibakteriálnymi liekmi s baktericídnym účinkom a podať podpornú liečbu. Mačky musia mať vždy prístup k pitnej vode, pretože thiamazol môže spôsobiť hemokoncentráciu.

Môže tiež dochádzať **k liekovým interakciám**. Ak je mačka liečená prípravkom s účinnou látkou fenobarbital, môže dôjsť k zníženiu klinickej účinnosti thiamazolu. Thiamazol znižuje oxidáciu benzimidazolových anthelmintík v pečeni a súčasné podávanie môže viesť k zvýšeniu ich koncentrácie v plazme. Thiamazol má pomerne silný imunomodulačný účinok, s čím treba rátať pri zvažovaní vakcinačných schém.

Prípravok Felimazole® má oficiálne iba jednu cestu použitia, a to **perorálne**. Na stabilizáciu hypertyreózy pri mačkách pred chirurgickou tyroidektómiou a na dlhodobú liečbu hypertyreózy pri mačkách je odporúčaná **počiatočná dávka 5 mg denne a mala by byť rozdelená na dve časti** a podávaná ráno a večer. Tablety by nemali byť delené.



NOVINKA - tablety so silou 1,25 mg sú určené pre mačky, ktoré vyžadujú obzvlášť malé dávky thiamazolu, a v prípadoch, v ktorých je potrebné upraviť dávkovanie.

Na liečbu a jej monitoring je potrebné sledovať **hematologické a biochemické parametre a stanoviť celkové T4 v sére** a to ako pred začatím liečby, tak aj po 3, 6, 10 a 20 týždňoch liečby, potom každé 3 mesiace. V každom z odporúčaných intervalov by mala byť dávka titrovaná podľa celkového T4 a klinickej reakcie na liečbu. **Úpravu dávky je nutné vykonať v prírastkoch po 2,5 mg**, pričom cieľom by malo byť dosiahnutie najnižšej novej dávky. Ak je nutné dávkovanie vyššie ako 10 mg denne, zvieratá musia byť veľmi starostlivo sledované. Podaná dávka nesmie prekročiť 20 mg/deň.

Pri dlhodobej liečbe hypertyreózy by zvieratá mali byť **liečené celoživotne**.

Thiamazol v celkovej dennej dávke 5 mg je po perorálnom podaní zdravým mačkám rýchlo a úplne absorbovaný s biologickou dostupnosťou vyššou ako 75% **medzi zvieratami existujú značné rozdiely**. Eliminácia účinnej látky z plazmy mačky je rýchla, s polčasom 4,5 – 5 hodiny. **Maximálna hladina v plazme je dosiahnutá približne o 1 až 2 hodiny po podaní**.

Aktuálne je prípravok Felimazole® dostupný v troch silách, každá je dodávaná v polypropylénovej **fľaštičke so 100 tabletami**, ktoré sa líšia farbou pre každú silu.

Doba použiteľnosti v neporušenom obale sú **3 roky od výroby**.

Viac informácií nájdete na www.cymedica.com v sekcii Produkty.