

SÚHRN CHARAKTERISTICKÝCH VLASTNOSTÍ LIEKU

1. NÁZOV VETERINÁRNEHO LIEKU

Doxybactin 200 mg tablety pre psy

2. KVALITATÍVNE A KVANTITATÍVNE ZLOŽENIE

Každá tableta obsahuje:

Účinná látka:

Doxycyclinum (ako doxycyclini hyclas) 200 mg

Pomocné látky:

Úplný zoznam pomocných látok je uvedený v časti 6.1.

3. LIEKOVÁ FORMA

Tableta.

Tablety sú žlté s hnedými škvunami, oblé a konvexné, ochutnené, s krížovou deliacou ryhou na jednej strane. Tablety sa môžu rozdeliť na 2 alebo 4 rovnaké časti.

4. KLINICKÉ ÚDAJE

4.1 Cieľové druhy

Psy.

4.2 Indikácie na použitie so špecifikovaním cieľových druhov

Liečba infekcií u psov spôsobených baktériami citlivými na doxycyklín:

Rinitída spôsobená baktériami *Bordetella bronchiseptica* a *Pasteurella* spp.;
Bronchopneumónia spôsobená baktériami *Bordetella* spp. and *Pasteurella* spp.;
Intersticiálna nefritída spôsobená baktériami *Leptospira* spp.

4.3 Kontraindikácie

Nepoužívať v prípadoch precitlivenosti na tetracykliny alebo na niektorú z pomocných látok.

4.4 Osobitné upozornenia pre každý cieľový druh

Nie sú.

4.5 Osobitné bezpečnostné opatrenia na používanie

Osobitné bezpečnostné opatrenia na používanie u zvierat

Liek sa má podávať opatrne zvieratám s dysfágiou alebo ochoreniami sprevádzanými zvracaním, pretože podávanie tablet s doxycyklínom hyklátom sa spájalo s eróziou pažeráka.

Liek by sa mal podávať spolu s jedlom, aby sa znížila pravdepodobnosť podráždenia pažeráka ako aj ďalších nežiaducích účinkov na gastrointestinálny trakt.

Je potrebná osobitná opatrnosť pri podávaní lieku zvieratám s ochorením pečene, keďže sa u niektorých zvierat zaznamenali po liečbe doxycyklínom zvýšenia pečeňových enzymov.

Liek sa má podávať opatrne mladým zvieratám, pretože tetracyklínová trieda môže pri podávaní počas vývoja zubov spôsobiť ich trvalé sfarbenie. Avšak údaje v literatúre z humánnej medicíny naznačujú, že pre doxycyclin je v porovnaní s ostatnými tetracyklími menej pravdepodobné, aby spôsoboval takéto abnormality, a to z dôvodu jeho zníženej schopnosti chelatizovať vápnik.

Použitie lieku by malo byť založené na identifikácii a testovaní citlivosti cielových patogénov. Ak to nie je možné, liečba má byť založená na epidemiologických informáciach a znalostach citlivosti cielových patogénov na miestnej/regionálnej úrovni. Pri používaní lieku zohľadniť národnú a miestnu antimikrobiálnu politiku.

Použitie lieku v rozpore s pokynmi uvedenými v SPC môže zvýšiť prevalenciu baktérií rezistentných voči doxycyclínu a môže znížiť účinnosť liečby inými tetracyklími v dôsledku možnosti skríženej rezistencie.

Ked'že tablety sú ochutnené, uchovávajte tablety mimo dosahu zvierat, aby sa predišlo náhodnému požitию.

Osobitné bezpečnostné opatrenia, ktoré má urobiť osoba podávajúca liek zvieratám

Tetracyklíny môžu spôsobiť reakcie z precitlivenosti (alergie).

Ľudia so znáomou precitlivenosťou na tetracyklíny sa majú vyhnúť kontaktu s veterinárnym liekom. Ak sa u vás po expozícii vyvinú príznaky ako je kožná vyrážka, ihned' vyhľadať lekársku pomoc a ukázať písomnú informáciu pre používateľov alebo obal lekárovi.

Doxycyclín môže po náhodnom požití spôsobiť gastrointestinálne poruchy, a to hlavne u detí. Aby sa zabránilo náhodnému požitiju, a to hlave deťmi, musia sa nepoužiť časti tablet vrátiť do otvoreného blistra a ten vložiť späť do škatule. V prípade náhodného požitia, a to hlavne deťmi, vyhľadať lekársku pomoc.

Po použití si umyť ruky.

4.6 Nežiaduce účinky (frekvencia výskytu a závažnosť)

Gastrointestinálne poruchy ako je zvracanie, hnačka a ezofagítida boli hlásené ako nežiaduce účinky po liečbe doxycyclínom veľmi zriedkavo.

U veľmi mladých zvierat sa môže veľmi zriedkavo vyskytnúť sfarbenie zubov vytvorením komplexu tetracyklín-fosforečnanu vápenatého.

Po vystavení intenzívnomu dennému svetlu sa môžu veľmi zriedkavo vyskytnúť reakcie z precitlivenosti, fotosenzitivita a vo výnimočných prípadoch fotodermatitída.

Pri používaní iných tetracyklínov dochádza k spomaleniu rastu kostí u mladých zvierat (zvratný po prerušení liečby), ktorý sa môže veľmi zriedkavo vyskytnúť aj po podaní doxycyclínu.

Frekvencia výskytu nežiaducich účinkov sa definuje použitím nasledujúceho pravidla:

- veľmi časte (nežiaduce účinky sa prejavili u viac ako 1 z 10 liečených zvierat)
- časte (u viac ako 1 ale menej ako 10 zo 100 liečených zvierat)
- menej časte (u viac ako 1 ale menej ako 10 z 1 000 liečených zvierat)
- zriedkavé (u viac ako 1 ale menej ako 10 z 10 000 liečených zvierat)
- veľmi zriedkavé (u menej ako 1 z 10 000 liečených zvierat, vrátane ojedinelých hlásení).

4.7 Použitie počas gravidity a laktácie

Bezpečnosť veterinárneho lieku nebola potvrdená počas gravidity a laktácie. Tetracyklíny ako trieda môžu spôsobiť oneskorenie fetálneho vývoja kostry (úplne reverzibilné) a spôsobiť sfarbenie mliečnych zubov. Avšak údaje v literatúre humánnej medicíny naznačujú, že pre doxycyclín je v porovnaní s ostatnými tetracyklími menej pravdepodobné, že by spôsoboval takéto abnormality. Použiť len po zhodnotení prínosu/rizika zodpovedným veterinárnym lekárom.

4.8 Liekové interakcie a iné formy vzájomného pôsobenia

Nepodávať súbežne s baktericidnými antibiotikami ako sú penicilíny a cefalosporíny. Perorálne absorbenty a látky obsahujúce multivalentné katióny ako sú antacidá a soli železa sa nemajú používať

3 hodiny pred a 3 hodiny po podaní doxycyklínu. Polčas doxycyklínu je znížený pri súbežnom podávaní antiepileptických liekov ako je fenobarbital a fentyoín.

4.9 Dávkovanie a spôsob podania lieku

Perorálne podanie.

Odporúčaná dávka pre psy je 10 mg doxycyklínu na kg živej hmotnosti a deň. Vo väčšine bežných prípadov sa očakáva odpoveď po 5 až 7 dňoch liečby. V liečbe sa má pokračovať 2 až 3 dni po klinickej liečbe akútnejch infekcií. V chronických alebo odolných prípadoch môže byť potrebná dlhšia, až 14-dňová doba liečby. U psov s intersticiálnou nefritídou spôsobenou leptospírozou sa odporúča liečba trvajúca 14 dní. Aby sa zabezpečilo správne dávkovanie a zabránilo sa poddávkovaniu, má sa čo najpresnejšie stanoviť živá hmotnosť. Tablety sa majú podávať spolu s jedlom (pozri časť 4.5).

Nasledujúca tabuľka je určená ako pomôcka pri výdaji lieku v štandardnej dávke 10 mg na kg živej hmotnosti denne.

Živá hmotnosť	Dávka mg	Doxybactin 50 mg	Doxybactin 200 mg	Doxybactin 400 mg
0,75 kg – 1,25 kg	12,5	□	-	-
> 1,25 kg – 2,5 kg	25	⊕	-	-
> 2,5 kg – 3,75 kg	37,5	⊕⊕	-	-
> 3,75 kg – 5 kg	50	⊕⊕	-	-
> 5 kg – 6,25 kg	62,5	⊕⊕ □	-	-
> 6,25 kg – 7,5 kg	75	⊕⊕ ⊖	-	-
> 7,5 kg – 10 kg	100	⊕⊕⊕	-	-
> 10 kg – 12,5 kg	125	⊕⊕⊕ ⊖	-	-
> 12,5 kg – 15 kg	150	⊕⊕⊕⊕	-	-
> 15 kg – 20 kg	200	-	⊕	-
> 20 kg – 25 kg	250	⊕	A	⊕
> 25 kg – 30 kg	300	-	⊕⊕ ⊖	-
> 30 kg – 35 kg	350	-	⊕⊕⊕	-
> 35 kg – 40 kg	400	-	-	⊕
> 40 kg – 45 kg	450	⊕	A	⊕
> 45 kg – 50 kg	500	-	⊖	A
> 50 kg – 60 kg	600	-	⊕	A
> 60 kg – 70 kg	700	-	⊕ ⊖	A
> 70 kg – 80 kg	800	-	-	⊕⊕

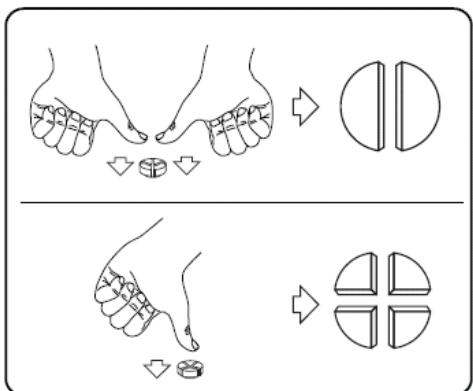
□ = ¼ tablety

⊖ = ½ tablety

⊕ = ¾ tablety

⊕⊕ = 1 tableta

Tablety sa môžu rozdeliť na 2 alebo 4 rovnaké časti na zabezpečenie presného dávkowania. Položte tabletu na rovnú podložku s označenou stranou smerom hore a konvexnou (zaoblenou) stranou smerom k podložke.



2 rovnaké časti: zatlačte palcom na oboch stranách tablety.

4 rovnaké časti: zatlačte palcom v strede tablety.

4.10 Predávkovanie (príznaky, núdzové postupy, antidotá) ak sú potrebné

V prípadoch predávkovania sa neočakávajú žiadne iné príznaky ako sú príznaky uvedené v časti 4.6.

4.11 Ochranná(-é) lehota(-y)

Netýka sa.

5. FARMAKOLOGICKÉ VLASTNOSTI

Farmakoterapeutická skupina: antibiotiká na systémové použitie, tetracyklíny
ATCvet kód: QJ01AA02

5.1 Farmakodynamické vlastnosti

Doxycyklin je širokospektrálne antibiotikum zo skupiny tetracyklinov účinný proti veľkému počtu grampozitívnych a gramnegatívnych baktérií vrátane aeróbnych a anaeróbnych druhov.

Doxycyklin inhibuje syntézu bakteriálnych proteínov väzbou na 30-S ribozomálne podjednotky. To narušuje väzbu aminoacetyl-tRNA na akceptorové miesto na mRNA ribozómovom komplexe a bráni naviazaniu aminokyselín na predĺžujúce sa peptidové reťazce; doxycyklin má prevažne bakteriostatický účinok.

Prenikanie doxycyklinu do bakteriálnej bunky prebieha aktívnym transportom aj pasívnou difúziou. Medzi hlavné mechanizmy získanej rezistencie na antibiotiká triedy tetracyklinov patrí aktívny eflux a ribozomálna ochrana. Tretím mechanizmom je enzymatická degradácia. Gény sprostredkujúce rezistenci môžu byť prenášané na plazmidoch alebo transpozónoch, ako sú napríklad tet(M), tet(O) a tet(B), ktoré možno nájsť u grampozitívnych aj gramnegatívnych organizmov vrátane klinických izolátov.

Skrížená rezistencia na iné tetracyklyne je bežná, ale závisí od mechanizmu rezistencie. Vďaka vyšej rozpustnosti v tukoch a väčšej schopnosti prechádzať cez bunkové membrány (v porovnaní s tetracyklinom) si doxycyklin zachováva určitý stupeň účinnosti proti mikroorganizmom so získanou rezistenciou voči tetracyklinom prostredníctvom efluxných púmp. Rezistencia sprostredkovaná ribozomálnymi ochrannými proteínmi však spôsobuje skríženú rezistenciu na doxycyklin.

5.2 Farmakokinetické údaje

Po perorálnom podaní sa doxycyklín absorbuje prevažne v duodene a jejune. Po perorálnom podaní je biologická dostupnosť > 50 %.

Doxycyklín sa vo veľkej miere distribuuje do celého tela a môže sa intracelulárne akumulovať napríklad v leukocytoch. Ukladá sa v aktívnom kostnom tkanive a zuboch. Doxycyklín sa primárne vyučuje stolicou priamym črevným vyučovaním a v menšej miere glomerulárnym vyučovaním a biliárnu sekréciou.

6. FARMACEUTICKÉ ÚDAJE

6.1 Zoznam pomocných látok

Sodná soľ karboxymetylškrobu (typ A)

Koloidný oxid kremičitý, bezvodný

Mikrokryštalická celulóza

Kvasnice (sušené)

Kuracia príchuť

Magnéziumstearát

6.2 Závažné inkompatibility

Neuplatňujú sa.

6.3 Čas použiteľnosti

Čas použiteľnosti veterinárneho lieku zabalého v neporušenom obale: 30 mesiacov

Čas použiteľnosti rozdelených tablet: 3 dni.

6.4 Osobitné bezpečnostné opatrenia na uchovávanie

Uchovávať pri teplote do 30 °C.

6.5 Charakter a zloženie vnútorného obalu

Hliníkový - PVC/PE/PVDC blister

Lepenková škatuľa s 1, 2 alebo 3 blistrami po 10 tabletách.

Lepenková škatuľa obsahujúca 10 samostatných škatuliek, každá s obsahom 1 blistra s 10 tabletami.

Nie všetky veľkosti balenia sa musia uvádzat na trh.

6.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia na zneškodňovanie nepoužitých veterinárnych liekov, prípadne odpadových materiálov vytvorených pri používaní týchto liekov

Každý nepoužitý veterinárny liek alebo odpadové materiály z tohto veterinárneho lieku musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi požiadavkami.

7. DRŽITEĽ ROZHODNUTIA O REGISTRÁCII

Dechra Regulatory B.V.

Handelsweg 25

5531 AE Bladel

Holandsko

8. REGISTRAČNÉ ČÍSLO(A)

96/025/DC/18-S

9. DÁTUM PRVEJ REGISTRÁCIE/PREDLŽENIA REGISTRÁCIE

Dátum prvej registrácie: 20/04/2018

Dátum posledného predĺženia: 09/11/2022

10. DÁTUM REVÍZIE TEXTU

12/2022

ZÁKAZ PREDAJA, DODÁVOK A/ALEBO POUŽÍVANIA

Výdaj lieku je viazaný na veterinárny predpis.

ÚDAJE, KTORÉ MAJÚ BYŤ UVEDENÉ NA VONKAJŠOM OBALE

Lepenková škatuľa
Multibalenie

1. NÁZOV VETERINÁRNEHO LIEKU

Doxybactin 200 mg tablety pre psy
doxycyclinum

**2. ÚČINNÉ LÁTKY**

1 tableta obsahuje:

Účinná látka:

Doxycyclinum (ako doxycyclini hyclas) 200 mg

3. LIEKOVÁ FORMA

Tablety

4. VEĽKOSŤ BALENIA

10 tablet

20 tablet

30 tablet

10 x 10 tablet

5. CIEĽOVÉ DRUHY

Psy.

6. INDIKÁCIA (-IE)**7. SPÔSOB A CESTA PODANIA LIEKU**

Na perorálne použitie

Pred použitím si prečítajte písomnú informáciu pre používateľov.

8. OCHRANNÁ(-É) LEHOTA(-Y)**9. OSOBITNÉ UPOZORNENIE (-A), AK JE POTREBNÉ**

Pred použitím si prečítajte písomnú informáciu pre používateľov.

10. DÁTUM EXSPIRÁCIE

EXP:

Čas použiteľnosti rozdelených tabletov: 3 dni

11. OSOBITNÉ PODMIENKY NA UCHOVÁVANIE

Uchovávať pri teplote do 30 °C.

12. OSOBITNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA NA ZNEŠKODNENIE NEPOUŽITÉHO LIEKU(-OV) ALEBO ODPADOVÉHO MATERIÁLU, V PRÍPADE POTREBY

Likvidácia: prečítajte si písomnú informáciu pre používateľov.

13. OZNAČENIE „LEN PRE ZVIERATÁ“ A PODMIENKY ALEBO OBMEDZENIA TÝKAJÚCE SA DODÁVKY A POUŽITIA, ak sa uplatňujú

Len pre zvieratá.

Výdaj lieku je viazaný na veterinárny predpis.

14. OZNAČENIE „UCHOVÁVAŤ MIMO DOHLADU A DOSAHU DETÍ“

Uchovávať mimo dohľadu a dosahu detí.

15. NÁZOV A ADRESA DRŽITEĽA ROZHODNUTIA O REGISTRÁCII

Dechra Regulatory B.V.
Handelsweg 25
5531 AE Bladel
Holandsko

16. REGISTRAČNÉ ČÍSLO (ČÍSLA)

96/025/DC/18-S

17. ČÍSLO VÝROBNEJ ŠARŽE

Lot

**MINIMÁLNE ÚDAJE, KTORÉ MAJÚ BYŤ UVEDENÉ NA BLISTROCH ALEBO
STRIPOCH**

Hliníkové - PVC/PE/PVDC blistre

1. NÁZOV VETERINÁRNEHO LIEKU

Doxybactin 200 mg tablety pre psy
doxycyclinum



2. NÁZOV DRŽITEĽA ROZHODNUTIA O REGISTRÁCII

Dechra Regulatory B.V.

3. DÁTUM EXSPIRÁCIE

EXP:

4. ČÍSLO ŠARŽE

Lot:

5. OZNAČENIE „LEN PRE ZVIERATÁ“

Len pre zvieratá.

PÍSOMNÁ INFORMÁCIA PRE POUŽÍVATEĽOV
Doxybactin 200 mg tablety pre psy

**1. NÁZOV A ADRESA DRŽITEĽA ROZHODNUTIA O REGISTRÁCII A DRŽITEĽA
POVOLENIA NA VÝROBU ZODPOVEDNÉHO ZA UVOLNENIE ŠARŽE, AK NIE SÚ
IDENTICKÍ**

Držiteľ rozhodnutia o registrácii:

Dechra Regulatory B.V.
Handelsweg 25
5531 AE Bladel
Holandsko

Výrobca zodpovedný za uvoľnenie šarže:

Lelypharma B.V.
Zuiveringsweg 42
8243 PZ Lelystad
Holandsko

Genera Inc.
Svetonedeljska cesta 2
Kalinovica
10436 Rakov Potok
Chorvátsko

V písomnej informácii bude uvedené len miesto testovania a uvoľnenie šarži.

2. NÁZOV VETERINÁRNEHO LIEKU

Doxybactin 200 mg tablety pre psy
doxycyclinum

3. OBSAH ÚČINNEJ LÁTKY (-OK) A INEJ LÁTKY (-OK)

1 tableta obsahuje:

Účinná látka:

200 mg doxycyclinum ako doxycyclini hyclas

Tablety sú žlté s hnedými škvunami, oblé a konvexné, ochutené, s krížovou deliacou ryhou na jednej strane. Tablety sa môžu rozdeliť na 2 alebo 4 rovnaké časti.

4. INDIKÁCIA (-E)

Liečba infekcií u psov spôsobených baktériami citlivými na doxycyklín:

Rinitída spôsobená baktériami *Bordetella bronchiseptica* a *Pasteurella* spp.;
Bronchopneumónia spôsobená baktériami *Bordetella* spp. and *Pasteurella* spp.;
Intersticiálna nefritída spôsobená baktériami *Leptospira* spp.

5. KONTRAINDIKÁCIE

Nepoužívať v prípadoch precitlivenosti na tetracykliny alebo na niektorú z pomocných látok.

6. NEŽIADUCE ÚČINKY

Gastrointestinálne poruchy ako je zvračanie, hnačka a ezofagitída boli hlásené ako nežiaduce účinky po liečbe doxycyklinom veľmi zriedkavo.

U veľmi mladých zvierat sa môže veľmi zriedkavo vyskytnúť sfarbenie zubov vytvorením komplexu tetracyklín-fosforečnanu vápenatého.

Po vystavení intenzívnomu dennému svetlu sa môžu veľmi zriedkavo vyskytnúť reakcie z precitlivenosti, fotosenzitivita a vo výnimočných prípadoch fotodermatitída.

Pri používaní iných tetracyklínov dochádza k spomaleniu rastu kostí u mladých zvierat (zvratný po prerušení liečby), ktorý sa môže veľmi zriedkavo vyskytnúť aj po podaní doxycyklinu.

Frekvencia výskytu nežiaducích účinkov sa definuje použitím nasledujúceho pravidla:

- veľmi časté (nežiaduce účinky sa prejavili u viac ako 1 z 10 liečených zvierat)
- časté (u viac ako 1 ale menej ako 10 zo 100 liečených zvierat)
- menej časté (u viac ako 1 ale menej ako 10 z 1 000 liečených zvierat)
- zriedkavé (u viac ako 1 ale menej ako 10 z 10 000 liečených zvierat)
- veľmi zriedkavé (u menej ako 1 z 10 000 liečených zvierat, vrátane ojedinelých hlásení).

Ak zistíte akékoľvek nežiaduce účinky, aj tie, ktoré už nie sú uvedené v tejto písomnej informácii pre používateľov, alebo si myslíte, že liek je neúčinný, informujte vášho veterinárneho lekára.

7. CIELOVÝ DRUH

Psy.

8. DÁVKOVANIE PRE KAŽDÝ DRUH, CESTA(-Y) A SPÔSOB PODANIA LIEKU

Perorálne podanie.

Odporučaná dávka pre psy je 10 mg doxycyklinu na kg živej hmotnosti a deň. Vo väčšine bežných prípadov sa očakáva odpoveď po 5 až 7 dňoch liečby. V liečbe sa má pokračovať 2 až 3 dni po klinickej liečbe akútnej infekcií. V chronických alebo odolných prípadoch môže byť potrebná dlhšia, až 14-dňová doba liečby. U psov s intersticiálnou nefritídou spôsobenou leptospírozou sa odporúča liečba trvajúca 14 dní. Aby sa zabezpečilo správne dávkovanie a zabránilo sa poddávkovaniu, má sa čo najpresnejšie stanoviť živá hmotnosť.

Nasledujúca tabuľka je určená ako pomôcka pri výdaji lieku v štandardnej dávke 10 mg na kg živej hmotnosti denne.

Živá hmotnosť	Dávka mg	Doxybactin 50 mg	Doxybactin 200 mg	Doxybactin 400 mg
0,75 kg – 1,25 kg	12,5	□	-	-
> 1,25 kg – 2,5 kg	25	⊕	-	-
> 2,5 kg – 3,75 kg	37,5	⊕	-	-
> 3,75 kg – 5 kg	50	⊕	-	-
> 5 kg – 6,25 kg	62,5	⊕ □	-	-
> 6,25 kg – 7,5 kg	75	⊕ ⊕	-	-
> 7,5 kg – 10 kg	100	⊕ ⊕	-	-
> 10 kg – 12,5 kg	125	⊕ ⊕ ⊕	-	-

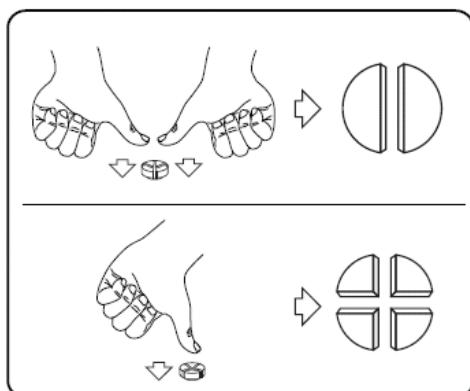
> 12,5 kg – 15 kg	150				-
> 15 kg – 20 kg	200	-			-
> 20 kg – 25 kg	250		A		-
> 25 kg – 30 kg	300	-			-
> 30 kg – 35 kg	350	-			-
> 35 kg – 40 kg	400	-			
> 40 kg – 45 kg	450		A		
> 45 kg – 50 kg	500	-			A
> 50 kg – 60 kg	600	-			A
> 60 kg – 70 kg	700	-			A
> 70 kg – 80 kg	800	-			

= $\frac{1}{4}$ tablety = $\frac{1}{2}$ tablety

= $\frac{3}{4}$ tablety = 1 tableta

9. POKYN O SPRÁVNOM PODANÍ

Tablety sa majú podávať spolu s jedlom (pozri časť Osobitné upozornenia). Tablety sa môžu rozdeliť na 2 alebo 4 rovnaké časti na zabezpečenie presného dávkovania. Položte tabletu na rovnú podložku s označenou stranou smerom hore a konvexnou (zaoblenou) stranou smerom k podložke.



2 rovnaké časti: zatlačte palcom na oboch stranách tablety.

4 rovnaké časti: zatlačte palcom v strede tablety.

10. OCHRANNÁ(-É) LEHOTA(-Y)

Netýka sa.

11. OSOBITNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA NA UCHOVÁVANIE

Uchovávať mimo dohľadu a dosahu detí.

Uchovávať pri teplote do 30 °C.

Nepoužívať tento veterinárny liek po dátume exspirácie uvedenom na obale po EXP.

Dátum exspirácie sa vzťahuje na posledný deň v uvedenom mesiaci.

Čas použiteľnosti rozdelených tablet: 3 dni

12. OSOBITNÉ UPOZORNENIA

Osobitné bezpečnostné opatrenia na používanie u zvierat:

Liek sa má podávať opatrne zvieratám s dysfágou alebo ochoreniami sprevádzanými zvračaním, pretože podávanie tablet s doxycyklinom hyklátom sa spájalo s eróziou pažeráka.

Liek by sa mal podávať spolu s jedlom, aby sa znížila pravdepodobnosť podráždenia pažeráka ako aj ďalších nežiaducích účinkov na gastrointestinálny trakt.

Je potrebná osobitná opatrnosť pri podávaní lieku zvieratám s ochorením pečene, keďže sa u niektorých zvierat zaznamenali po liečbe doxycyklinom zvýšenia pečeňových enzymov.

Liek sa má podávať opatrne mladým zvieratám, pretože tetracyklinová trieda môže pri podávaní počas vývoja zubov spôsobiť ich trvalé sfarbenie. Avšak údaje v literatúre z humánej medicíny naznačujú, že pre doxycyklin je v porovnaní s ostatnými tetracyklinmi menej pravdepodobné, aby spôsoboval takéto abnormality, a to z dôvodu jeho zníženej schopnosti chelatizovať vápnik.

Použitie lieku by malo byť založené na identifikácii a testovaní citlivosti cielových patogénov. Ak to nie je možné, liečba má byť založená na epidemiologických informáciach a znalostach citlivosti cielových patogénov na miestnej/regionálnej úrovni. Pri používaní lieku zohľadniť národnú a miestnu antimikrobiálnu politiku.

Použitie lieku v rozpore s pokynmi uvedenými v SPC môže zvýšiť prevalenciu baktérií rezistentných voči doxycyklinu a môže znížiť účinnosť liečby inými tetracyklinmi v dôsledku možnosti skrízenej rezistencie.

Keďže tablety sú ochutnené, uchovávajte tablety mimo dosahu zvierat, aby sa predišlo náhodnému požitию.

Osobitné bezpečnostné opatrenia, ktoré má urobiť osoba podávajúca liek zvieratám:

Tetracykliny môžu spôsobiť reakcie z precitlivenosti (alergie).

Ľudia so znáomou precitlivenosťou na tetracykliny sa majú vyhnúť kontaktu s veterinárnym liekom.

Ak sa u vás po expozícii vyvinú príznaky ako je kožná vyrážka, ihned vyhľadajte lekársku pomoc a ukázať písomnú informáciu pre používateľov alebo obal lekárovi.

Doxycyklin môže po náhodnom požití spôsobiť gastrointestinálne poruchy, a to hlavne u detí. Aby sa zabránilo náhodnému požitiu, a to hlavne deťmi, musia sa nepoužívať časti tablet vrátiť do otvoreného blistra a ten vložiť späť do škatule. V prípade náhodného požitia, a to hlavne deťmi, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po použití si umyte ruky.

Gravidita a laktácia:

Bezpečnosť veterinárneho lieku nebola potvrdená počas gravidity a laktácie. Tetracykliny ako trieda môžu spôsobiť oneskorenie fetálneho vývoja kostry (úplne reverzibilné) a spôsobiť sfarbenie mliečnych zubov. Avšak údaje v literatúre humánej medicíny naznačujú, že pre doxycyklin je v porovnaní s ostatnými tetracyklinmi menej pravdepodobné, že by spôsoboval takéto abnormality. Použiť len po zhodnotení prínosu/rizika zodpovedným veterinárnym lekárom.

Liekové interakcie a iné formy vzájomného pôsobenia

Nepodávať súbežne s baktericidnými antibiotikami ako sú penicilíny a cefalosporíny. Perorálne absorbenty a látky obsahujúce multivalentné kationy ako sú antacidá a soli železa sa nemajú používať 3 hodiny pred a 3 hodiny po podaní doxycyklinu. Polčas doxycyklinu je znížený pri súbežnom podávaní antiepileptických liekov ako je fenobarbital a fentyoin.

Predávkovanie (príznaky, núdzové postupy, antidotá):

V prípadoch predávkovania sa neočakávajú žiadne iné príznaky ako sú príznaky uvedené v časti 6. Nežiaduce účinky.

13. OSOBITNÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA NA ZNEŠKODNENIE NEPOUŽITÉHO LIEKU(-OV) ALEBO ODPADOVÉHO MATERIÁLU, V PRÍPADE POTREBY

Lieky sa nesmú likvidovať prostredníctvom odpadovej vody alebo odpadu v domácnostiach.

O spôsobe likvidácie liekov, ktoré už nepotrebuje, sa poradťte so svojim veterinárnym lekárom alebo lekárnikom. Tieto opatrenia by mali byť v súlade s ochranou životného prostredia.

**14. DÁTUM POSLEDNÉHO SCHVÁLENIA TEXTU V PÍSOMNEJ INFORMÁCII PRE
POUŽÍVATEĽOV**

12/2022

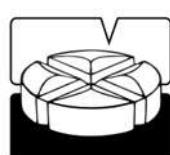
15. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Hliníkový - PVC/PE/PVDC blister

Lepenková škatuľa s 1, 2 alebo 3 blistrami po 10 tabletách.

Lepenková škatuľa obsahujúca 10 samostatných škatuliek, každá s obsahom 1 blistra s 10 tabletami.

Nie všetky veľkosti balenia sa musia uvádzať na trh.



Tableta sa dá rozdeliť