

ANEXA I

REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

Ronaxan 20 mg comprimate pentru câini și pisici.

2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

Fiecare comprimat conține:

Substanță activă:

Doxiciclină20 mg (sub formă de doxiciclină hclat 21,64 mg)

Pentru lista completă a excipienților, vezi secțiunea 6.1.

3. FORMA FARMACEUTICĂ

Comprimate.

Comprimate rotunde, biconvexe, de culoare galben deschis/galben până la bej, care pot fi marmorate, marcate cu o linie de divizare pe o parte.

Comprimatele pot fi divizate în două părți egale.

4. PARTICULARITĂȚI CLINICE

4.1 Specii țintă

Câini și pisici.

4.2 Indicații pentru utilizare, cu specificarea speciilor țintă

Câini:

Pentru tratamentul infecțiilor tractului respirator inclusiv rinite, tonsilite și bronhopneumonie cauzate de *Bordetella bronchiseptica* și *Pasteurella* spp. susceptibile la doxiciclină.

Pentru tratamentul ehrlichiozei canine cauzată de *Ehrlichia canis*.

Pisici:

Pentru tratamentul infecțiilor tractului respirator inclusiv rinite, tonsilite și bronhopneumonie cauzate de *Bordetella bronchiseptica* și *Pasteurella* spp. susceptibile la doxiciclină.

4.3 Contraindicații

Nu se utilizează în caz de hipersensibilitate la substanța activă sau la oricare dintre excipienți.

Nu se utilizează la animale cu insuficiență renală sau hepatică.

Nu se utilizează la animale cu boli asociate cu vomă sau disfagie (vezi de asemenea secțiunea 4.6).

Nu se utilizează la animale cu fotosensibilitate cunoscută (vezi de asemenea secțiunea 4.6).

Nu se utilizează la pui de câine și pui de pisică înaintea formării complete a smalțului dinților.

4.4 Atenționări speciale pentru fiecare specie țintă

Infecția *Ehrlichia canis*: tratamentul trebuie început la instalarea semnelor clinice. Eliminarea completă a agenților patogeni nu este întotdeauna realizată, dar tratamentul timp de 28 zile duce, în general, la rezolvarea simptomelor clinice și reducerea încărcăturii bacteriene. Prolungirea duratei de administrare



bazată pe analiza beneficiu/risc a medicului veterinar, poate fi necesară mai ales în ehrlichioza severă sau cronică. Toți pacienții tratați trebuie monitorizați în mod regulat, chiar și după vindecarea clinică.

4.5 Precauții speciale pentru utilizare

Precauții speciale pentru utilizare la animale

Comprimatele trebuie administrate cu hrana, astfel încât să se evite voma și să se reducă iritarea esofagiană.

Produsul trebuie administrat cu precauție la animalele tinere, deoarece tetraciclinele pot provoca decolorarea permanentă a dinților când sunt administrate în perioada de dezvoltare a acestora.

Cu toate acestea, literatura pentru medicamente de uz uman indică faptul că doxiciclina este cea mai puțin susceptibilă tetraciclină de a provoca aceste anomalii, datorită capacității sale reduse de a chelata calciul.

Utilizarea acestui produs medicinal veterinar trebuie să aibă la bază identificarea și testarea susceptibilității agenților patogeni țintă. Dacă acest lucru nu este posibil, tratamentul trebuie să se bazeze pe informații epidemiologice și cunoașterea susceptibilității agenților patogeni țintă la nivel local / regional.

Utilizarea produsului medicinal veterinar în afara indicațiilor din rezumatul caracteristicilor produsului (RCP) poate duce la creșterea prevalenței bacteriilor rezistente la doxiciclina și poate descrește eficiența tratamentului cu alte tetracicline, datorită potențialului de rezistență încrucișată.

Utilizarea produsului medicinal veterinar trebuie să fie conformă cu politicile antimicrobiene oficiale, naționale și regionale.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la doxiciclina sau la alte tetracicline trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar și să poarte echipament de protecție constând în mănuși când manipulează produsul medicinal veterinar.

În caz de iritare a pielii, solicitați imediat sfatul medicului și prezentați prospectul produsului sau eticheta.

În caz de ingestie accidentală, mai ales la copii, pot apărea reacții adverse cum este voma. În vederea evitării ingestiei accidentale, blisterele trebuie introduse înapoi în ambalajul secundar și păstrate la loc sigur.

În caz de ingestie accidentală solicitați imediat sfatul medicului și prezentați prospectul produsului sau eticheta.

4.6 Reacții adverse (frecvență și gravitate)

Reacții adverse gastrointestinale, inclusiv vomă, greață, salivă, esofagită și diaree au fost raportate foarte rar în rapoarte spontane.

Fotosensibilitatea și fotodermatita pot apărea în urma tratamentului cu tetracicline, după expunerea la lumina intensă a soarelui sau la lumină ultravioletă (vezi secțiunea 4.3).

Utilizarea tetraciclinelor în perioada de dezvoltare a danturii poate duce la decolorarea dinților.

Frecvența reacțiilor adverse este definită utilizând următoarea convenție:

- Foarte frecvente (mai mult de 1 din 10 animale tratate care prezintă reacții adverse)
- Frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 100 animale tratate)
- Mai puțin frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 1000 animale tratate)
- Rare (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 10 000 animale tratate)
- Foarte rare (mai puțin de 1 animal din 10 000 animale tratate, inclusiv raportările izolate)

4.7 Utilizare în perioada de gestație, lactație

Studiile de laborator la șobolani și iepuri nu au demonstrat existența efectelor teratogene sau embriotoxice ale doxiciclinei. Cu toate acestea, deoarece nu există informații disponibile pentru speciile țintă, utilizarea nu este recomandată pe durata gestației.

A se utiliza în conformitate cu evaluarea beneficiu risc efectuată de medicul veterinar.

4.8 Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune

Doxiciclina nu trebuie utilizată concomitent cu alte antibiotice, în special cu medicamentele bactericide precum β -lactamice. Poate apărea rezistența încrucișată la asocierea cu tetraciline.

Timpul de înjumătățire al doxiciclinei este redus de administrarea concomitentă a barbituricelor, fenitoiniei sau carbamazepinei.

Ajustarea dozei poate fi necesară la subiecții sub tratament cu anticoagulante, deoarece tetracilinele reduc activitatea plasmatică a protrombinei.

Trebuie evitată administrarea simultană a pansamentelor gastrice orale, a medicamentelor antiacide și a preparatelor care conțin cationi multivalenți, deoarece acestea reduc disponibilitatea doxiciclinei.

4.9 Cantități de administrat și calea de administrare

Administrare orală.

Doza este de 10 mg de doxiciclină per kg greutate corporală per zi, corespunzător la 1 comprimat per 2 kg greutate corporală. Pentru a asigura dozarea corectă, greutatea corporală a animalelor trebuie determinată cât mai corect astfel încât să se evite supradozarea sau subdozarea. Comprimatele pot fi împărțite în două părți egale pentru a ajusta doza. Doza poate fi împărțită în două administrări zilnice. Durata tratamentului poate fi adaptată în funcție de răspunsul clinic, în urma evaluării beneficiu /risc efectuată de către medicul veterinar.

Boala	Doza	Durata tratamentului
Infecții ale tractului respirator	10 mg/kg /zi	5-10 zile
Ehrlichioza canină	10 mg/kg /zi	28 zile

4.10 Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz

Poate apărea vomă la câini, după administrarea de 5 ori a dozei recomandate. Niveluri crescute ale ALT, GGT, ALP și ale bilirubinei totale au fost raportate la câini după administrarea a unei supradoze de 5 ori.

4.11 Timp de așteptare

Nu este cazul.

5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE

Grupa farmacoterapeutică: antibacteriene pentru utilizare sistemică, tetraciline

Codul veterinar ATC: QJ01AA02

5.1 Proprietăți farmacodinamice

Doxiciclina este o tetracilină cu spectru larg de acțiune aparținând clasei antibioticelor cu acțiune împotriva unui număr mare de bacterii gram pozitive și gram negative, inclusiv speciile aerobe și anaerobe.

Doxiciclina inhibă sinteza proteinei bacteriene fixându-se pe subunitățile 30S ribozomale. Astfel, interferează cu legarea aminoacetil-ARNt-ului de locul receptor al complexului ribozom ARN mesager și previne cuplarea aminoacizilor de lanțurile de peptide lungi; doxiciclina are predominant o acțiune bacteriostatică.

Doxiciclina penetrează celula bacteriană atât prin transportul activ cât și prin difuzia pasivă.

Mecanismele principale ale rezistenței dobândite la antibioticele din clasa tetraciclinelor includ efluxul activ și protecția ribozomală. Un al treilea mecanism este modificarea enzimatică. Genele care mediază rezistența pot fi transportate de plasmide sau transpozoni, cum ar fi, *tet*(M), *tet*(O), și *tet*(B) care pot fi găsiți atât în organisme gram-pozitive și gram-negative inclusiv izolatele clinice.

Rezistența încrucișată cu alte tetracicline este obișnuită dar depinde de mecanismul prin care se dobândește rezistența. Datorită liposolubilității și a abilității mai mari de a trece prin membranele celulare (în comparație cu tetraciclina), doxiciclina își menține un anumit grad de eficacitate împotriva microorganismelor cu rezistență dobândită la tetracicline, prin intermediul pompelor de eflux. Cu toate acestea, rezistența mediată de proteinele de protecție ribozomală conferă rezistență încrucișată la doxiciclină.

Următoarele valori ale CMI pentru bacteriile țintă au fost colectate între anii 2017 și 2018, ca parte a studiilor de supraveghere, aflate în derulare în Europa:

Agent bacterian patogen	Originea (numărul tulpinilor testate)	CMI ₅₀ (μg/ml)	CMI ₉₀ (μg/ml)
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	Câini –tract respirator (38)	0,12	0,5
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	Pisici –tract respirator (11)	0,12	0,12
<i>Pasteurella</i> spp.	Câini –tract respirator (27)	0,12	0,25
<i>Pasteurella</i> spp.	Pisici –tract respirator (77)	0,12	0,25

Datele privind susceptibilitatea la antibiotice pentru *Ehrlichia canis* sunt limitate.

5.2 Particularități farmacocinetice

Absorbția

După administrarea orală, biodisponibilitatea doxiciclinei este de 45% la câini și 48% la pisici. Vârful concentrației de 4,5 μg/ml (câini) și 3,8 μg/ml (pisici) sunt atinse la trei ore după administrarea orală, susținând că doxiciclina este absorbită rapid din tractul gastro-intestinal.

Distributia

Doxiciclina este larg distribuită prin tot organismul datorită caracteristicilor sale fizico-chimice, fiind foarte liposolubilă. Volumul de distribuție este de 1,72 l/kg la câini și 0,9 l/kg la pisici, dovedește că doxiciclina se distribuie din sânge în țesuturi.

Rata de legare de proteine la câini este raportată la 91,75%± 0,63 și 91,4% în literatura de specialitate.

Pentru pisici, o publicație raportează o rată de 98,35% (+/- 0,24). Concentrațiile de la nivelul țesuturilor, cu excepția pielii, au în general niveluri mai ridicate față de cele plasmatic; inclusiv excreția la nivelul organelor (ficat, rinichi și intestine) și pentru plămâni.

Eliminarea

După o singură administrare, timpul de înjumătățire plasmatic ($T_{1/2}$) este 7,84 ore la câini și respectiv 5,82 ore la pisici. Excreția are loc în formă activă nemodificată (90%) prin fecale (aproximativ 75%), prin urină (aproximativ 25%) și mai puțin de 5% prin căile biliare.

6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE

6.1 Lista excipienților

Celuloză microcristalină
Stearat de magneziu

6.2 Incompatibilități majore

Nu se cunosc.

6.3 Perioadă de valabilitate

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar așa cum este ambalat pentru vânzare: **3 ani**

6.4 Precauții speciale pentru depozitare

A se păstra la temperatură mai mică de 25 °C.

A se păstra blisterul în cutie.

6.5 Natura și compoziția ambalajului primar

Blistere (complex de clorură de polivinil și clorură de acetil și folie de aluminiu) a câte 10 comprimate în cutii de carton.

Cutie de carton cu 2 blistere a 10 comprimate.

Cutie de carton cu 5 blistere a 10 comprimate.

Cutie de carton cu 10 blistere a 10 comprimate.

Cutie de carton cu 50 listere a 10 comprimate.

Cutie de carton cu 100 blistere a 10 comprimate.

Nu toate dimensiunile de ambalaj pot fi comercializate.

6.6 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din utilizarea unor astfel de produse

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale.

7. DEȚINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

Boehringer Ingelheim Animal Health France SCS
29, Avenue Tony Garnier
69007 LYON - Franța

8. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

110263

9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI/REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI

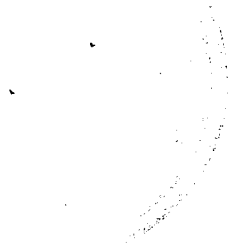
27.01.2004/15.09.2011

10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI

Februarie 2025

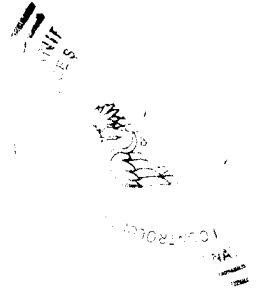
INTERDICȚII PENTRU VÂNZARE, ELIBERARE ȘI/SAU UTILIZARE

Nu se aplică.



ANEXA III
ETICHETARE ȘI PROSPECT

AME KA ... 3



A. ETICHETARE

INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR

Cutie de carton pentru 2x 10 comprimate, 5x10 comprimate, 10x10 comprimate; 50x10 comprimate, 100x 10 comprimate.

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

Ronaxan 20 mg comprimate pentru câini și pisici.
Doxiciclină hclat.

2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE

Fiecare comprimat conține:
Doxiciclină20 mg (sub formă de doxiciclină hclat 21,64 mg)

3. FORMA FARMACEUTICĂ

Comprimate

4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI

2x 10 comprimate
5x 10 comprimate
10 x 10 comprimate
50 x 10 comprimate
100 x 10 comprimate

5. SPECII ȚINTĂ

Câini și pisici

6. INDICAȚIE (INDICAȚII)

7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE

Administrare orală.
Citiți prospectul înainte de utilizare.

8. TIMP DE AȘTEPTARE

9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE), DUPĂ CAZ

10. DATA EXPIRĂRII

EXP {lună/an}

11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE

A se păstra la temperatură mai mică de 25 °C.
A se păstra blisterul în cutie.

12. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ

Eliminarea: citiți prospectul produsului.

13. MENȚIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICȚII PRIVIND ELIBERAREA ȘI UTILIZARE, după caz

Numai pentru uz veterinar. Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.

14. MENȚIUNEA „A NU SE LĂSA LA VEDEREA ȘI ÎNDEMÂNA COPIILOR”

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

Boehringer Ingelheim Animal Health France SCS
29, Avenue Tony Garnier
69007 LYON - Franța

16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

110263

17. NUMĂRUL DE FABRICAȚIE AL SERIEI DE PRODUS

Lot {număr}

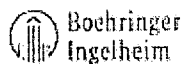
INFORMAȚII MINIME CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE BLISTERE SAU FOLII

Blister cu 10 comprimate

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

Ronaxan 20 mg comprimate pentru câini și pisici
Doxiciclină hclat.

2. NUMELE DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE



3. DATA EXPIRĂRII

EXP {lună/an}

4. NUMĂRUL SERIEI

Lot

5. MENȚIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”

Numai pentru uz veterinar.

part 4 u. 4



B.PROSPECT

PROSPECT

Ronaxan 20 mg, comprimate pentru câini și pisici

1. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE ȘI A DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE FABRICARE, RESPONSABIL PENTRU ELIBERAREA SERIILOR DE PRODUS, DACĂ SUNT DIFERITE

Deținătorul autorizației de comercializare:

Boehringer Ingelheim Animal Health France SCS
29, Avenue Tony Garnier
69007 LYON - Franța

Producător responsabil pentru eliberarea seriei:

Boehringer Ingelheim Animal Health France SCS
4 Chemin du Calquet
31000 Toulouse
Franța

2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

Ronaxan 20 mg comprimate pentru câini și pisici.
Doxiciclină hclat

3. DECLARAREA (SUBSTANȚEI) SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR INGREDIENTE (INGREDIENTI)

Fiecare comprimat conține:

Substanță activă:

Doxiciclină20 mg (sub formă de doxiciclină hclat 21,64 mg)

Comprimate rotunde, biconvexe, de culoare galben deschis/galben până la bej, care pot fi marmorate, marcate cu o linie de divizare pe o parte.

Comprimatoarele pot fi divizate în două părți egale.

4. INDICAȚIE (INDICAȚII)

Câini:

Pentru tratamentul infecțiilor tractului respirator inclusiv rinite, tonsilite și bronhopneumonia cauzate de *Bordetella bronchiseptica* și *Pasteurella* spp. susceptibile la doxiciclină.

Pentru tratamentul ehrlichiozei canine cauzată de *Ehrlichia canis*.

Pisici:

Pentru tratamentul infecțiilor tractului respirator inclusiv rinite, tonsilite și bronhopneumonia cauzate de *Bordetella bronchiseptica* și *Pasteurella* spp. susceptibile la doxiciclină.

5. CONTRAINDICAȚII

Nu se utilizează în caz de hipersensibilitate la substanța activă sau la oricare dintre excipienți.

Nu se utilizează la animale cu insuficiență renală sau hepatică.

Nu se utilizează la animale cu boli asociate cu vomă sau disfație (dificultate de a înghiți) (vezi de asemenea secțiunea "Reacții adverse").

Nu se utilizează la animale cu fotosensibilitate cunoscută (vezi de asemenea secțiunea "Reacții adverse").

Nu se utilizează la pui de câine și pui de pisică înaintea formării complete a smalțului dinților.

6. REACȚII ADVERSE

Reacții adverse gastrointestinale, inclusiv vomă, greață (semne că animalul nu se simte bine), salivare (secreție exagerată de salivă), esofagită (iritarea esofagului) și diaree au fost raportate foarte rar în rapoarte spontane.

Fotosensibilitatea și fotodermatita (iritarea pielii) pot apărea în urma tratamentului cu tetracicline, după expunerea la lumina intensă a soarelui sau la lumină ultravioletă (vezi de asemenea secțiunea "Contraindicații").

Utilizarea tetraciclinelor în perioada de dezvoltare a danturii poate duce la decolorarea dinților.

Frecvența reacțiilor adverse este definită utilizând următoarea convenție:

- Foarte frecvente (mai mult de 1 din 10 animale tratate care prezintă reacții adverse)
- Frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 100 animale tratate)
- Mai puțin frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 1000 animale tratate)
- Rare (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 10 000 animale tratate)
- Foarte rare (mai puțin de 1 animal din 10 000 animale tratate, inclusiv raportările izolate)

Dacă observați orice reacție adversă, chiar și cele care nu sunt deja incluse în acest prospect sau credeți că medicamentul nu a avut efect, vă rugăm să informați medicul veterinar.

7. SPECII ȚINTĂ

Câini și pisici .

8. POSOLOGIE PENTRU FIECARE SPECIE, CALE (CĂI) DE ADMINISTRARE ȘI MOD DE ADMINISTRARE

Administrare orală.

Doza este de 10 mg de doxiciclină per kg greutate corporală per zi, corespunzător la 1 comprimat per 2 kg greutate corporală. Doza poate fi împărțită în două administrări zilnice. Durata tratamentului poate fi adaptată în funcție de răspunsul clinic, în urma evaluării beneficiu /risc efectuată de către medicul veterinar.

Boala	Doza	Durata tratamentului
Infecții ale tractului respirator	10 mg/kg /zi	5-10 zile
Ehrlichioza canină	10 mg/kg /zi	28 zile

9. RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ

Pentru a asigura dozarea corectă, greutatea corporală a animalelor trebuie determinată cât mai corect astfel încât să se evite supradozarea sau subdozarea. Comprimatele pot fi împărțite în două părți egale pentru a ajusta doza.

Comprimatele trebuie administrate cu hrana pentru a evita voma.

10. TIMP DE AȘTEPTARE

Nu se aplică.

11. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

A nu se păstra la temperatură mai mare de 25 °C.

A se păstra blisterul în cutie.

A nu se utiliza după data expirării marcată pe etichetă.

EXP. Data expirării se referă la ultima zi din luna respectivă.

12. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE)

Atenționări speciale pentru fiecare specie țintă

Pentru medicii veterinari

Infecția Ehrlichia canină: tratamentul trebuie început la instalarea semnelor clinice. Eliminarea completă a agenților patogeni nu este întotdeauna realizată, dar tratamentul timp de 28 de zile duce, în general, la rezolvarea simptomelor clinice și reducerea încărcăturii bacteriene. Prelungirea duratei de administrare bazată pe analiza beneficiu/risc a medicului veterinar, poate fi necesară mai ales în ehrlichioza severă sau cronică. Toți pacienții tratați trebuie monitorizați în mod regulat, chiar și după vindecarea clinică.

Precauții speciale pentru utilizare la animale

Comprimatele trebuie administrate cu hrana, astfel încât să se evite voma și să se reducă iritarea esofagiană.

Produsul trebuie administrat cu precauție la animalele tinere, deoarece tetracilinele pot provoca decolorarea permanentă a dinților când sunt administrate în perioada de dezvoltare a acestora.

Cu toate acestea, literatura pentru medicamente de uz uman indică faptul că doxiciclina este cea mai puțin susceptibilă tetraciclină de a provoca aceste anomalii, datorită capacității sale reduse de a chelata calciu.

Pentru veterinari:

Utilizarea acestui produs medicinal veterinar trebuie să aibă la bază identificarea și testarea susceptibilității agenților patogeni țintă. Dacă acest lucru nu este posibil, tratamentul trebuie să se bazeze pe informații epidemiologice și cunoașterea susceptibilității agenților patogeni țintă la nivel local / regional.

Utilizarea produsului medicinal veterinar în afara indicațiilor din prospect poate duce la creșterea prevalenței bacteriilor rezistente la doxiciclina și poate descrește eficiența tratamentului cu alte tetraciline, datorită potențialului de rezistență încrucișată.

Utilizarea produsului medicinal veterinar trebuie să fie conformă cu politicile antimicrobiene oficiale, naționale și regionale.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la doxiciclina sau la alte tetraciline trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar și să poarte echipament de protecție constând în mănuși când manipulează produsul medicinal veterinar.

În caz de iritare a pielii, solicitați imediat sfatul medicului și prezentați prospectul produsului sau eticheta. În caz de ingestie accidentală, mai ales la copii, pot apărea reacții adverse cum este voma. În vederea evitării ingestiei accidentale, blisterele trebuie introduse înapoi în ambalajul secundar și păstrate la loc sigur.

În caz de ingestie accidentală solicitați imediat sfatul medicului și prezentați prospectul produsului sau eticheta.

Utilizare în perioada de gestație, lactație

Studiile de laborator la șobolani și iepuri nu au demonstrat existența efectelor teratogene sau embriotoxice ale doxiciclinei (malformații sau diformități ale embrionului). Cu toate acestea, deoarece nu există informații disponibile pentru speciile țintă, utilizarea nu este recomandată pe durata gestației. A se utiliza în conformitate cu evaluarea beneficiu risc a medicului veterinar.

Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune

Doxiciclina nu trebuie utilizată concomitent cu alte antibiotice, în special cu medicamentele bactericide precum β -lactamice (de exemplu penicilina, ampicilina). Poate apărea rezistența încrucișată la asocierea cu tetraciclina.

Timpul de înjumătățire al doxiciclinei este redus de administrarea concomitentă a barbituricelor (unele tipuri de sedative sau tranchilizante), fenitoină sau carbamazepinei (două tipuri de medicamente anti-epileptice).

Ajustarea dozei poate fi necesară la subiecții sub tratament cu anticoagulante (diluanti de sânge), deoarece tetraciclina reduce activitatea plasmatică a protrombinei.

Trebuie evitată administrarea simultană a pansamentelor gastrice orale, a medicamentelor antiacide (protectoare gastrice) și a preparatelor care conțin cationi multivalenți deoarece acestea reduc disponibilitatea doxiciclinei.

Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz

Poate apărea vomă la câini, după administrarea de 5 ori a dozei recomandate. Niveluri crescute ale ALT, GGT, ALP și ale bilirubinei totale au fost raportate la câini după administrarea a unei supradoze de 5 ori.

13. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSULUI NEUTILIZAT SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ

Medicamentele nu trebuie aruncate în ape reziduale sau resturi menajere.

Solicitați medicului veterinar informații referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare. Aceste măsuri contribuie la protecția mediului.

14. DATE ÎN BAZA CĂRORA A FOST APROBAT ULTIMA DATĂ PROSPECTUL

Februarie 2025

15. ALTE INFORMAȚII

Dimensiuni ambalaje:

2 x 10 comprimate, 5 x 10 comprimate, 10 x 10 comprimate, 50 x 10 comprimate sau 100 x 10 comprimate. Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

Pentru orice informații referitoare la acest produs medicinal veterinar, vă rugăm să contactați reprezentantul local al deținătorului autorizației de comercializare.