

**REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**

## **1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Zobuxa 50 mg, comprimate pentru pisici și câini



## **2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ**

Un comprimat conține:

### **Substanță activă:**

Enrofloxacină 50 mg

### **Excipienți:**

Pentru lista completă a excipientilor, vezi secțiunea 6.1.

## **3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Comprimate.

Comprimate de culoare bej, rotunde, ușor punctate, cu marcasaj în linie pe ambele fețe. Comprimatele pot fi divizate în două părți egale.

## **4. PARTICULARITĂȚI CLINICE**

### **4.1 Specii țintă**

Pisici și câini.

### **4.2 Indicații pentru utilizare, cu specificarea speciilor țintă**

Tratamentul infecțiilor bacteriene ale tractului digestiv, respirator și urogenital, ale infecțiilor plăgilor cutanate și al otitei externe.

### **4.3 Contraindicații**

A nu se utiliza la câini tineri sau în creștere (câini cu vîrstă mai mică de 12 luni (rasă mică) sau de 18 luni (rasă mare)), deoarece produsul poate cauza modificări ale cartilajului epifizal la puii aflați în creștere.

A nu se utiliza la pisici tinere, în creștere, din cauza posibilității apariției de leziuni ale cartilajului (pisici cu vîrstă mai mică de 8 săptămâni sau cu o greutate corporală mai mică de 1 kg).

A nu se utiliza la pisici sau câini cu tulburări convulsive, deoarece enrofloxacina poate cauza stimularea SNC.

A nu se utiliza la pisici sau câini cu hipersensibilitate cunoscută la fluorochinolone sau la oricare dintre excipienții produsului.

A nu se utiliza în caz de rezistență la chinolone, pentru că există rezistență încrucișată aproape completă la alte chinolone și rezistență încrucișată completă la alte fluorochinolone.

A nu se utiliza împreună cu tetracicline, fenicoli sau macrolide datorită potențialelor efecte antagoniste. A nu se utiliza în scop profilactic.

### **4.4 Atenționări speciale pentru fiecare specie țintă**

Nu există.

## **4.5 Precauții speciale pentru utilizare**

### **Precauții speciale pentru utilizare la animale**

La utilizarea produsului trebuie respectate politicile antimicrobiene naționale și regionale.

Fluorochinolonele trebuie să fie rezervate pentru tratamentul condițiilor clinice care au răspuns slab sau care sunt așteptate să răspundă slab la alte clase de antimicrobiene.

Oricând este posibil, fluorochinolonele trebuie folosite numai pe baza testării susceptibilității.

Utilizarea produsului prin deviere de la instrucțiunile date în RCP poate crește prevalența bacteriilor rezistente la fluorochinolone și poate scăda eficiența tratamentului cu alte chinolone datorită potențialului de rezistență încrucișată.

Produsul trebuie utilizat cu precauție la pisici sau câini cu afecțiuni renale sau hepatice severe.

Piodermul de obicei este secundar unei boli concomitente. Se recomandă determinarea cauzei de bază și tratarea animalului în conformitate cu aceasta.

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

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la (fluoro)chinolone trebuie să evite orice contact cu produsul.

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

Spălați-vă pe mâini după manipularea produsului.

În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apă din abundență.

## **4.6 Reacții adverse (frecvență și gravitate)**

În cazuri foarte rare, pot să apară reacții de hipersensibilitate (reacții alergice cutanate, anafilaxie). În aceste cazuri, trebuie oprită administrarea și se va aplica un tratament simptomatic.

Pisici:

În cazuri rare, pot să apară după administrarea produsului simptome gastrointestinale ușoare (diareea și vomă).

Câini:

În cazuri foarte rare, pot fi observate posibile modificări la nivelul cartilajului articular la puii aflați în creștere (vezi secțiunea 4.3 Contraindicații). În cazuri rare s-au observat vârsături și inapetență.

Frecvența reacțiilor adverse este definită utilizând următoarea convenție:

- Foarte frecvente (mai mult de 1 din 10 animale tratate)
- 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 sau în perioada de ouăt**

Gestație și lactație:

Studiile efectuate pe animale de laborator (șobolan, șinșila) nu au demonstrat nici un efect teratogen, sau de toxicitate fetală ori maternală. Se va utiliza în conformitate cu evaluarea beneficiu/risc efectuată de medicul veterinar competent.

Deoarece enrofloxacina se excretă în laptele matern, utilizarea nu se recomandă în timpul lactației.

## **4.8 Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune**

Utilizarea concomitentă a flunixinei trebuie făcută sub atență supraveghere ~~veterinară~~, deoarece interacțiunile dintre aceste două medicamente pot conduce la reacții adverse legate de eliminarea întârziată.

Administrarea concomitentă a teofilinei necesită monitorizare atență deoarece nivelul seric al teofilinei poate crește.

Utilizarea concomitentă a substanțelor cu conținut de magneziu sau aluminiu (cum ar fi antiacidele sau sucralfatul) pot reduce absorbția enrofloxacinei. Aceste medicamente trebuie administrate la interval de două ore.

A nu se administra simultan cu tetracicline, fenicoli sau macrolide datorită potențialelor efecte antagoniste.

A nu se administra simultan cu medicamente antiinflamatoare nesteroidiene deoarece pot apărea convulsii.

#### **4.9 Cantități de administrat și calea de administrare**

Pentru uz oral.

Doza este de 5 mg enrofloxacină pe kilogram greutate corporală o dată pe zi.  
Acesta este echivalent cu 1 comprimat pe 10 kg greutate corporală.

Comprimatele pot fi administrate direct sau cu hrana.

De obicei tratamentul este administrat timp de 5–10 zile consecutive.

Doza recomandată nu trebuie depășită.

Tratamentul trebuie reevaluat dacă nu se observă nicio ameliorare. De obicei se recomandă reevaluarea tratamentului dacă în 3 zile nu se observă o ameliorare clinică.

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

Supradozarea poate cauza vărsături și simptome neurologice (tremurături musculare, pierderea coordonării și convulsii) care pot necesita oprirea tratamentului.

În absența unui antidot se vor aplica metode de eliminare a medicamentelor și tratament simptomatic. Dacă este necesar, se pot administra antiacizi cu conținut de aluminiu sau magneziu sau cărbune activ pentru reducerea absorbției enrofloxacinei.

Conform literaturii de specialitate, semnele supradozării cu enrofloxacină la câini (ca inapetență și tulburările gastrointestinale) au fost observate la doze de aproximativ 10 ori doza recomandată, după administrare de două săptămâni. Nu au fost observate semne de intoleranță la câini care au primit de 5 ori doza recomandată timp de o lună.

A nu se depăși doza recomandată. În caz de supradozare pot apărea vărsături, diaree și modificări SNC/de comportament care dispar la reluarea dozei corecte.

Pot să apară efecte toxice retiniene, inclusiv cecitate, dacă se depășește la pisici doza recomandată.

În cadrul studiilor de laborator au fost observate efecte adverse oculare la pisici, la doze peste 20 mg/kg. Efectele toxice retiniene cauzate de supradozare pot conduce la cecitate ireversibilă la pisici.

#### **4.11 Timp de așteptare**

Nu este cazul.

### **5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE**

Grupa farmacoterapeutică: antibacteriene pentru uz sistemic, chinolone și chinoxaline, fluorochinolone,

enrofloxacină.

Codul veterinar ATC: QJ01MA90

## 5.1 Proprietăți farmacodinamice

Enrofloxacină este un antibiotic sintetic din grupa fluorochinolonelor care își exercită activitatea prin inhibarea topoizomerazei II, o enzimă implicată în mecanismul de replicare bacterian.

Enrofloxacină își exercită activitatea bactericidă în funcție de concentrație, având valori similare ale concentrației minime inhibitorii și ale concentrației minime bactericide. Posedă de asemenea activitate împotriva bacteriilor în fază staționară prin alterarea permeabilității membranei fosfolipidice externe a peretelui celular.

În general enrofloxacină prezintă activitate bună împotriva majorității bacteriilor Gram-negative, în special celor din tulpina *Enterobacteriaceae*. *Escherichia coli*, *Klebsiella* spp., *Proteus* spp. și *Enterobacter* spp. sunt în general sensibile.

*Pseudomonas aeruginosa* prezintă sensibilitate variabilă, și în caz de sensibilitate are de obicei o valoare MIC mai mare decât celelalte organisme sensibile.

*Staphylococcus aureus* și *Staphylococcus intermedius* de obicei sunt sensibile.

Streptococii, enterococci, bacteriile anaerobe în general se pot fi considerate rezistente.

Inducția rezistenței față de chinolone se poate dezvolta prin mutații la nivelul genei girazei bacteriilor, și prin modificări ale permeabilității celulare față de chinolone.

## 5.2 Particularități farmacocinetice

Enrofloxacină este biodisponibilă în aproximativ 100 % după administrare orală. Nu este afectată de hrană. Enrofloxacină este metabolizată rapid pentru a forma un compus activ, ciprofloxacină.

După o doză de 5 mg/kg greutate corporală, nivelul plasmatic maxim de aproximativ 0,9 µg/ml la câini și aproximativ 1,6 µg/ml la pisici se atinge după 1–2 ore.

Enrofloxacină este excretată în primul rând pe cale renală. O mare parte a substanței originale și metaboliștii săi sunt eliminate cu urina.

Enrofloxacină se distribuie extins în organism. Concentrațiile tisulare sunt de multe ori mai ridicate decât cele din ser. Enrofloxacină trece bariera hemato-encefalică. Gradul de legare la proteine în ser este de 14 % la câini și 8 % la pisici. Timpul de înjumătățire este între 2–7 ore la câini și 4–7 ore la pisici.

Aproximativ 25 % din doza de enrofloxacină este excretată în urină, și 75 % se elimină cu materiile fecale. Aproximativ 60 % (câini) sau 15% (pisici) din doză este excretată sub formă de enrofloxacină nemonificată în urină și restul sub formă de metaboliști, ca între altele ciprofloxacină. Clearance-ul total este aproximativ 9 ml/minut/kg greutate corporală.

## 6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE

### 6.1 Lista excipientilor

Lactoză monohidrat

Celuloză microcristalină

Povidonă (K-30)

Croscarmeloză sodică

Bioxid de siliciu coloidal anhidru

Stearat de magneziu

Aromă artificială (vită)



## 6.2 Incompatibilități majore

Nu este cazul.

## 6.3 Perioadă de valabilitate

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar aşa cum este ambalat pentru vânzare: 3 ani.  
Perioada de valabilitate a comprimatelor divizate după prima deschidere a ambalajului primar: 2 zile.

## 6.4 Precauții speciale pentru depozitare

Comprimatele divizate trebuie puse înapoi în blisterul deschis și utilizate în decurs de 2 zile.

## 6.5 Natura și compoziția ambalajului primar

Materialul ambalajului: blister din folie de aluminiu.

Volumul ambalajului:

Cutie de carton cu 10 și 100 comprimate. 10 comprimate per blister.

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

## 6.6 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinarne 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 eliminat în conformitate cu cerințele locale.

## 7. DEȚINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

Elanco Europe Ltd., Lilly House,  
Priestley Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 9NL, Marea Britanie

## 8. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

170166

## 9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI/REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI

Data primei autorizări: 05.01.2012

Data ultimei reînnoiri: 14.12.2016

## 10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI

ianuarie 2018

INTERDICȚII PENTRU VÂNZARE, ELIBERARE ȘI/SAU UTILIZARE

*Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.*

ANEXA cu 3



**A. ETICHETARE**

## **INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR**

**Cutie de carton**

### **1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Zobuxa 50 mg, comprimate pentru pisici și câini  
Enrofloxacină

### **2. DECLARAAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE**

Un comprimat conține: 50 mg de enrofloxacină.

### **3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Comprimate.

### **4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

1 x 10 comprimate  
10 x 10 comprimate

### **5. SPECII ȚINTĂ**

Pisici și câini.

### **6. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

### **7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE**

Citii prospectul înainte de utilizare.

### **8. TEMP (TIMPI) DE AȘTEPTARE**

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

Citii prospectul înainte de utilizare.

**10. DATA EXPIRĂRII**

EXP: {lună/an}

**11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

Comprimatele divizate trebuie puse înapoi în blisterul deschis și utilizate în decurs de 2 zile.

**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 ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”**

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

**15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

Elanco Europe Ltd., Lilly House,  
Priestley Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 9NL, Marea Britanie

**16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

170166

**17. NUMĂRUL DE FABRICАȚIE AL SERIEI DE PRODUS**

Lot: {număr}

**INFORMAȚII MINIME CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE BLISTERE SAU FOLII**

**Blister din folie de aluminiu**

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Zobuxa 50 mg, comprimate pentru pisici și câini

**2. NUMELE DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

**Algoquielanco**

**3. DATA EXPIRĂRII**

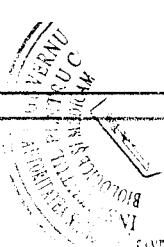
EXP: {lună/an}

**4. NUMĂRUL SERIEI**

Lot: {număr}

**5. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”**

Numai pentru uz veterinar.



EXHIBIT

## B. PROSPECT

## PROSPECT

**Zobuxa 15 mg, comprimate pentru pisici și câini de talie mică**  
**Zobuxa 50 mg, comprimate pentru pisici și câini**

### **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:

Elanco Europe Ltd., Lilly House,  
Priestley Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 9NL, Marea Britanie

Producător responsabil pentru eliberarea seriei:

Elanco France S.A.S., 26 Rue de la Chapelle, F-68330 Huningue, Franța

### **2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Zobuxa 15 mg, comprimate pentru pisici și câini de talie mică

Zobuxa 50 mg, comprimate pentru pisici și câini

Enrofloxacină

### **3. DECLARAȚIA (SUBSTANȚEI) SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR INGREDIENTE (INGREDIENȚI)**

Un comprimat conține:

**Substanță activă:**

Pentru comprimatele 15 mg:

Enrofloxacină 15 mg

Comprimate de culoare bej, rotunde, ușor punctate.

Pentru comprimatele 50 mg:

Enrofloxacină 50 mg

Comprimate de culoare bej, rotunde, ușor punctate, cu marcatie în linie pe ambele fețe. Comprimatele pot fi divizate în două părți egale.

**Excipienți:**

Lactoză monohidrat

Celuloză microcristalină

Povidonă (K-30)

Croscarmeloză sodică

Bioxid de siliciu coloidal anhidru

Stearat de magneziu

Aromă artificială (vită)

### **4. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

Tratamentul infecțiilor bacteriene ale tractului digestiv, respirator și urogenital, al infecțiilor plăgilor cutanate și al otitei externe.

### **5. CONTRAINDICAȚII**



A nu se utiliza la câini tineri sau în creștere (câini cu vîrstă mai mică de 12 luni (rasă mică) sau de 18 luni (rasă mare)), deoarece produsul poate cauza modificări ale cartilajului epifizar la puii aflați în creștere.

A nu se utiliza la pisici tinere, în creștere, din cauza posibilității apariției de leziuni ale cartilajului (pisici cu vîrstă mai mică de 8 săptămâni sau cu o greutate corporală mai mică de 1 kg).

A nu se utiliza la pisici sau câini cu tulburări convulsive, deoarece enrofloxacină poate cauza stimularea SNC.

A nu se utiliza la pisici sau câini cu hipersensibilitate cunoscută la fluorochinolone sau la oricare dintre excipienții produsului.

A nu se utiliza în caz de rezistență la chinolone, pentru că există rezistență încrucișată aproape completă la alte chinolone și rezistență încrucișată completă la alte fluorochinolone.

A nu se utiliza împreună cu tetracicline, fenicoli sau macrolide datorită potențialelor efecte antagoniste.

A nu se utiliza în scop profilactic.

## 6. REACȚII ADVERSE

În cazuri foarte rare, pot să apară reacții de hipersensibilitate (reacții alergice cutanate, anafilaxie). În aceste cazuri, trebuie oprită administrarea și se va aplica un tratament simptomatic.

Pisici:

În cazuri rare, pot să apară după administrarea produsului simptome gastrointestinale ușoare (diareea și vomita).

Câini:

În cazuri foarte rare, pot fi observate posibile modificări la nivelul cartilajului articular la puii aflați în creștere (vezi secțiunea 5. Contraindicații). În cazuri rare s-au observat vărsături și inapetență.

Frecvența reacțiilor adverse este definită utilizând următoarea convenție:

- Foarte frecvente (mai mult de 1 din 10 animale tratate)
- 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 informați medicul veterinar.

## 7. SPECII ȚINTĂ

Pentru comprimatele 15 mg: Pisici și câini de talie mică.

Pentru comprimatele 50 mg: Pisici și câini.

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

Pentru uz oral.

Doza este de 5 mg enrofloxacină pe kilogram greutate corporală o dată pe zi.

Pentru comprimatele 15 mg: Aceasta este echivalent cu 1 comprimat pe 3 kg greutate corporală.

Pentru comprimatele 50 mg: Aceasta este echivalent cu 1 comprimat pe 10 kg greutate corporală.

- Comprimatele pot fi administrate direct sau cu hrană.  
De obicei tratamentul este administrat timp de 5–10 zile consecutive.
- Doza recomandată nu trebuie depășită.  
Tratamentul trebuie reevaluat dacă nu se observă nicio ameliorare. De obicei se recomandă reevaluarea tratamentului dacă în 3 zile nu se observă o ameliorare clinică.

## **9. RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ**

Nu există.

## **10. TEMPORALITATEA DE AȘTEPTARE**

Nu este cazul.

## **11. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE**

- A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.  
Acet produs medicinal veterinar nu necesită condiții speciale de depozitare.  
Pentru comprimatele 50 mg: Comprimatele divizate trebuie puse înapoi în blisterul deschis și utilizate în decurs de 2 zile.  
A nu se utiliza acest produs veterinar după data expirării marcată pe cutie după „EXP”.

## **12. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE)**

### Precauții speciale pentru utilizare la animale:

La utilizarea produsului trebuie respectate politicile antimicrobiene naționale și regionale.  
Fluorochinolonele trebuie să fie rezervate pentru tratamentul condițiilor clinice care au răspuns slab sau care sunt așteptate să răspundă slab la alte clase de antimicrobiene.  
Oricând este posibil, fluorochinolonele trebuie folosite numai pe baza testării susceptibilității.  
Utilizarea produsului prin deviere de la instrucțiunile date în prospect poate crește prevalența bacteriilor rezistente la fluorochinolone și poate scăda eficiența tratamentului cu alte chinolone datorită potențialului de rezistență încrucisață.  
Produsul trebuie utilizat cu precauție la pisici sau câini cu afecțiuni renale sau hepatice severe.  
Piidermul de obicei este secundar unei boli concomitente. Se recomandă determinarea cauzei de bază și tratarea animalului în conformitate cu aceasta.

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

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la (fluoro)chinolone trebuie să evite orice contact cu produsul.  
În caz de ingestie accidentală, solicitați imediat sfatul medicului și prezentați medicului prospectul produsului.  
Spălați-vă pe mâini după manipularea produsului.  
În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apă din abundență.

### Gestăție și lactație:

Studiile efectuate pe animale de laborator (șobolan, șinșila) nu au demonstrat nici un efect teratogen sau de toxicitate fetală ori maternală. Se va utiliza în conformitate cu evaluarea beneficiu/risc efectuată de medicul veterinar competent.

Deoarece enrofloxacina se excretă în laptele matern, utilizarea nu se recomandă în  timpul lactației.

Interacțiuni cu alte produse medicinale și alte forme de interacțiune:

Utilizarea concomitentă a flunixinii trebuie făcută sub atență supraveghere veterinară, deoarece interacțiunile dintre aceste două medicamente pot conduce la reacții adverse legate de eliminarea întârziată.

Administrarea concomitentă a teofilinei necesită monitorizare atentă deoarece nivelul seric al teofilinei poate crește.

Utilizarea concomitentă a substanțelor cu conținut de magneziu sau aluminiu (cum ar fi antiacidele sau sucralfatul) pot reduce absorbtia enrofloxacinei. Aceste medicamente trebuie administrate la interval de două ore.

A nu se administra simultan cu tetracicline, fenicoli sau macrolide datorită potențialelor efecte antagoniste.

A nu se administra simultan cu medicamente antiinflamatoare nesteroidiene deoarece pot apărea convulsii.

Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidot):

Supradozarea poate cauza vărsături și simptome neurologice (tremurături musculare, pierderea coordonării și convulsiile) care pot necesita oprirea tratamentului.

În absența unui antidot se vor aplica metode de eliminare a medicamentelor și tratament simptomatic.

Dacă este necesar, se pot administra antiacizi cu conținut de aluminiu sau magneziu sau cărbune activ pentru reducerea absorbtiei enrofloxacinei.

Conform literaturii se specialitate, semnele supradozării cu enrofloxacină la câini (ca inapetență și tulburările gastrointestinale) au fost observate la doze de aproximativ 10 ori doza recomandată, după administrare de două săptămâni. Nu au fost observate semne de intoleranță la câini care au primit de 5 ori doza recomandată timp de o lună.

A nu se depăși doza recomandată. În caz de supradozare pot apărea vărsături, diaree și modificări SNC/de comportament care dispar la reluarea dozei corecte.

Pot să apară efecte toxice retiniene, inclusiv cecitate, dacă se depășește la pisici doza recomandată. În cadrul studiilor de laborator au fost observate efecte adverse oculare la pisici, la doze peste 20 mg/kg. Efectele toxice retiniene cauzate de supradozare pot conduce la cecitate ireversibilă la pisici.

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

Medicamentele nu trebuie aruncate în ape reziduale. Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminat în conformitate cu cerințele locale.

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

Ianuarie 2018

**15. ALTE INFORMAȚII**

Dimensiuni de ambalaj disponibile:

Cutie de carton cu 10 și 100 comprimate. 10 comprimate per blister.

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.

• Pentru orice informații referitoare la acest produs medicinal veterinar, vă rugăm să contactați deținătorul autorizației de comercializare.