

# ENRODEXIL

**Enrofloxacină 100 mg/ml**

Soluție injectabilă pentru bovine și suine



**Puterea concentrării**

Cu enrofloxacină 10% se pot obține realizări mari cu doze foarte mici



ESTE ACUM





# ENRODEXIL

## Enrofloxacină 100 mg/ml

**Enrodexil este o soluție injectabilă de enrofloxacină 10% pentru bovine și suine :**

Fluorochinolonă

Antibiotic cu activitate bactericidă

Acționează împotriva micoplasmelor, bacteriilor Gram-pozitive și Gram-negative

Se absoarbe rapid<sup>1</sup>

Are efect "post antibiotic"- suprimă dezvoltarea bacteriilor pe o lungă perioadă de timp după o expunere de numai 1-2 ore la acțiunea antibioticului chiar în lipsa acțiunii mecanismelor de apărare ale gazdei<sup>1,2</sup>

Se distribuie rapid și în proporție mare în țesuturi (pulmon, ficat, piele)<sup>1</sup>

Valori MIC apropiate de concentrațiile bactericide

Activitate in vitro împotriva majorității germenilor implicați în afecțiuni digestive și respiratorii la porcine și bovine mai crescută comparativ cu alte fluorochinolone: marbofloacina, norfloxacină, danofloxacină sau difloxacină<sup>3</sup>

**Cu Enrodexil 10%  
vor fi realizări mari cu doze foarte mici**



**este acel lucru mic ce face o mare diferență**

# Enrodexil

## Puterea concentrației



### Siguranță

Nici un simptom de supradozare (letargie, anorexie) nu a fost observat la porcine sau bovine la doze de 5 ori mai mari decât dozele terapeutice.

Poate fi utilizat fără riscuri în perioada de gestație și lactație.

### Doze și perioadă de așteptare:

Pentru tratamentul bolilor respiratorii și digestive și a complicațiilor acestora sau suprainfecțiilor produse de bacterii sensibile la enrofloxacină.



#### Porci (IM):

**boli digestive și respiratorii:**  
2.5 ml / 100 kg g.c. / 24h / 3 zile

**boli respiratorii cu complicații:**  
5 ml / 100 kg g.c./ 24h / 5 zile

**Timp de așteptare:**  
Carne: 13 zile



#### Bovine (SC; IV):

**boli digestive și respiratorii:**  
2.5 ml per 100 kg bw/24h/3 zile

**boli respiratorii cu complicații:**  
5 ml / 100 kg g.c./ 24h / 5 zile

**Timp de așteptare:**  
**SC** Carne: 13 zile / Lapte: 84 ore  
**IV** Carne: 5 zile / Lapte: 72 ore



# Enrodexil

## Enrofloxacină 100mg/ml

### Soluție injectabilă pentru bovine și suine

## Puterea concentrației

Cu enrofloxacina 10% se pot obține rezultate mari cu doze foarte mici



**Compoziție:** Enrofloxacină, 100 mg, excipient q.s.1 ml

**Specii țintă:** bovine și suine

**Indicații pentru utilizare:** Tratamentul infecțiilor bacteriene cauzate de tulpini sensibile la enrofloxacină.

**Bovine:**

Boli respiratorii produse de *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica* și *Mycoplasma spp.* Boli digestive produse de *E. coli*. Tratamentul septicemiei determinate de tulpini sensibile la enrofloxacină ale *Escherichia coli*.

Tratamentul artritei asociate cu micoplasmoza acută determinate de tulpini sensibile la enrofloxacină ale *Mycoplasma bovis* la bovine cu vârsta mai mică de 2 ani.

**Porcine:**

Boli respiratorii produse de *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma spp.* și *Actinobacillus pleuropneumoniae*. Boli digestive produse de *E. coli*. Tratamentul infecțiilor tractului urinar determinate de tulpini sensibile la enrofloxacină ale *Escherichia coli*. Tratamentul sindromului de disgalaxie post-partum, PDS (sindromul MMA) determinate de tulpini sensibile la enrofloxacină ale *Escherichia coli* și *Klebsiella spp.*

Alegerea enrofloxacinei ca soluție terapeutică trebuie să se bazeze pe experiența clinică și condițiile din teren dar și pe testarea sensibilității tulpinilor din focar la antibiotice dacă aceasta indică enrofloxacina ca fiind cel mai eficient antibiotic.

**Contraindicații:**

A nu se utiliza în cazul în care se bănuiește existența rezistenței directe sau încrucișate la (fluoro)chinolone.

Produsul nu trebuie utilizat nici atunci când se suspectează existența unor reacții de hipersensibilitate la substanța activă sau la unul din excipienți.

**Precauții speciale pentru utilizare la animale:**

Injectarea produsului trebuie să se facă de fiecare dată în alte puncte decât cel inițial. Enrofloxacina trebuie utilizată cu atenție la animale cu manifestări epileptiforme sau cu tulburări renale.

**Reacții adverse**

Reacții locale trecătoare pot să apară la locul de inoculare. La bovine au fost semnalate uneori tulburări digestive ocazionale.

**Cantități de administrat și căi de administrare:**

Pentru a asigura un dozaj corect, greutatea corporală (gc) ar trebui să fie determinată cât mai precis posibil pentru a se evita subdozarea. Administrare intravenoasă, subcutanată sau intramusculară.

Injectiile repetate trebuie efectuate la diferite locuri de injectare.

**Bovine:**

pentru tratamentul bolilor respiratorii și digestive se recomandă administrarea a 2,5 mg enrofloxacină / kg gc / zi (2.5 ml/100 kg) timp de 3 zile. Pentru tratamentul complicațiilor respiratorii sau a suprainfecțiilor produse de bacterii sensibile la enrofloxacină se recomandă administrarea subcutanată sau intravenoasă a unei doze duble de 5 mg enrofloxacină / kg gc / zi timp de 5 zile consecutiv. (5 ml/100 kg). Produsul poate fi administrat prin injecție intravenoasă lentă sau subcutanată. Nu ar trebui să fie administrat mai mult de 10 ml la un singur loc de injectare subcutanată.

**Porcine:** 2,5 mg enrofloxacină / kg greutate corporală, care corespunde la 2,5 ml/100 kg greutate corporală, o dată pe zi prin injecție intramusculară, timp de 3 zile.

Infecții ale tractului digestiv sau septicemie determinate de *Escherichia coli*: 5 mg enrofloxacină / kg de greutate corporală, care corespunde la 5 ml/100 kg greutate corporală, o dată pe zi prin injecție intramusculară, timp de 3 zile.

La porci, injectarea trebuie efectuată în gât la baza urechii. Nu ar trebui să fie administrat mai mult de 3 ml la un singur loc de injectare intramusculară. Dopul nu trebuie înțepat mai mult de 20 de ori.

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

A nu se depăși doza recomandată. În caz de supradozare accidentală (letargie, anorexie) nu există antidot iar tratamentul trebuie să fie simptomatic.

**Timp de așteptare**

**Bovine:**

După injecție intravenoasă: Carne și organe: 5 zile. Lapte: 3 zile. După injecție subcutanată: Carne și organe: 12 zile. Lapte: 4 zile.

**Porcine:**

Carne și organe: 13 zile.

**Prezentare**

Flacoane din sticlă cu capacitatea de 100 ml și respectiv 250 ml.

**Păstrare**

A se feri de lumină. A se feri de îngheț.

Numărul autorizației de comercializare  
160314

**Bibliografie**

- <http://vetmed.tamu.edu/common/docs/publ ic/aavpt/fluoroquinolones.pdf>
- Quinolones: a class of antimicrobial agents.* G. Sárközy. Vet Med - Czech, 46, 2001 (9-10): 257-274.
- Comparative quantification of the in vitro activity of veterinary fluoroquinolones.* Grobbel M, Lübke-Becker A, Wieler LH, Froyman R, Friederichs S, Filios S. Vet Microbiol .2007 Sep 20;124(1-2):73-81. Epub 2007 Mar 27.

Industrial Veterinaria, S.A.  
Animal Health Products

Tel.: +34 93 470 62 71 / Fax: +34 93 372 75 56  
Esmaragda 19, 08950 Espinades de Llobregat, Barcelona - Spain  
[www.invesa.eu](http://www.invesa.eu)

ACEST PRODUS VĂ ESTE OFERIT DE

