

11.10.2019

**Данофлокс**  
**(розчин для ін'єкцій)**  
листівка-вкладка

**Опис**

Прозорий розчин від жовтуватого або жовтувато-зеленого до світло-коричневого кольору.

**Склад**

100 мл препарату містить діючу речовину:

данофлоксацин (данофлоксацину мезилат – 22,84 г) – 18,0 г.

Допоміжні речовини: 2-піролідон, повідон С15, магнію оксид важкий, фенол, моногіогліцерол, кислота хлористоводнева концентрована, натрію хлорид, вода для ін'єкцій.

**Фармакологічні властивості**

АТС vet класифікаційний код QJ01- антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01MA92 – Данофлоксацин.

Данофлоксацин належить до групи фторхінолонів III покоління. Препарат володіє бактерицидною дією, механізм якої полягає у інактивації ферментів ДНК-гірази та топоізомери IV, внаслідок чого відбувається інгібування процесу реплікації ДНК бактеріальної клітини.

Данофлоксацин активний до грамнегативних (*Pasteurella multocida*, *Mannheimia (Pasteurella) haemolytica*, *Haemophilus somnus*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*) та грампозитивних (*Staphylococcus spp.*, *Enterococcus faecalis*, *Bacillus spp.*) мікроорганізмів, а також проти мікоплазм (*Mycoplasma hyopneumoniae*, *M. bovis*)

Після підшкірного застосування великій рогатій худобі данофлоксацин швидко всмоктується і розподіляється в тканинах мішенях організму тварини. Біодоступність препарату в цьому випадку становить майже 90%. Відомо, що біодоступність данофлоксацину є схожа при внутрішньом'язовому і підшкірному введенні великій рогатій худобі.

Максимальну концентрацію данофлоксацину в плазмі крові спостерігають через 1-2 години після застосування препарату. Концентрація данофлоксацину в тканинах легень та кишківника майже в 4 рази перевищує концентрацію препарату в плазмі, що вказує на спрямовану дію препарату. Данофлоксацин виводиться з організму, головним чином, із сечею, а також, частково, із жовчю.

**Застосування**

Лікування великої рогатої худоби при захворюваннях органів дихання та травного каналу, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до данофлоксацину.

Лікування корів, хворих на гострий мастит, спричинений *E. coli*, що чутлива до данофлоксацину.

**Дозування**

Підшкірно або внутрішньом'язово одноразово в дозі 1 мл препарату на 30 кг маси тіла тварини (що еквівалентно 6 мг данофлоксацину на 1 кг маси тіла). У разі потреби препарат вводять через 48 годин. Для лікування гострих маститів препарат слід вводити однократно. Якщо через 36-48 годин симптоми маститу не зникають, рекомендують повторно ввести додатково 1 або 2 ін'єкції (ще через 24 години). При неефективності препарату стратегію антибіотикотерапії необхідно переглянути.

При лікуванні гострого маститу корів рекомендовано провести доїння тварини через 1-2 години після введення препарату.

Об'єм введеної дози не повинен перевищувати в одне місце 15 мл для великої рогатої худоби. Якщо об'єм дози буде більший, то його необхідно розділити і ввести в різні ділянки тіла.

**Протипоказання**

Підвищена чутливість до данофлоксацину і інших хінолонів чи до інших компонентів препарату.

Одночасне застосування з антибіотиками групи тетрацикліну, хлорамфеніколом та макролідами внаслідок антагоністичної дії.

11.10.2019

### **Застереження**

#### *Побічна дія*

Дуже рідко у чутливих тварин можливе виникнення анафілактичного шоку негайного чи відстроченого типу.

Підшкірна ін'єкція може спричинити помірну запальну реакцію в місці введення, яка може зберігатися протягом 30 днів.

#### *Особливі застереження при використанні*

Використання фторхінолонів має ґрунтуватися на дослідженні чутливості до антимікробних засобів та з урахуванням місцевих рекомендацій.

Відомо, що фторхінолони при багатократному перевищенні рекомендованих доз можуть індукувати ерозію суглобового хряща. Слід з обережністю застосовувати тваринам із захворюваннями суглобів або порушенням росту хряща.

Застосування данофлоксацину не за КХП може призвести до виникнення у бактерій резистентності до фторхінолонів, внаслідок цього може знижуватися ефективність лікування іншими хінолонами в зв'язку з перехресною резистентністю.

#### *Використання під час вагітності, лактації*

Не рекомендовано застосування тваринам у період вагітності.

У період лактації – без обмежень.

#### *Період виведення (каренції)*

Забій тварин на м'ясо дозволяють через 8 діб після останнього застосування препарату. Споживання молока дозволяють через 4 доби після останнього застосування препарату. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо та молоко утилізують або згодують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

#### *Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу*

При роботі з препаратом необхідно дотримуватися загальних правил особистої гігієни та техніки безпеки, передбачених при роботі з ветеринарними препаратами. При потрапленні препарату на шкіру або в очі їх необхідно негайно промити водою. Слід мити руки після маніпуляцій. У випадку потраплення на слизові оболонки негайно звернутись до лікаря.

### **Форма випуску**

Флакони з темного скла, закриті гумовими пробками під алюмінієву обкатку по 100 мл. Вторинне пакування – картонні коробки.

### **Зберігання**

Зберігати в сухому темному, недоступному для дітей місці за температури від 5 °С до 30 °С. Не заморозувати!

Термін придатності – 2 роки.

Після першого відбору із флакону, препарат необхідно використати протягом 28 діб, за умови зберігання в сухому темному місці за температури від 5 °С до 30 °С.

### **Для застосування у ветеринарній медицині!**

#### **Власник реєстраційного посвідчення**

ПАТ «Галичфарм»

Україна, 79024, м. Львів, вул.Опришківська, 6/8

#### **Виробник готового продукту**

ПАТ «Галичфарм»

Україна, 79024, м. Львів, вул.Опришківська, 6/8