

2 6. 1 0. 2015

**Наксель® 100 мг/мл суспензія для ін'єкцій для свиней**  
**(суспензія для ін'єкцій)**  
листівка-вкладка

**Опис**

Опалесцююча суспензія.

**Склад**

1 мл препарату містить діючу речовину:

вільну кислоту кристалічного цефтіофуру - 100 мг.

Допоміжні речовини: масляний розчинник (рослинного походження).

**Фармакологічні властивості**

АТС vet класифікаційний код QJ01 - антибактеріальні ветеринарні препарати для системного застосування. QJ01DD90 – Цефтіофур.

Цефтіофур – цефалоспориновий антибіотик третього покоління, активний проти грампозитивних та грамнегативних бактерій, включаючи штами, що продукують бета-лактамазу та деякі анаеробні бактерії. Як і інші цефалоспорини, цефтіофур інгібує синтез клітинної стінки бактерії, проявляючи, таким чином, бактерицидні властивості.

Цефтіофур проявляє активну дію проти наступних мікроорганізмів: *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus parasuis* та *Streptococcus suis*. Дослідження in vitro виявили нечутливість *Bordetella bronchiseptica* до цефтіофуру.

Після внутрішньом'язового введення цефтіофуру швидко всмоктується та метаболізується до дезфуруйлцефтіофуру, який є основним його активним метаболітом, і який має подібну до нього антимікробну активність по відношенню до основних патогенів.

Зв'язування цефтіофуру та його основного метаболіту з білками плазми складає приблизно 70%. Через одну годину після одноразового введення препарату, концентрація його в плазмі крові перевищує 1 мкг/мл. Максимальна концентрація у плазмі крові ( $4.2 \pm 0.9$  мкг/мл) досягається приблизно за 22 години після введення. При застосуванні рекомендованої терапевтичної дози протягом 158 годин концентрації цефтіофуру в плазмі крові були вищі, за значення МІС<sub>90</sub> (<0.2 мкг/мл) для найбільш важливих патогенів, виявлених при клінічних дослідженнях.

Приблизно 60% та 15% дози виводиться з сечею та з жовчю, відповідно, протягом 10 діб після введення препарату.

**Застосування**

Лікування поросят, хворих на септицемію, поліартрит, полісерозит, а також за виникнення захворювань органів дихання та інших інфекційних захворювань, що спричинені мікроорганізмами, чутливими до цефтіофуру.

**Дозування**

Внутрішньом'язово у дозі 5 мг цефтіофуру на кг маси тіла (еквівалентно 1 мл препарату на 20 кг маси тіла), одноразово в ділянці шиї.

Перед застосуванням необхідно ретельно струсити флакон протягом 30 секунд або до ресуспендування осаду.

Для визначення необхідної дози та запобігання введення недостатньої кількості препарату необхідно точно визначити масу тварини.

Об'єм ін'єкції не повинен перевищувати 4 мл.

**Протипоказання**

Не застосовувати при підвищеній чутливості до цефтіофуру або інших β-лактамних антибіотиків.

**Застереження**

Забій тварин на м'ясо дозволяється через 71 добу після останнього застосування препарату. Отримане, до зазначеного терміну, м'ясо утилізують або згодовують непродуктивним тваринам, залежно від висновку лікаря ветеринарної медицини.

2 6. 1 0. 2015

Застосування препарату повинно базуватись на визначенні чутливості збудників, а також із врахуванням офіційних та місцевих правил застосування антимікробних препаратів.

Пеніциліни та цефалоспорины можуть викликати реакції гіперчутливості після ін'єкції, інгаляції, проковтування або контакту зі шкірою. Гіперчутливість до пеніцилінів може призводити до перехресних реакцій до цефалоспоринів і навпаки. Алергічні реакції на ці речовини інколи можуть бути тяжкими.

Не слід працювати з препаратом за відомої гіперчутливості до цих речовин.

Необхідно уникати контакту препарату зі шкірою та очима. Якщо контакт відбувся, необхідно їх промити чистою водою. Якщо після контакту з препаратом у вас з'явилися симптоми алергії (почервоніння шкіри, подразнення очей), зверніться за консультацією до лікаря. набряк обличчя, губ або очей, важке дихання є більш серйозними симптомами та потребують негайної медичної допомоги.

#### **Форма випуску**

Флакони зі скла типу 1, закриті хлоробутіл-ізопрен гумовим корком під алюмінієву обкатку по 50 та 100 мл у картонній коробці.

#### **Зберігання**

Сухе, темне, недоступне для дітей місце за температури від 15° до 25°С.

Термін придатності - 2 роки.

Після першого відбору з флакону, препарат необхідно використати протягом 28 діб за умов зберігання його за температури від 5° до 25°С.

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

##### **Власник реєстраційного посвідчення**

Зоетіс Інк.,  
100 Кампус Драйв, Флорхем Парк,  
Нью Джерсі 07932,  
Сполучені Штати Америки

Zoetis Inc.,  
100 Campus Drive, Florham Park,  
New Jersey 07932, USA

##### **Виробник готового продукту**

Зоетіс Інк.,  
2605 І Кілгор Роуд, Каламазу, МІ 49001  
США

Zoetis Inc.,  
2605 E Kilgore Road, Kalamazoo, MI 49001  
USA