

	Инструкция по применению Окситетрациклина гидрохлорида для инъекций для лечения заболеваний бактериальной этиологии у сельскохозяйственных животных, собак и пушных зверей. Регистрационный номер РК-ВП-4-2847-14 от 12.11.2014 г.
--	---

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению Окситетрациклина гидрохлорида**  
**для инъекций для лечения заболеваний бактериальной этиологии у**  
**сельскохозяйственных животных, собак и пушных зверей**

(организация-разработчик: ООО «БиоФармГарант», 600901, г. Владимир,  
мк/р-н Юрьево, ул. Станционная, д. 45)

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Окситетрациклина гидрохлорид для инъекций (Oxytetracyclini hydrochloride pro injectionibus).

Международное непатентованное наименование: окситетрациклин.

2. Лекарственная форма: порошок для приготовления инъекционного раствора.

Окситетрациклина гидрохлорид для инъекций содержит в качестве действующего вещества (в пересчете на сухое вещество) не менее 860 мкг/мг окситетрациклина гидрохлорида.

3. По внешнему виду препарат представляет собой кристаллический порошок желтого цвета. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 3 года со дня производства.

Запрещается применение окситетрациклина гидрохлорида для инъекций по истечении срока годности.

4. Окситетрациклина гидрохлорид для инъекций выпускают в форме стерильного порошка расфасованного по 0,5 или 1,0 г в стеклянных флаконах вместимостью 10 мл и 20 мл, укупоренных резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Каждую упаковку снабжают инструкцией по применению.

5. Хранят лекарственный препарат в упаковке организации-производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от 5<sup>0</sup>С до 25<sup>0</sup>С.

6. Окситетрациклина гидрохлорид для инъекций следует хранить в недоступном для детей месте.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

**II. Фармакологические свойства**

10. Окситетрациклина гидрохлорид для инъекций относится к фармацевтической группе антибактериальных лекарственных препаратов.

11. Окситетрациклин - антибиотик тетрациклиновой группы, продуцируемый *Streptomyces rimosus*. Обладает широким спектром антибактериального действия, активен в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в т.ч.

эшерихий, сальмонелл, стафилококков, стрептококков, риккетсий и некоторых видов микоплазм; не действует на синегнойную палочку, протей, большинство грибов и мелких вирусов.

Механизм антибактериального действия окситетрациклина гидрохлорида основан на подавлении белкового синтеза микробной клетки (блокада функции рибосом) и блокаде синтеза РНК.

После внутримышечного введения окситетрациклин гидрохлорид быстро всасывается в кровь и проникает в органы и ткани. Максимальная концентрация антибиотика в крови достигается через 30 минут после введения и удерживается на терапевтическом уровне в течение 10 -12 часов. Выводится антибиотик из организма главным образом с мочой.

Окситетрациклина гидрохлорид для инъекций по степени воздействия на организм относится ко 2 классу опасности согласно ГОСТ 12.1.007 (вещества высокоопасные).

### III. Порядок применения

12. Окситетрациклина гидрохлорид для инъекций применяют для лечения респираторных бактериальных инфекций, колибактериоза, сальмонеллеза, пастереллеза, гастроэнтероколита у молодняка сельскохозяйственных животных, а также мастита, гинекологических и других заболеваний сельскохозяйственных животных, возбудители которых чувствительны к тетрациклинам.

13. Противопоказанием к применению препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животных к антибиотикам тетрациклиновой группы.

14. Перед применением препарат растворяют в 5 - 10 мл воды для инъекций, или стерильного изотонического раствора хлорида натрия, или 1-2 % стерильного раствора новокаина.

Раствор для инъекции готовят непосредственно перед введением. Приготовленный раствор не подлежит хранению и нагреванию.

Полученный раствор вводят внутримышечно с интервалом 10 - 12 часов в течение 5-7 дней в следующих дозах (по ДВ):

- телятам до 6-месячного возраста и ягнятам до 4-месячного возраста - 9 мг/кг массы животного;
- пороссятам до 6-месячного возраста - 12 мг/кг массы животного;
- крупному рогатому скоту, свиньям старше 6-месячного возраста и мелкому рогатому скоту старше 4-месячного возраста - 7 мг/кг массы животного.

15. Симптомы передозировки: тахикардия, диарея, дерматиты, нарушение координации движения.

16. Применение беременным животным на поздних сроках беременности может вызвать окрашивание в желтый цвет зубов молодняка, их гипоплазию, а также - замедление развития костного скелета.

17. При случайном увеличении интервала между двумя введениями препарата, его следует ввести как можно быстрее.

18. При применении Окситетрациклина гидрохлорида для инъекций в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не возникает. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к окситетрациклину гидрохлориду и появлении аллергических реакций использование препарата прекращают и проводят десенсибилизирующую терапию (димедрол, хлористый кальций, витамин В<sub>1</sub> и адреналин).

19. Не допускается одновременное применение Окситетрациклина гидрохлорида для инъекций с другими аминогликозидными антибиотиками (неомицином, канамицином, гентамицином).

20. Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 6 суток после последнего применения лекарственного препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных.

Молоко, полученное от животных в период лечения и в течение 2 суток после последнего введения Окситетрациклина гидрохлорида для инъекций, запрещается использовать для пищевых целей. Такое молоко может быть использовано после термической обработки для кормления животных.

#### IV. Меры личной профилактики

21. При работе с Окситетрациклином гидрохлоридом для инъекций следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

22. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, необходимо немедленно промыть их большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Окситетрациклином гидрохлоридом для инъекций. Запрещается использование пустых флаконов из-под лекарственного препарата для бытовых целей; они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

23. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата и этикетку).

Наименование и адреса производственных площадок производителя лекарственного препарата для ветеринарного назначения

ООО «БиоФармГарант»  
600901, г. Владимир,  
мк/р-н Юрьевец,  
ул. Станционная, д. 45

Наименование, адрес организации, уполномоченной владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя

ООО «БиоФармГарант»  
600901, г. Владимир,  
мк/р-н Юрьевец,  
ул. Станционная, д. 45

Номер регистрационного удостоверения \_\_\_\_РК-ВП-4-2847-14\_\_\_\_