

## Инструкция по применению препарата ветеринарного «Оксиветрин 200»

### 1 Общие сведения

1.1 **Оксиветрин 200** (Oxyvetrynum 200).

1.2 Препарат представляет собой жидкость от светло-желтого до темно-коричневого цвета, без механических включений.

1.3 В 1 см<sup>3</sup> раствора для инъекций содержится: 200 мг окситетрациклина дигидрата, вспомогательные вещества и растворитель.

1.4 Препарат упаковывают в стеклянные флаконы по 50,0; 100,0; 200,0; 400,0; 450,0 и 500,0 см<sup>3</sup>.

1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б, в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С.

1.6 Срок годности - два года от даты изготовления при соблюдении условий хранения.

### 2 Фармакологические свойства

2.1 Окситетрациклин, входящий в состав препарата, обладает широким спектром антибактериального действия. Эффективен в отношении большинства грамотрицательных (*Escherichia coli*, *Klebsiella* spp., *Salmonella* spp., *Proteus* spp., *Campylobacter* spp., *Pseudomonas aeruginosa*, *Bordetella* spp., *Pasteurella* spp., *Haemophilus* spp., *Actinobacillus* spp., *Brucella* spp.) и грамположительных бактерий (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Listeria monocytogenes*, *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix suis*, *Fusobacteria* spp., *Clostridium* spp.), микоплазм, хламидий, риккетсий, спирохет.

2.2 Препарат действует бактериостатически. Окситетрациклин в бактериальной клетке связывается с 30-S субъединицей рибосом. Это предотвращает включение новых аминокислот в строящуюся пептидную цепь и приводит к гибели микроорганизмов.

2.3 После внутримышечного введения препарат хорошо всасывается из места инъекции и проникает в большинство органов и тканей организма. Достигает максимальной концентрации в тканях через 30 минут после введения. Терапевтический уровень антибиотика в тканях сохраняется в течении 72 часов после однократного введения препарата.

2.4 Препарат выводится из организма главным образом с мочой и желчным секретом, частично с фекалиями, у лактирующих животных - с молоком.

### 3 Порядок применения препарата

3.1 Препарат назначают свиньям, крупному и мелкому рогатому скоту для лечения инфекционных заболеваний, вызванных чувствительными к окситетрациклину возбудителями, в том числе: заболевания органов дыхания, желудочно-кишечного тракта и мочеполовой системы; плеврит, пастереллез, колибактериоз, сальмонеллез, стрептококкоз, рожа атрофический ринит, энзоотический аборт, мастит, синдром ММА, кератоконъюнктивит, копытная гниль, гнойный артрит, пупочный сепсис, абсцесс, перитонит, раневые и послеродовые инфекции, анаплазмоз, а также вторичные инфекции при вирусных заболеваниях.

3.2 Препарат вводят глубоко внутримышечно, двух-трехкратно с интервалом 72 часа (трое суток) в дозе:

- **крупный и мелкий рогатый скот, свиньи** - 1 см<sup>3</sup> препарата на 10 кг массы тела животного (20 мг окситетрациклина на 1 кг массы животного).

Если доза препарата превышает 20 см<sup>3</sup> для крупного рогатого скота, 5 см<sup>3</sup> для мелкого рогатого скота и свиней, то препарат вводят в несколько мест.



3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений. В месте введения препарата (в основном у свиней) возможно появление раздражения, которое исчезает через несколько дней.

3.4 Препарат запрещается применять для лечения лошадей, кошек, собак и беременных животных. Противопоказано применение препарата животным с повышенной индивидуальной чувствительностью к окситетрациклину, тяжелыми нарушениями функций печени и почек.

3.5 В случае возникновения аллергических реакций препарат отменяют, назначают антигистаминные препараты (тавегил), препараты кальция (кальция хлорид или глюконат) и симптоматическое лечение.

3.6 Не смешивать препарат с другими лекарственными средствами в одном шприце. Не применять одновременно с кортикостероидами и эстрогенами. В связи с выраженным снижением антибактериального эффекта препарат не рекомендуется применять одновременно с антибиотиками пенициллинового и цефалоспоринового ряда.

3.8 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 сутки после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным. Молоко в пищу людям следует использовать не ранее, чем через 7 суток после последнего применения препарата. До истечения указанного срока молоко скармливают животным после кипячения.

#### 4 Меры личной профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать меры личной гигиены и правила техники безопасности.

#### 5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения соответствия нормативным документам.

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белэкотехника», пер. Промышленный, 9, 222823, г.п. Свислочь, Пуховичский р-н, Минская обл., Республика Беларусь.

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры фармакологии и токсикологии УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» Петровым В.В., начальником отдела развития ООО «Белэкотехника» Пиотухом А.С.

