

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам

протокол от «24» февраля 2021 г. № 113

**Инструкция
по применению ветеринарного препарата
«Окситетрациклина гидрохлорид 20 %»**

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1 Окситетрациклина гидрохлорид 20 % (Oxytetracyclini Hydrochloridi 20 %).
Международное непатентованное наименование: окситетрациклин.
- 1.2 Лекарственная форма: порошок для перорального применения. В 100,0 г препарата содержится 20 г окситетрациклина гидрохлорида и вспомогательные вещества (глюкоза моногидрат).
- 1.3 По внешнему виду препарат представляет собой порошок от светло-желтого до желтого цвета.
- 1.4 Препарат упаковывают в двойные пакеты из полиэтиленовой пленки по 100,0; 500,0; 1000,0; 5000,0 г или в пакеты из металлизированной полиэтиленовой пленки по 100,0; 500,0; 1000,0 г.
- 1.5 Препарат хранят с предосторожностью (список Б) в защищенном от света месте, при температуре от 0 °С до плюс 25 °С.
- 1.6 Срок годности препарата – 2 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Окситетрациклина гидрохлорид относится к группе биосинтетических противомикробных средств из группы тетрациклинов, обладающих широким спектром бактериостатического действия.
- 2.2 Механизм действия препарата заключается в ингибировании окситетрациклина гидрохлоридом синтеза белка микроорганизмов на рибосомах путем обратимого связывания с 30 S рибосомальной субъединицей чувствительных к препарату микроорганизмов.
- 2.3 Окситетрациклина гидрохлорид эффективен в отношении хламидий, микоплазм, риккетсий, грамположительных (*Clostridium* spp., *Corynebacterium* spp., *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Actinomyces* spp.) и грамотрицательных микроорганизмов (*Actinobacillus* spp., *Escherichia coli*, *Salmonella* spp., *Fusobacterium necrophorum*, *Haemophilus* spp., *Moraxella* spp., *Pasteurella* spp., *Leptospira* spp., *Bordetella bronchiseptica*).
- К действию препарата устойчивы *Pseudomonas aeruginosa*, *Proteus* spp., большинство штаммов *Bacteroides* spp., а так же грибы и вирусы.
- 2.4 Окситетрациклина гидрохлорид быстро абсорбируется после перорального введения натошак (биодоступность 60-80 %), хорошо проникает в органы, ткани и жидкости организма. Выводится из организма главным образом с мочой и частично с фекалиями, у лактирующих животных – также с молоком.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

- 3.1 Препарат применяют для лечения молодняка сельскохозяйственных животных и птицы при колибактериозе, пастереллезе, сальмонеллезе, микоплазмозе, стафилококковой инфекции, риккетсиозе, актиномикозе и других заболеваниях, вызванных микроорганизмами чувствительными к окситетрациклину.
- 3.2 Препарат назначают orally в смеси с кормом или водой в течение 3-5 суток: молодняку крупного рогатого скота из расчета 0,05-0,1 г/кг массы тела животного, свиньям 0,075-0,150 г/кг массы тела животного, курам, индейкам и уткам 0,1-0,25 г/кг массы тела птицы два раза в сутки. Птице можно выпаивать с водой из расчета 25 г на 5 литров воды. Вода с препаратом в процессе лечения должна быть единственным источником питья. Ежедневно используют свежеприготовленный раствор препарата.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных действий. При применении препарата в повышенных дозах возможен дисбактериоз.

3.4 Противопоказано применять животным при повышенной индивидуальной чувствительности к данной группе антибиотиков, при поражениях печени и почек. Запрещено применять препарат одновременно с аминогликозидами, пенициллинами, цефалоспоридами, эритромицином, сульфаниламидами и препаратами, содержащими соединения кальция, алюминия и магния.

3.5 Запрещен к применению птице, чье яйцо используется в пищу людям.

3.6 При возникновении аллергических и других побочных реакций (крапивница, рвота) препарат отменяют и назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.7 Убой животных и птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 20 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя ранее указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными препаратами.

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 данного 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. Составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»

211309, д. Должа, ул. Советская, д.26 А, Витебский р-н и обл., Республика Беларусь.

Инструкция разработана специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Шашкова Ю.А., Колядко О.С.) и сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак почета» государственная академия ветеринарной медицины (Петров В.В., Мацинович А.А., Белко А.А.).

