

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению порошка «Окситетравет 500»**  
**( Pulvis «Oxytetravetum 500»)**

**1 ОПИСАНИЕ**

- 1.1. Порошок «Окситетравет 500» (Pulvis «Oxytetravetum 500») - представляет собой порошок желтого цвета, хорошо растворимый в воде.
- 1.2. В 1,0 г препарата содержится 0,5 г окситетрациклина гидрохлорида и 0,5 глюкозы.
- 1.3. Порошок «Окситетравет 500» выпускают в пакетах из полиэтиленовой пленки по 0,05; 0,1; 0,15; 0,2 и 0,5 кг и полимерной таре по 0,05; 0,1; 0,15; 0,2; 0,5 и 1,0 кг.
- 1.4. Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от 0<sup>0</sup>С до плюс 25<sup>0</sup>С.
- 1.5. Срок годности препарата 2 года от даты изготовления, при условии соблюдения правил хранения.
- 1.6. Синонимы: Террамицин, геомицин, риомицин.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

- 2.1. Окситетрациклина гидрохлорид относится к группе биосинтетических противомикробных средств из группы тетрациклинов, обладающих широким спектром действия.
- 2.2. Высокоэффективен против грамотрицательных и грамположительным микроорганизмов, микоплазм, хламидий, риккетсий, эймерий, актиномицетов. Особую чувствительность препарат проявляет в отношении колибактерий и сальмонелл.
- 2.3. Механизм действия препарата заключается в ингибировании синтеза белка микроорганизмов на рибосомах, вызывая бактериостатическое действие.
- 2.2. Окситетрациклина гидрохлорид хорошо проникает в органы, ткани и жидкости организма, проявляя высокое терапевтическое действие.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

3.1. Порошок «Окситетравет 500» применяют в качестве лекарственного средства при колибактериозе, пастереллезе, сальмонеллезе, микоплазмозе, стафилококковой инфекции, риккетсиозе, актиномикозе и других заболеваниях вызванных микроорганизмами чувствительными к препаратам группы тетрациклина.

3.1.1. Препарат назначают orally в смеси с кормом или водой в течение 3-5 дней. Крупному рогатому скоту 0,02-0,04 г/кг, свиньям 0,03-0,06 г/кг, курам, индейкам и уткам 0,04-0,1 г/кг массы 2 раза в сутки до выздоровления. Птице можно применять с водой из расчета 25г на 5 литров воды и выпаивать до выздоровления.

3.2. Порошок «Окситетравет 500» рекомендуется применять для лечения и профилактики гнильцовых болезней пчел, а также для профилактики нозематоза пчел.

3.2.1. Препарат рекомендуется применять весной до начала массового медосбора или летом после откачки товарного меда. Перед лечением больные семьи перегоняют в чистые продезинфицированные ульи, производят замену маток на здоровых плодных.

Ранней весной препарат скармливают пчелам с канди или сахарным сиропом. В теплое время пчел опрыскивают лечебным раствором непосредственно по соторамкам из расчета 2,0 г препарата на одну пчелосемью силой 8-10 улочек.

Приготовление ЛЕЧЕБНОГО КАНДИ: препарат вносят в медово-сахарное тесто (канди) из расчета 20-25 г препарата на 5 кг канди и скармливают пчелам по 0,5кг на семью пчел.

Приготовление ЛЕЧЕБНОГО СИРОПА: 20-25 г препарата вносят в 100 мл теплой воды, а затем смешивают с 10 л сахарного сиропа (1:1) и скармливают пчелам в чистых кормушках из расчета 100 мл на 1 рамку с пчелами.

Приготовление ЛЕЧЕБНОГО РАСТВОРА: 20-25 г препарата растворяют в начале в небольшом количестве теплой воды, а затем вносят в 1,5 л теплого сахарного сиропа (1:5) и равномерно опрыскивают соторамки с пчелами из расчета 10-15 мл на 1 рамку. Опрыскивание проводят тщательно с обеих сторон (зоны размещения пораженного расплода смачивают с особой тщательностью).

С лечебной целью обработки повторяют трехкратно через 6-7 дней.

3.2.2. Одновременно с лечением проводят дезинфекцию ульев, сотов и рабочего инвентаря согласно инструкции по дезинфекции на пасаках. Подмор и ульевого мусора сжигают.

3.3. В рекомендуемых дозах порошок «Окситетравет 500» не вызывает побочных явлений. При применении препарата в повышенных дозах возможен дисбактериоз.

3.4. Противопоказано совместное применение препарата с антибиотиками групп пенициллина, полимиксина и препаратами, содержащими соединения кальция, алюминия и магния. Не использовать для лечения животных с дистрофическими поражениями печени и при повышенной чувствительности к данной группе антибиотиков.

3.5. При возникновении аллергических реакций препарат отменить, назначить антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.6. Убой животных и птицы на мясо разрешается не ранее, чем через 6 суток после последнего назначения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее указанного срока, мясо используют на корм плотоядным животным или для производства мясокостной муки.

3.7. Не назначают препарат курам-несушкам

#### **4. Меры личной профилактики**

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

#### **5. Порядок предъявления рекламаций.**

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и об этом сообщают в ГУ «Белорусский государственный ветеринарный центр», г. Минск, ул. Красная, 19<sup>а</sup> и изготовителю. Одновременно в ГУ Белгосветцентр высылают не менее трех невскрытых упаковок препарата данной серии с подробным описанием осложнений.

#### **6. Полное наименование изготовителя.**

6.1. Частное производственное унитарное предприятие «Витебский завод ветеринарных препаратов»

Инструкция по применению препарата порошок «Окситетравет 500» разработана заведующим кафедрой фармакологии и токсикологии УО «ВГАВМ», доцентом Толкачем Н.Г., доцентом кафедры фармакологии и токсикологии УО «ВГАВМ», Петровым В.В., ассистентом кафедры внутренних незаразных болезней животных УО «ВГАВМ» Ивановым В.Н., заведующим кафедрой болезней мелких животных и птиц УО «ВГАВМ» Герасимчиком В.А. и аспирантом кафедры болезней мелких животных и птиц Дунец Е.Н.