

## ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам  
протокол от «20» декабря 2018 г. № 99

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению ветеринарного препарата «Цестал Плюс жевательные таблетки для собак» при лечении и для профилактики гельминтозов у собак

**1 Общие сведения**

1.1 Цестал Плюс жевательные таблетки для собак (Cestal Plus chewable tablets for dogs).

1.2 Препарат в качестве действующих веществ в одной таблетке содержит: празиквантел – 50 мг, пирантела эмбонат – 144 мг, фенбендазол – 200 мг, а в качестве вспомогательных веществ – цетил пальмитат, моногидрат лактозы, прежелатинизированный крахмал, крахмалистый гликолят натрия, стеарат магния, сухие пивные дрожжи, натуральный порошок свиной печени.

Таблетки обладают привлекательным вкусом для собак за счет натуральных добавок: сухих пивных дрожжей и натурального порошка высушенной свиной печени.

Лекарственная форма: жевательные таблетки для орального применения.

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой овальные таблетки коричневатого цвета с разделительной бороздкой посередине.

1.4 Цестал Плюс жевательные таблетки для собак выпускают расфасованным по 2 таблетки в блистеры из алюминиевой фольги и алюминиевой пленки или стрипы из многослойной ламинированной алюминиевой фольги и полиэтиленовой пленки, упакованные в картонные коробки по 1, 2 и 52 блистера или по 5 и 100 стрипов, а также по 8 таблеток в блистеры из алюминиевой фольги и алюминиевой пленки, упакованные в картонные коробки по 1, 13 или 25 блистеров в каждой.

1.5 Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0 °C до плюс 25 °C.

1.6 Срок годности препарата при соблюдении условий хранения – 2 года с даты производства; срок годности неиспользованных таблеток после вскрытия упаковки – 2 дня.

**2 Фармакологические свойства**

2.1 Фармакотерапевтическая группа препарата для ветеринарного применения: антигельминтный комбинированный препарат, производные хинолона.

2.2 Празиквантел, входящий в состав препарата, активен против цестод (*Taenia spp.*, *Dipylidium caninum*, *Echinococcus granulosus*). Механизм его действия заключается в повышении проницаемости клеточных мембран гельминта для ионов кальция, что вызывает генерализованное сокращение мускулатуры паразита, переходящее в стойкий паралич, ведущий к гибели гельминта. Одновременное образование вакуолей в поверхностном слое члеников паразита, способствующее их разрушению.

Празиквантел быстро и почти полностью всасывается в кишечнике, хорошо распределяется в большинстве органов, выводится с мочой в метаболизированной форме.

2.3 Пирантел эмбонат обладает широким антигельминтным спектром действия против нематод, включая *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, *Ancylostoma caninum*, *Uncinaria stenocephala*. Он вызывает необратимый паралич и контрактуру мышц паразита.

Механизм действия пирантела эмбоната заключается в блокировании нейромышечной передачи, нарушении проницаемости клеточных мембран и угнетении холинэстеразы, что приводит к параличу и гибели паразита. Максимальная концентрация пирантела эмбоната в плазме крови отмечается через 2-4 часа. Выводится пирантел эмбонат из организма с фекалиями и мочой в течение 24 часов.

2.4 Фенбендазол обладает широким антигельминтным спектром действия против нематод, включая *Trichuris (Trichocephalus) vulpis*. Механизм его действия заключается в ингибировании

фумаратредуктазной ферментной системы паразита, приводящей к нарушению энергетического метаболизма и гибели гельминта.

Фенбендазол незначительно всасывается в кишечнике, метаболизируется до активных метаболитов оксфеназола (сульфоксида) и сульфона, достигая максимальных концентраций в плазме крови через 12-15 часов, выводится, главным образом, с фекалиями.

Цестал Плюс жевательные таблетки для собак в рекомендуемых дозах не оказывает эмбриотоксического и тератогенного действия. Хорошо переносится собаками разных пород.

### **3 Порядок применения**

3.1 Цестал Плюс жевательные таблетки для собак применяют при лечении и для профилактики цестодозов, вызываемых *Echinococcus granulosus*, *Taenia spp.*, *Dipylidium caninum* (половозрелые и неполовозрелые формы), нематодозов, вызываемых *Toxocara canis* и *Toxascaris leonina* (половозрелые и неполовозрелые формы), *Ancylostoma caninum*, *Uncinaria stenocephala*, *Trichuris (Trichocephalus) vulpis*.

3.2 Цестал Плюс жевательные таблетки для собак применяют индивидуально перорально непосредственно в рот или в смеси с небольшим количеством корма (кусок мяса, сыра и т.п.), предложенным непосредственно перед основным кормлением, однократно в дозе 1 таблетка на 10 кг массы тела собаки.

Щенки и маленькие собаки:

2–5 кг – ½ таблетки

5–10 кг – 1 таблетка

Средние собаки:

10–20 кг – 2 таблетки

20–30 кг – 3 таблетки

Большие собаки:

30–40 кг – 4 таблетки

40–50 кг – 5 таблеток

Предварительной голодной диеты или применения слабительных средств не требуется.

С лечебной целью собак дегельминтизируют по показаниям, с профилактической – ежеквартально в указанных дозах.

Цестал Плюс жевательные таблетки для собак обладает хорошей поедаемостью и в большинстве случаев не требует принудительного применения собакам.

Препарат предназначен для однократного применения.

3.3 Цестал Плюс жевательные таблетки для собак может безопасно применяться беременным сукам.

3.4 Симптомов передозировки не установлено. Препарат хорошо переносится животными и не обладает токсическим действием даже при пятикратном превышении терапевтической дозы.

При подозрении на токсическое действие, вызванное передозировкой антигельминтика, назначают средства симптоматической терапии, если необходимо.

3.5 Побочных явлений и осложнений при назначении препарата в соответствии с инструкцией по применению не наблюдается. В случае аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные препараты или другое симптоматическое лечение.

3.6 Противопоказанием к применению препарата является индивидуальная повышенная чувствительность собак к компонентам препарата, а также возраст щенков менее 4-х недель. Истощенным животным лекарственный препарат рекомендуется применять с осторожностью! Применение антигельминтика щенкам в возрасте до 4-х недель запрещено.

3.7 Не применять совместно с соединениями пиперазина, фосфороорганическими инсектицидами и диэтилкарбамазином, морантелом и левамизолом.

3.8 Цестал Плюс жевательные таблетки для собак не предназначен для применения продуктивных видам животных.

#### 4 Меры профилактики

4.1 При работе с Цестал Плюс жевательные таблетки для собак следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами.

4.2 Запрещается работать с препаратом людям с гиперчувствительностью к его компонентам.

4.3 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 или этикетку).

#### 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 проводится 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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 Организация-производитель: Лавет Фармасьютикалс Ко. Лтд., 1161 Будапешт, ул. Отто, 14, Венгрия.

Адрес места производства: Лавет Фармасьютикалс Ко. Лтд., 2143 Киштарча, ул. Баттьяни, 6, Венгрия.

Инструкция по применению ветеринарного препарата «Цестал Плюс жевательные таблетки для собак» подготовлена ветеринарным врачом Свиловичем В.В. представительства АО «Ceva Sante Animale» в РБ (Франция), 220035, г. Минск, ул. Чехова, 3, помещение 1Н, тел./факс (+375 17) 306-40-14 и заведующим кафедрой микробиологии и вирусологии УО ВГАВМ Вербицким А.А.

Департамент ветеринарного и продовольственного  
надзора Министерства сельского хозяйства и  
продовольствия Республики Беларусь  
Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО

Председатель \_\_\_\_\_  
Секретарь \_\_\_\_\_  
Эксперт \_\_\_\_\_  
«20» декабря 20\_\_ г. протокол №\_\_\_\_\_

99