

Инструкция по применению препарата ветеринарного «Ксантел 5%»

1 Общие сведения

- 1.1 Ксантел 5% (Xantelum 5%).
1.2 Препарат представляет собой прозрачную жидкость от светло-желтого до желтого цвета.
1.3 В 1 см³ раствора для инъекций содержится: 50 мг клозантела (в виде натриевой соли), вспомогательные вещества и растворитель.
1.4 Препарат упаковывают в стеклянные флаконы по 50, 100, 200, 250, 400, 450 и 500 см³.
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 Препарат обладает широким спектром антипаразитарного действия, активен в отношении: *Fasciola* spp. (в том числе *Fasciola hepatica* и *Fasciola gigantica*), *Haemonchus contortus*, *Nematodirus* spp., *Trichostrongylus* spp., *Oesophagostomum* spp., *Bunostomum* spp., *Ostertagia* spp., *Trichocephalus* spp., *Chabertia ovis*, *Thelazia* spp., некоторых членистоногих *Psoroptes* spp., *Chorioptes* spp., *Otodectes* spp., а также личинок оводов *Hypoderma bovis* и *Oestrus ovis*.

2.2 Клозантел, входящий в состав препарата, нарушает окислительное фосфорилирование в организме паразитов, в результате чего снижается синтез АТФ в митохондриях, нарушается энергетический обмен и наступает гибель паразитов. Препарат эффективен при появлении у гельминтов устойчивости к бензимидазолам и авермектинам.

2.3 При подкожном и внутримышечном введении препарат постепенно всасывается из места инъекции. Максимальная концентрация в крови достигается у крупного рогатого скота через 1-5 суток, а у овец через 1 сутки. Наиболее высокую концентрацию клозантела обнаруживают в печени, почках и жире. Препарат интенсивно связывается с белками плазмы крови. Клозантел практически не метаболизируется в организме животных, более чем на 90% выводится в неизмененном виде с фекалиями.

3 Порядок применения препарата

3.1 Препарат применяют для профилактики и лечения животных при заболеваниях, вызванных чувствительными к клозантелу паразитами.

3.2 Препарат назначают крупному рогатому скоту при фасциолезе, парамфистоматидозе, гемонхозе, буностомозе, эзофагостомозе, трихоцефалезе, хабертиозе, коопериозе, стронгилоидозе, телязиозе, саркоптозе, псороптозе, хориоптозе, гиподерматозе.

Мелкому рогатому скоту - при фасциолезе, парамфистоматидозе, дикроцелиозе, псороптозе, хориоптозе, эстрозе.

3.3 Препарат вводят без предварительной голодной диеты и слабительных средств.

Крупному рогатому скоту препарат вводится внутримышечно или подкожно однократно по показаниям:

Наименование заболевания	Доза препарата, см ³ / 10 кг массы животного	Доза клозантела, мг/кг (по АДВ)
Трематодозы (фасциолез, парамфистоматидоз)	0,5	2,5
Желудочно-кишечные трематодозы и нематодозы	0,5	2,5
Чесотка (саркоптоз, псороптоз)	1,0	5,0
Гиподерматоз, телязиоз	0,5	2,5

Мелкому рогатому скоту препарат вводится внутримышечно или подкожно однократно по показаниям:

Наименование заболевания	Доза препарата, см ³ / 10 кг массы животного	Доза клозантела, мг/кг (по АДВ)
Трематодозы (фасциолез, дикроцелиоз)	1,0	5,0
Желудочно-кишечные трематодозы	0,5	2,5
Чесотка (псороптоз, хориоптоз)	1,0	5,0
Эстроз	0,5	2,5

При введении препарата в объеме, превышающем 10 см³, инъекции следует проводить в несколько мест.

3.4 Перед массовой обработкой каждую партию препарата предварительно испытывают на небольшой группе (5 - 10 голов) животных. При отсутствии в течение 2 - 3 суток осложнений, обрабатывают все поголовье. У некоторых животных в месте введения препарата возможно появление местной реакции в виде припухлости, которая исчезает через 3-5 дней.

3.5 Запрещено применять препарат одновременно, а также в течение 14 дней до и после использования фосфорорганических препаратов. Препарат не следует применять ослабленным, истощенным и больным инфекционными болезнями животным, самкам в последнюю треть беременности, животным с тяжелыми поражениями печени и почек, а также с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата.

3.6 При гиперчувствительности возможно развитие аллергических реакций. В случае возникновения аллергических реакций препарат отменяют и назначают антигистаминные препараты (димедрол, пипольфен) и препараты кальция (кальция хлорид или кальция глюконат).

3.7 Запрещено применять продуктивным животным (всех видов), от которых молоко используется в пищу людям.

3.8 Убой животных на мясо разрешается через 30 суток после последнего введения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока, мясо может быть использовано для кормления плотоядных животных.

Молоко, полученное от животных, которым применяли препарат, запрещается использовать в пищу людям в течение 15 дней после прекращения применения препарата. До истечения указанного срока молоко можно скармливать 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 район, Минская область, Республика Беларусь.

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры фармакологии и токсикологии Петровым В.В., ассистентом кафедры паразитологии Петруковичем В.В. УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», доцентом УО «Гродненский государственный аграрный университет» Бобром Ю.Н., начальником отдела развития ООО «Белэкотехника» Пиотухом А.С.

