

## Инструкция по применению ветеринарного препарата «Дексавет 0,4%»

### 1 Общие сведения

- 1.1 Ветеринарный препарат «Дексавет 0,4%» (Dexavetum 0,4%).  
Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: дексаметазон.
- 1.2 Препарат представляет собой прозрачную бесцветную или слегка желтоватую жидкость.
- 1.3 Лекарственная форма – раствор для внутримышечного введения.
- 1.4 1 см<sup>3</sup> препарата содержит действующее вещество: дексаметазона натрия фосфата 0,004 г; вспомогательные вещества: глицерин, трилон Б, натрий фосфорнокислый двузамещенный 12-водный, бензиловый спирт и вода дистиллированная (вода для инъекций).
- 1.5 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 10, 20, 50 и 100 см<sup>3</sup> или пластиковых флаконах по 50 и 100 см<sup>3</sup>.
- 1.6 Препарат хранят в упаковке производителя по списку Б в защищенном от света месте, при температуре от плюс 2 °С до плюс 25 °С.  
Препарат хранить в недоступном для детей месте!
- 1.7 Срок годности препарата – 2 (два) года от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования. После первого асептического вскрытия флакона препарат хранят в течение 28 суток. Запрещается применять по истечении срока годности.

### 2 Фармакологические свойства

- 2.1 Дексаметазон (в виде фосфата натрия) представляет собой фторированный аналог гидрокортизона, более активен, чем преднизолон и кортизон. Обладает выраженным противовоспалительным, антиаллергическим, противоотечным и глюкокортикоидным действием.
- 2.2 Препарат блокирует высвобождение эозинофилами медиаторов воспаления, в том числе простагландинов, которые участвуют в развитии воспалительного процесса. Стимулирует стероидные рецепторы лимфоцитов, способствуя биосинтезу липокортинов, обладающих противоотечной активностью; угнетает пролиферацию лимфоидной ткани и клеточный иммунитет, а также нарушает хемотаксис Т-лимфоцитов, снижая их цитотоксическую активность.
- 2.3 Максимальная концентрация дексаметазона в крови обнаруживается через 60 минут. Терапевтическая концентрация в сыворотке крови сохраняется в течение 30-96 часов в зависимости от вида животного. Биодоступность при внутримышечном введении составляет 100%. Биотрансформация происходит в печени и частично в фибробластах, участвующих в процессе метаболизма. Метаболиты выводятся через почки.
- 2.4 Дексавет 0,4% по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (IV класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

### 3 Порядок применения

- 3.1 Препарат применяют животным при нарушении обмена веществ (кетоз и токсемия после родов у овцематок и свиноматок); воспалительных процессах, особенно опорно-двигательного аппарата (артриты, периартриты, тендовагиниты, бурситы, вывихи, миозиты, растяжения связок); острых инфекционных заболеваниях (в комбинации со средствами этиотропной терапии); аллергических состояниях (атопический и контактный дерматиты, крапивница, зуд, конъюнктивит); ламинитах у лошадей и крупного рогатого скота; при укусах змей и насекомых; стрессовых (выставки, тренировки) и шоковых состояниях.
- 3.2 Препарат вводят внутримышечно, желателно в первой половине дня в следующих дозах (на животное): лошадям и крупному рогатому скоту – 1,25-2,5 см<sup>3</sup>/100 кг массы тела животного; телятам, овцам, козам и свиньям – 1-2 см<sup>3</sup>/50 кг массы тела животного; поросятам, собакам и кошкам – 0,25-0,5 см<sup>3</sup>/5 кг массы тела животного один раз в день в течение трех суток. При



необходимости курс лечения следует продолжить, но не более 7 дней, постепенно снижая дозу до минимальной.

3.3 Препарат не применяют во время последнего триместра беременности, при сахарном диабете, переломах костей, при вирусных и грибковых инфекциях.

3.4 В случае инфекционных заболеваний препарат применяют только в комплексе со средствами этиотропной терапии.

3.5 При длительном применении возможно возникновение синдрома Кушинга в виде перераспределения жира в организме, мышечной слабости, потери веса и остеопороза. Возможно появление полиурии, полидипсии и полифагии. Применение кортикостероидов у лактирующих коров может вызвать кратковременное снижение молочной продуктивности. В случае скрытых инфекций препарат может вызвать их обострение.

3.6 Не рекомендуется применять препарат с другими глюкокортикостероидами, средствами против диабета, барбитуратами, диуретиками, выводящими калий, индометацином, салицилатами, с солями кальция, тетрациклинами, макролидами, ванкомицином, канамицином, новобиоцином и эфедрином.

3.7 Запрещается совместное применение препарата с вакцинами из-за иммуносупрессивного действия глюкокортикостероидов.

3.8 Для достижения быстрого терапевтического эффекта у животных с высокой гиперчувствительностью или при высоком риске развития анафилактического шока рекомендуется совместное применение с антигистаминными препаратами.

3.9 Убой крупного рогатого скота и свиней на мясо разрешается не ранее чем через 48 дней, лошадей – через 24 дня. В случае вынужденного убоя до истечения срока ожидания мясо животных может быть использовано на корм плотоядным животным.

3.10 Молоко коров можно использовать в пищу через 5 суток. Молоко, полученное ранее установленного срока, может быть использовано после термической обработки в корм животным.

#### 4 Меры 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.

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

#### 6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белкаролин», Республика Беларусь, 210033, г. Витебск, пр-т Фрунзе, 81.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»: доцентом кафедры фармакологии и токсикологии Петровым В.В., доцентом кафедры внутренних незаразных болезней животных Ивановым В.Н., доцентом кафедры внутренних незаразных болезней животных Белко А.А., доцентом кафедры патологической анатомии и гистологии, Спиридоновой Н.В, специалистом отдела исследований и развития ООО «Белкаролин» Перловым В.Е.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
24. августа 2019г. протокол № 101	