

ИНСТРУКЦИЯ
по применению препарата ветеринарного «Преднивет 2,5%»

1. Общие сведения

- 1.1 Преднивет 2,5% (Prednivetum 2,5%).
1.2 Препарат представляет собой прозрачную бесцветную или слегка желтоватую жидкость.
1.3 В 1,0 см³ препарата содержится 0,025 г преднизолона натрия фосфата, вспомогательных веществ и растворителя до 1,0 см³.
1.4 Выпускают в стеклянных флаконах по 10,0; 20,0; 50,0 и 100,0 см³.
1.5 Препарат хранят в упаковке предприятия-изготовителя по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 5⁰С до плюс 25⁰С.
1.6 Срок годности 2 года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения и транспортировки. Срок годности препарата после вскрытия флакона не более 30 дней.

2. Фармакологические свойства

2.1 Преднизолон - синтетический глюкокортикостероид короткого действия. Оказывает противовоспалительное, противоаллергическое, противострессовое и глюконеогенетическое действие. Взаимодействуя со специфическими цитоплазматическими рецепторами образует комплекс, который проникает в ядро и индуцирует образование белков, в частности ферментов, регулирующих в клетках различные процессы.

Преднизолон стимулирует глюконеогенез, усиливает накопление гликогена, повышает уровень глюкозы в крови и активизирует выделение инсулина, подавляет захват глюкозы жировыми клетками, что приводит к активации липолиза. Оказывает катаболическое действие в лимфоидной, соединительной, жировой и костной тканях, мышцах и коже. Тормозит все фазы воспаления, подавляет функции лейкоцитов и тканевых макрофагов, ограничивает миграцию лейкоцитов в очаг воспаления, препятствует фагоцитозу и образованию интерлейкина-1, способствует стабилизации лизосомальных мембран, снижая концентрацию протеолитических ферментов в очаге воспаления. Уменьшает проницаемость капилляров, обусловленную высвобождением гистамина, подавляет активность фибробластов и образование коллагена. Противоаллергический эффект обусловлен уменьшением количества базофилов, прямым торможением секреции и синтеза гистамина. Противошоковый эффект характеризуется усилением действия катехоламинов и восстановлением чувствительности рецепторов к катехоламинам.

2.2 Препарат хорошо всасывается из места введения, равномерно распределяется в тканях, метаболизируется печенью, выделяется с мочой и желчью.

2.3 Препарат по степени воздействия на организм относится к малотоксичным (IV класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

3. Порядок применения препарата

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 с антимикробными средствами); аллергических состояниях (атопический и контактный дерматиты, крапивница, зуд, конъюнктивит), ламинитах у лошадей и крупного рогатого скота, при укусах змей и насекомых; стрессовых состояниях (выставки, тренировки) и шоковых состояниях.

3.2 Препарат вводят внутримышечно (желательно в утренние часы) в дозах:

-крупному рогатому скоту, лошадям: 4 см³/250 кг м.ж. (0,4 мг преднизолона/кг м.ж.);

-мелкому рогатому скоту, свиньям, телятам: 0,4 см³/10 кг м.ж. (1 мг преднизолона /кг м.ж.);

-собакам, кошкам: 0,1-0,4 см³/5 кг м.ж. (1 мг преднизолона/кг м.ж.).

При необходимости повторяют введение препарата через 24 часа до выздоровления.

Резкое прекращение лечения при длительном применении может привести к обострению патологического процесса, поэтому дозу необходимо снижать постепенно. С осторожностью применять беременным. Не смешивать в одном шприце с другими препаратами.

3.3 При длительном применении может отмечаться обратимая атрофия коры надпочечников, иммунодепрессия, медленное заживление ран и образование костной мозоли, остеопороз, артропатия, атрофия мышц, задержка роста, сахарный диабет, синдром Кушинга, панкреатит. У кошек отмечается возбуждение, сменяющееся угнетением, у собак – периодическое угнетение и агрессия; атрофия кожи; глаукома, катаракта, полидипсия, полифагия, полиурия, гипертензия, язвы в желудке и кишечнике, обратимая гепатопатия, тромбозы, задержка натрия в организме и отеки, гипокалиемия, гипокальциемия, аборт у крупного рогатого скота в последней третьей стельности, временное снижение молочной продуктивности у коров.

3.4 Не применять при сердечной и почечной недостаточности, гиперкортицизме (синдром Кушинга), диабете, остеопорозе, вирусных заболеваниях и плановых вакцинациях.

3.5 При одновременном применении с тиазидами и петлевыми диуретиками увеличивается потеря калия; при одновременном применении с нестероидными противовоспалительными средствами повышается риск образования язв в желудке и кишечнике, желудочно-кишечных кровотечений, при одновременном применении с холинолитиками повышается внутриглазное давление. Барбитураты, фенитоин и рифампицин снижают глюкокортикоидную активность преднизолона.

3.6 Молоко разрешается использовать для пищевых целей через трое суток после последнего применения препарата. До истечения этого срока молоко может быть использовано на корм животным. Убой животных на мясо для пищевых целей разрешается через пять дней после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя до истечения срока ожидания мясо животных может быть использовано на корм плотоядным животным.

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» (г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

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

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»: доцентом директором НИИПВМиБ, Дубиной И.Н., доцентом кафедры паразитологии Криворучко Е.Б., начальником ОТК ООО «Белкаролин» Перловой О.В.

