

## **Инструкция по применению препарата ветеринарного «Регидравет»**

### **1 Общие сведения**

- 1.1 **Регидравет** (Regidravetum).
- 1.2 Препарат представляет собой порошок от белого до светло-желтого цвета.
- 1.3 В 1 г порошка для орального применения содержится: 180 мг натрия хлорида, 150 мг натрия цитрата, 140 мг калия хлорида, вспомогательные вещества и наполнитель.
- 1.4 Препарат выпускают в двойных пакетах из полиэтиленовой пленки или пакеты из металлизированной полиэтиленовой пленки массой нетто 50, 100, 150, 200, 250, 500 и 1000 г.
- 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 Полиионный солевой препарат способствует быстрому восстановлению уровня натрия и калия в плазме крови, восполняет дефицит жидкости в организме животных, регулирует кислотно-щелочное равновесие, уменьшает агрегацию форменных элементов и вязкость крови, обладает детоксикационными свойствами. Ионы натрия и калия восстанавливают функционирование клеточных мембран в кишечнике, миокарде и в скелетной мускулатуре.

2.2 Натрия цитрат увеличивает содержание ионов натрия в организме, препятствует развитию ацидоза.

Натрия хлорид в желудочно-кишечном тракте рефлекторно стимулирует секрецию желез, способствует образованию пепсина и хлористоводородной кислоты в желудке, усиливает перистальтику кишечника, активизирует всасывание питательных веществ. При воспалительных процессах желудочно-кишечного тракта действует противобродильно и противогнилостно.

Калия хлорид корректирует метаболические процессы, в том числе водно-электролитное равновесие, поддерживает внутриклеточное осмотическое давление, восполняет дефицит калия. Участвует в проведении нервного импульса, уменьшает возбудимость и проводимость миокарда, снижает токсическое действие сердечных гликозидов на сердце, являясь их антагонистом в отношении влияния на ритм.

2.3 Препарат хорошо всасывается в желудочно-кишечном тракте после приема внутрь, распределяется в тканях животного и используется организмом.

2.4 По степени воздействия на организм препарат относится к веществам малоопасным, не обладает сенсibiliзирующим, эмбриотоксическим, тератогенным и мутагенным действием.

### **3 Порядок применения препарата**

3.1 Препарат предназначен для восстановления водно-электролитного баланса у животных. Применяют при лечении животных с заболеваниями, протекающими с диарейным синдромом: диспепсия, абомазоэнтерит, гастроэнтерит, энтерит, энтероколит, язвенный колит. Препарат используется в комплексной терапии животных с желудочно-кишечными заболеваниями, вызванными патогенными микроорганизмами или токсинами (колибактериоз, сальмонеллез).

3.2 Перед использованием препарат растворяют в теплой (30-35 °С) кипяченой воде из расчета 100 г препарата на 5 дм<sup>3</sup> (литров) воды. После растворения препарат разрешается использовать в течение 4-6 ч.

3.3 Препарат применяют внутрь. Суточная доза составляет 80-100 см<sup>3</sup> раствора препарата на 1 кг массы животного. Суточную дозу делят на 3-4 приема. Перед применением раствор препарата необходимо подогреть до температуры 30-35 °С на водяной бане.

3.4 **Телятам** в первые сутки после начала диспепсии вместо молока или молозива 2-3 раза в день выпаивают из сосковой поилки 1,5-2 дм<sup>3</sup> (литра) раствора препарата. Если состояние теленка улучшается, раствор препарата постепенно замещают молоком или молозивом.

3.5 При лечении **поросят** с диареей необходимо обеспечить свободный доступ животных к поилке с раствором препарата. Раствор препарата заменяют каждые 4-6 ч.

3.6 **Мелким животным** (собакам, кошкам, пушным зверям) раствор препарата наливают в поилку вместо воды или задают с помощью шприца, спринцовки.

3.7 При ухудшении состояния животного (сильная интоксикация, рвота, лихорадка) рекомендуется парентеральное применение изотонических растворов, антибактериальная терапия.

3.8 В рекомендуемых дозах препарат не вызывает побочных явлений. Противопоказанием к применению препарата является нарушение функции почек, гипернатриемия, угроза отека мозга и легких.

3.9 Продукция животноводства, полученная от обработанных препаратом животных, используется без ограничений.

#### 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 р-н, Минская обл., Республика Беларусь.

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры токсикологии и фармакологии УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» Петровым В.В., начальником отдела развития ООО «Белэкотехника» Пиотухом А.С.

