

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Гентан WS 20%»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Гентан WS 20% (Gentanum WS 20%).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: гентамицина сульфат.

1.2 Препарат представляет собой порошок от белого до светло-желтого цвета, растворимый в воде.

В 1,0 г препарата содержится 200 мг гентамицина (в форме гентамицина сульфата), вспомогательные вещества: лактоза, кремния диоксид коллоидный.

1.3 Гентан WS 20% выпускают в пакетах из металлизированной полиэтиленовой пленки по 50, 100, 200, 500 и 1000 г.

1.4 Препарат хранят по списку Б при температуре от 0 °С до плюс 25 °С, в защищенном от света и влаги месте.

Срок годности - 2 (два) года от даты изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Гентамицина сульфат – антибиотик из группы аминогликозидов.

2.2 Входящий в состав препарата гентамицина сульфат активен в отношении грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Enterobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Proteus spp.*, *Campylobacter spp.*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Pasteurella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Mycoplasma spp.*, а также других микроорганизмов чувствительных к гентамицину сульфату.

Препарат не действует на анаэробные бактерии, вирусы, простейших и грибы, оказывает слабое действие на отдельные штаммы *Streptococcus spp.*

2.3 Гентамицина сульфат - бактерицидный антибиотик широкого спектра действия. Механизм действия препарата заключается в связывании с 30S субъединицей рибосом и нарушении синтеза белка, препятствуя образованию комплекса транспортной и информационной РНК, при этом происходит ошибочное считывание РНК и образование нефункциональных белков. В результате чего снижаются барьерные функции цитоплазматических мембран микроорганизмов, и происходит их гибель.

2.4 При пероральном введении препарат практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте и оказывает свое действие только в кишечнике.

2.5 Гентамицина сульфат выводится из организма в неизменном виде преимущественно с фекалиями.

2.6 Гентан WS 20% относится к малоопасным веществам согласно ГОСТ 12.1.007-76.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Гентан WS 20% назначают телятам, поросятам и птице в качестве лечебного средства при респираторных, желудочно-кишечных и других заболеваниях бактериальной этиологии, вызываемых микроорганизмами, чувствительными к гентамицину сульфату.

3.2 Гентан WS 20% применяют перорально с водой для поения в следующих суточных дозах:

- телятам в первый день: 2,5 г препарата на 100 кг массы тела, разделенные на два приема с интервалом 12 ч; в последующие 2-4 дня: 2 г препарата на 100 кг массы тела;

- поросятам препарат вводят один раз в сутки в дозе:

при колибактериозе — 5,5 г на 100 л воды или 0,06 г на 10 кг массы тела в течение 3 дней,

при сальмонеллезе – 7,5 г на 100 л воды или 0,08 г на 10 кг массы тела в течение 4 дней,

при кампилобактериозе и дизентерии — 11 г на 100 л воды или 0,12 г на 10 кг массы тела в течение 5 дней;

- молодняку сельскохозяйственной птицы (цыплята-бройлеры, ремонтный молодняк, индюшата с первых дней жизни): выпаивают с водой из расчета 2,5 г препарата на 100 л воды в течение 5-7 дней.

В течение всего периода лечения молодняк свиней и сельскохозяйственной птицы должен получать только воду, содержащую препарат.

Для всех видов животных и птицы, лечебный раствор лекарственного препарата готовят ежедневно, порошок должен быть полностью растворен в воде.

3.3 В рекомендуемых дозах препарат не оказывает побочного действия на организм животных. Препарат совместим со всеми ингредиентами кормов и кормовых добавок.

3.4 Противопоказанием к применению препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животных к гентамицину. При повышенной индивидуальной чувствительности животных возможно развитие аллергических реакций (дерматит, зуд, отек). В этом случае дачу препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и симптоматическое лечение. Препарат противопоказан к применению животным с нарушениями функции почек.

3.5 При токсикоинфекциях препарат применяют с осторожностью. Не рекомендуется совместное применение препарата с антибиотиками, содержащими в своем составе стрептомицин, канамицин и неомицин, а также с диуретиками и миорелаксантами.

3.6 Запрещено применять лактирующим коровам, чье молоко используют в пищу людям и птице, чье яйцо используется в пищу людям.

3.7 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 21 день после последнего применения препарата, а сельскохозяйственной птицы - не ранее чем через 25 суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных и птицы ранее установленного срока, мясо может быть использовано для кормления плотоядных животных.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

Во время работы с препаратом не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть руки теплой водой с мылом.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. При случайном попадании препарата на кожу и/или на слизистую следует немедленно смыть препарат или промыть глаза водой.

4.3 Упаковку из-под препарата запрещено использовать для бытовых целей.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

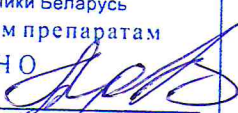
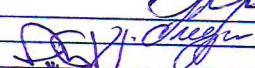

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают, и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится. Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного или несоответствии препарата по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ООО «Промветсервис», 220034, Республика Беларусь, г. Минск, ул. З. Бядули, 12/2а, тел./факс +375 17 503-53-67.

Изготовитель: Филиал «Промветсервис-Альба», 222603, Республика Беларусь, Минская область, Несвижский район, пос. Альба, ул. Заводская ½, тел./факс +375 1770 27081.

Инструкция подготовлена: РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им.С.Н.Вышелесского» (Высоцкий А.Э.), ООО "Промветсервис" (Дмитриева А.А., Степанюга М.А.).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
«12» 09 2019 г.	протокол № 103