

ИНСТРУКЦИЯ

по применению ветеринарного лекарственного препарата «Виапен»

1 Общие сведения

1.1 Виапен (Viapenum).

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: норфлоксацин и гидроксиметилхиноксалиндиоксид.

Лекарственная форма: эмульсия для внутриматочного введения.

1.2 Виапен представляет собой эмульсию светло-желтого цвета, образующую при выпуске из баллона пену светло-желтого цвета.

В 1,0 г препарата содержится 30 мг норфлоксацина (в форме норфлоксацина гидрохлорида), 15 мг гидроксиметилхиноксалиндиоксида и вспомогательные вещества (диметилсульфоксид, глицерин, 1,2 пропилентгликоль, масло подсолнечное, воск эмульсионный, эмульгатор, кислота стеариновая и вода очищенная). В качестве пропеллента используют сжиженный газ хладон 12 или хладон 134а.

1.3 Виапен выпускают в алюминиевых моноблочных баллонах по 100 г.

1.4 Виапен транспортируют и хранят с предосторожностью в упаковке изготовителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте, вдали от огня и нагревательных приборов при температуре от 5°C до 25°C.

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.5 Срок годности препарата в закрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения и транспортирования - 1,5 (полтора) года со дня производства.

Запрещается использовать препарат по истечении срока годности.

Препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

1.6 Условия отпуска: без рецепта ветеринарного врача.

2 Фармакологические свойства

2.1 Виапен относится к клинико-фармакологической группе - хинолоны в комбинациях.

2.2 Норфлоксацин (1-Этил-6-фтор-1,4-дигидро-4-оксо-7-(1-пиперазинил)-3-хинолинкарбоновой кислоты гидрохлорид), входящий в состав препарата, является антибактериальным средством из группы фторхинолонов, обладает широким спектром антибактериального действия, подавляет рост и развитие грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Bordetella spp.*, *Compylobacter spp.*, *Corinebacterium spp.*, *Pseudomonas spp.*, *Proteus spp.*, *Mycobacterium spp.*, включая пеницилиназопродуцируемые и метицилиноустойчивые штаммы, а также *Mycoplasma spp.*

Гидроксиметилхиноксалиндиоксид – 2,3-Ди (гидроксиметил) хиноксалин-1,4-диоксид– антибактериальное средство из группы хиноксалина, активен в отношении грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов, обладает бактерицидным действием.

2.3 Механизм действия норфлоксацина заключается в ингибировании активности ДНК-гиразы (II и IV тип топоизомеразы), что приводит к необратимым изменениям и гибели микробной клетки.

Механизм действия гидроксиметилхиноксалиндиоксида обусловлен повреждением биосинтеза ДНК микробной клетки.

2.4 Выводятся норфлоксацин и гидроксиметилхиноксалиндиоксид из организма животного в неизменной форме и в виде метаболитов, в основном с мочой, у лактирующих животных – частично с молоком.

2.5 Виапен по классификации ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу опасности (вещества малопасные).

3 Порядок применения

3.1 Виапен применяют коровам и свиноматкам при воспалительных процессах матки после родовспоможения, при осложненных и патологических родах, оперативного отделения последа, при острых послеродовых эндометритах и при синдроме метрит-мастит-агалактии у свиноматок.

3.2 Виапен вводят внутриматочно до полного выхода содержимого баллона с интервалом 24 часа: с лечебной целью коровам в течение 3-4 дней, свиноматкам – в течение 1-3 дней, а также после оказания родовспоможения или оперативного отделения последа коровам и свиноматкам – однократно.

Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых органов и корня хвоста. При необходимости освобождают полость матки от воспалительного экссудата.

3.3 Баллон с препаратом подогревают на водяной бане при температуре $(45 \pm 5)^{\circ}\text{C}$ в течение 10 минут и интенсивно встряхивают. Нажимая на распылительную головку, вводят лекарственный препарат в полость матки с помощью любого вида катетера для искусственного осеменения, закрепленного на носике головки.

При использовании баллона на распылительную головку нажимают до полного освобождения баллона.

3.4 Противопоказанием к применению Виапена является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам лекарственного препарата, в том числе в анамнезе. Запрещается применять Виапен при выделении у больного животного микроорганизмов, устойчивых к фторхинолонам и хиноксалинам.

3.5 Запрещается применять препарат беременным животным. Ограничения к использованию препарата в период лактации отсутствуют.

3.6 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у коров и свиноматок, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные и симптоматические средства.

Симптомы передозировки не установлены.

3.7 Запрещается применять препарат одновременно с бактериостатическими антибиотиками (макролидами и тетрациклинами), ввиду возможного снижения антибактериальной активности, а также с теофилином и нестероидными противовоспалительными средствами.

3.8 Убой коров и свиноматок на мясо разрешается не ранее, чем через 7 суток после последнего введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко дойных коров запрещается использовать в пищевых целях ранее, чем через 5 суток после последнего введения Виапена. Молоко, полученное во время лечения и в течение 5 суток после последнего введения препарата, может быть использовано после кипячения в корм животным.

4 Меры профилактики

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

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

При случайном попадании препарата на кожу его необходимо немедленно смыть водой с мылом, при попадании в глаза – промыть их в течение нескольких минут большим количеством проточной воды. В случае появления аллергических реакций или при случай-

ном попадании лекарственного препарата в организм человека необходимо немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

4.3 Пустую тару из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

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 которой 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 несоответствия 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». (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, д. 19А, тел.:290-42-75) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «Агрофарм»: ООО НПП «Агрофарм», 394033, Российская Федерация, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Витрука, д.1 А.

Инструкция подготовлена сотрудниками ООО НПП «Агрофарм» (Востроилова Г.А., Блинецова Г.Н., Ческидова Л.В., Панина Т.А. и Алиев А.Ю.).