Инструкция

по ветеринарному применению лекарственного препарата Гексидерм

для животных (собак, кошек, КРС и лошадей).

(Организация-разработчик: АО «Агробиопром»,

105064, Россия, г. Москва, ул. Казакова, д.6, стр. 1, Э 3, пом. XIII)

**Общие сведения**

**Регистрационный номер:**

**Международное непатентованное название**: хлоргексидин, бензокаин.

**Состав и форма выпуска**

Лекарственный препарат Гексидерм содержит в 1 г в качестве действующих веществ: хлоргексидина биглюконата 20% - 10 мг, бензокаина - 10 мг, а в качестве вспомогательных веществ: поликватерниум-37, глицерин, полиэтилен- гликоль-400, диметилсульфоксид, D-пантенол, воду очищенную. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой однородную, опалесцирующую гелеообразную массу от бесцветного до бело-серого цвета. Допускается желтоватый оттенок. Лекарственный препарат Гексидерм выпускают расфасованным по 100,150,250 и 300 г в полимерные флаконы, герметично укупоренные навинчиваемыми крышками с дозатором или без дозатора, упакованные в картонные пачки. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению.

**Лекарственная форма**

Гель для местного и наружного применения.

**Фармакотерапевтическая группа**

Антисептические и дезинфицирующие средства в комбинациях.

**Фармакологические свойства**

**Фармакодинамика и фармакокинетика**

Комбинированный лекарственный препарат Гексидерм оказывает выраженное противомикробное, противовоспа-лительное и обезболивающее действие на кожные покровы и слизистые оболочки животного. Хлоргексидина биглюконат относится к противомикробным средствам. Неспецифически связывается с фосфолипидами клеточной стенки бактерии, инактивирует АТФазу и дегидрогеназу, нарушает проницаемость мембраны для калия, аминокислот и нуклеотидов. Активен в отношении грамположительных микроорганизмов: Escherichia coli, Selenomonas, Streptococcus salivarius, Streptococcus mutans, анаэробов и грибов рода Candida albicans, Malassezia furfur, Malassezia pachydermatis, в меньшей степени - грамотрицательных микроорганизмов: Pseudomonas, Proteus, Streptococcus sanguis, Klebsiella spp., Veillonella species. При нанесении на кожу и слизистые оболочки оказывает бактерицидное действие. Сохраняет активность (хотя и пониженную) в присутствии крови, гноя.

Бензокаин является местным анестетиком для поверхностной анестезии. Препятствует возникновению болевых ощущений в окончаниях чувствительных нервов и проведению болевых импульсов по нервным волокнам. Уменьша¬ет проницаемость клеточной мембраны для ионов Na+, вытесняет Са2+ из рецепторов, расположенных на внутрен¬ней поверхности мембраны, блокирует возникновение и проведение нервных импульсов.

При наружном и местном применении лекарственного препарата в терапевтических дозах всасывание действующих веществ в кровь не происходит.

Лекарственный препарат Гексидерм по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

**Показания к применению**

Лекарственный препарат Гексидерм применяют животным самостоятельно или в составе комплексной терапии. Показаниями к применению лекарственного препарата Гексидерм являются:

| в дерматологии:

- травмы кожи (ушибы, ссадины, резаные, кусаные и колотые раны и т.д.);

- инфекции кожи (пиодермия, экземы, язвы и т.д.);

- дерматиты простой и аллергический (особенно осложненный вторичным инфицированием бактериями и грибами);

- обработка швов, ожоговых ран и поверхностей (между пальцев, складок кожи и т.д.);

- дезинфекция кожного покрова и слизистых оболочек животного;

| в стоматологии:

- гингивит, стоматит, пародонтит, альвеолит;

- послеоперационный уход за ротовой полостью;

| в отоларингологии:

- отиты различной этиологии (для санации слухового прохода);

- послеоперационный уход за ушными раковинами и слуховым проходом;

■ в гинекологии и урологии:

-баланиты,баланопоститы;

- вульвиты, вагиниты;

| в функциональной диагностике:

- антисептическая обработка кожи и слизистых оболочек перед катетеризацией и проведением диагностических процедур.

**Порядок применения**

При травмах, инфекциях кожи, дерматитах, ожогах, экземах, а также с целью обработки швов и дезинфекции кожного покрова перед операциями или катетеризацией, лекарственный препарат Гексидерм применяют на предварительно очищенную и подсушенную кожу или слизистые оболочки в местах поражения, с захватом пограничной области до 1 см. Препарат наносят тонким слоем, слегка втирая по направлению от периферии к центру. При необходимости предварительно выстригают или выбривают шерсть на обрабатываемом участке. Следует принять меры по предотвращению слизывания лекарственного препарата животным в течение 15-20 минут после его нанесения. Обработку проводят 2 раза в сутки в течение 10-14 дней. Продолжительность лечения определяется индивидуально и зависит от нозологической формы и тяжести заболевания.

При стоматологических заболеваниях лекарственный препарат наносят тонким слоем на воспаленные участки слизистой оболочки ротовой полости животного. Обработку проводят 2 раза в сутки в течение 10-14 дней.

При отитах различной этиологии животным сначала тщательно очищают ушные раковины и слуховые проходы от ушной серы, корок и струпьев тампоном, смоченным лекарственным препаратом, а затем в каждое ухо вводят небольшое количество геля. Обработки проводят 2 раза в сутки в течение 7-10 дней. С профилактической целью лекарственный препарат применяют однократно.

При баланитах, баланопоститах, вульвитах и вагинитах у животных лекарственный препарат Гексидерм применяют после предварительной гигиенической и антисептической обработки кожи и слизистых оболочек.

При баланитах и баланопоститах лекарственный препарат применяют наружно, нанося тонким слоем на пораженные участки 2 раза в сутки в течение 7-10 дней, далее 1-2 раза в неделю по необходимости.

При вульвитах и вагинитах лекарственный препарат Гексидерм применяют наружно и/или интравагинально. Пораженную кожу вульвы и/или слизистые оболочки влагалища смазывают лекарственным препаратом в небольшом количестве 1-2 раза в сутки в течение 10-14 дней.

Крупным животным допускается введение лекарственного препарата с помощью марлевых тампонов. Лекарствен¬ный препарат наносят на тампон и вводят во влагалище на 15-30 минут. Не следует применять лекарственный препарат при половом возбуждении животных.

При необходимости через 20 дней курс применения лекарственного препарата Гексидерм повторяют.

При любых заболеваниях, если через 4-5 дней после начала лечения лекарственным препаратом Гексидерм клиниче-ского улучшения не наблюдается, необходимо уточнить диагноз и/или изменить схему лечения, либо отменить препарат.

В случае пропуска одной или нескольких обработок лекарственным препаратом, курс лечения необходимо возобно¬вить в предусмотренной дозе и схеме применения. Особенностей действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не установлено.

**Побочные явления и осложнения**

Побочных явлений и осложнений у животных при применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. Возможно появление индивидуальных побочных местных реакций: зуд, жжение, раздражение и сухость кожи, аллергические реакции, а также окрашивание эмали зубов. В этом случае обработки лекарственным препаратом следует прекратить и при необходимости провести животному симптоматическую терапию.

**Противопоказания**

Противопоказанием к применению лекарственного препарата является индивидуальная повышенная чувствительность животного к его компонентам (в том числе в анамнезе). Запрещается применение лекарственного препарата животным при повреждении барабанной перепонки. Не следует применять лекарственный препарат животным младше 2-х месячного возраста.

**Передозировка**

Симптомов передозировки лекарственным препаратом Гексидерм у животных не установлено.

Взаимодействие с другими лекарственными препаратами

Сведения о несовместимости лекарственного препарата Гексидерм с другими препаратами патогенетической и симптоматической терапии отсутствуют.

**Особые указания**

Допускается применение лекарственного препарата Гексидерм продуктивным животным.

**Меры личной профилактики**

При работе с лекарственным препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами для ветеринарного применения. Людям с гиперчувствительностью к компонентам лекарственного препарата следует избегать прямого контакта с ним. При случайном попадании лекарственного препарата на кожу или слизистые оболочки глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. В случае проявления аллергических реакций или при случайном попадании компонентов лекарственного препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

**Условия хранения**

Лекарственный препарат хранят в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0 до 25°С. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя - 3 года.

Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.

Запрещается использование пустой упаковки из-под лекарственного препарата для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами. Лекарственный препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача. Лекарственный препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

СТО 18678116-108-2020

Производитель: АО «Агробиопром», РФ Тел./факс: +7 (495) 607-50-34, +7 (495) 607- 67-81. Адрес производства: 143985, РФ, Московская обл., г. Балашиха, Полтевское шоссе, владение 4.

www.agrobioprom.com