

Левомеколь мазь



Инструкция по применению мази «Левомеколь-вет» для лечения гнойных ран у животных
(организация-разработчик: ЗАО НПП «Агрофарм», г. Воронеж, Воронежская область)

I. Общие сведения

Торговое наименование лекарственного препарата: Мазь «Левомеколь-вет» (Unguentum «Laevomecolium-vet»).

Международное непатентованное наименование: хлорамфеникол, диоксометилтетрагидропиримидин.

Лекарственная форма: мазь для наружного применения.

Мазь Левомеколь содержит в 100 г в качестве действующего вещества левомицетин - 0,75 г и метилурацил (диоксометилтетрагидропиримидин) - 4,0 г, а в качестве вспомогательных веществ: полиэтиленоксид 1500 - 19,05 г и полиэтиленоксид 400 - 76,2 г.

По внешнему виду препарат представляет собой однородную сметано-образную массу белого или белого с желтым оттенком цвета.

Выпускают мазь «Левомеколь-вет» расфасованной по 100, 250, 400 г в полимерные банки соответствующей вместимости с герметично закрывающимися крышками с контролем первого вскрытия; по 100 и 250 г в полимерные тубы соответствующей вместимости с бутонами.

Мазь Левомеколь-вет хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от света месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 5°C до 18°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 3,5 года с даты производства.

Запрещается использовать лекарственный препарат по истечении срока годности.

Мазь «Левомеколь-вет» следует хранить в местах, недоступных для детей.

Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

Мазь Левомеколь-вет относится к комбинированным антибактериальным препаратам для наружного применения.

Левомицетин - D-(-)-трео-1-пара-Нитрофенил-2-дихлорацетил-амино-пропандиол-1,3 - антибиотик группы хлорамфеникола. Эффективен в отношении многих грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов: стафилококков, стрептококков, диплококков, сальмонелл, пастерелл, эшерихий, протей. Активен против грамотрицательных анаэробов. Действует на штаммы бактерий, резистентные к пенициллину, стрептомицину, тетрациклину, сульфаниламидам. Слабо активен в отношении кислотоустойчивых бактерий, клостридий и простейших. Механизм действия левомицетина заключается в ингибировании синтеза белков микробной клетки, блокировании образования пептидной связи между аминокислотами и т-РНК, связывании пептидов с пептидил т-РНК.

Метилурацил относится к производным пиримидина, которые являются структурными элементами нуклеиновых кислот. Препарат обладает анаболической и антикатаболической активностью, оказывает гемопоэтическое, лейкопоэтическое, иммуностимулирующее, противовоспалительное действие.

Нормализуя нуклеиновый обмен, Левомеколь ускоряет процессы клеточной регенерации в ранах, ускоряя рост и грануляционное созревание ткани и эпителизацию, стимулирует эритро- и лейкопоз, клеточные и гуморальные факторы иммунитета.

Левомицетин и метилурацил легко проникают вглубь тканей без повреждения биологических мембран. При наличии гноя и некротических тканей антибактериальное действие мази сохраняется.

Мазь «Левомеколь-вет» по степени воздействия на организм согласно ГОСТ 12.1.007 относится к веществам малоопасным (4 класс опасности), в рекомендованных дозах не оказывают местно-раздражающего и резорбтивно-токсического действия.

III. Порядок применения

Мазь «Левомеколь-вет» применяют для местного лечения гнойных ран, инфицированных, в том числе смешанной микрофлорой (включая стафилококки, синегнойную и кишечную палочки), в первой фазе раневого процесса (гнойно-некротической).

Противопоказанием к применению лекарственного препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к левомицетину и метилурацилу.

Мазь Левомеколь-вет применяют наружно, нанося её тонким ровным слоем на всю пораженную поверхность кожи ежедневно 1-2 раза в сутки до выздоровления (при необходимости используют повязку), но не более 10 дней. Для введения лекарственного препарата в гнойные полости мазью пропитывают марлевые салфетки и рыхло заполняют ими рану или, предварительно подогрев мазь до 35-36°C, вводят ее в полость через катетер (дренажную трубку) с помощью шприца.

Симптомы передозировки лекарственного препарата не установлены.

Особенностей действия препарата при его первом применении и отмене не установлено.

Следует избегать нарушений рекомендуемых сроков обработки животных, так как это может привести к снижению эффективности. В случае пропуска очередной обработки лекарственным препаратом применение его следует продолжить как можно скорее, далее интервал между обработками не изменяется.

Побочных явлений и осложнений при применении мази «Левомеколь-вет» в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной чувствительности животного к компонентам лекарственного препарата возможно развитие аллергических реакций местного или общего характера (сыпь, покраснение). При появлении признаков раздражения кожи обработку прекращают, мазь снимают тампоном и смывают водой.

Применение мази «Левомеколь-вет» исключает использование других лекарственных препаратов наружного применения аналогичного назначения.

Продукцию животного происхождения, полученную от животных, обработанных мазью «Левомеколь-вет» в соответствии с настоящей инструкцией, используют без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

При работе с мазью следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

При случайном контакте лекарственного препарата с участками кожи не подлежащими обработке или слизистыми оболочками глаза, препарат следует снять тампоном и промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам лекарственного препарата

следует избегать прямого контакта с Левомеколем. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

Пустые банки (тубы) из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

Организация-производитель: ЗАО НПП «Агрофарм», Россия, 394087 Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Ломоносова, д. 114-б.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению мази «Левомеколь», утвержденная Россельхознадзором 03 июня 2010 г.