

КЛИНИКО-ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ ГРУППА

Мазь Эбермин улучшает трофику и регенерацию тканей. Используется для наружного применения

ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

— сульфадиазин серебра

— эпидермальный фактор роста человеческий рекомбинантный

ФОРМА ВЫПУСКА

Мазь в виде однородной массы белого цвета, имеющая мягкую консистенцию крема. Обладает слабым характерным запахом.

Выпускается во флаконах по 30 и 200 г

- 30 г в стерильных белого матового цвета флаконах из полиэтилена высокой плотности, со стерильной нажимной пробкой, с предохранительной пломбой.

- 200 г в стерильных белого матового цвета флаконах из полиэтилена высокой плотности с завинчивающейся пробкой из белого полипропилена и с уплотнительной прокладкой из полиэтилена низкой плотности.

По 1 флакону в картонной коробке с инструкцией по применению.

СОСТАВ МАЗИ

100 г мази содержит:

Действующие вещества: 1 мг рчЭФР, 1 г сульфадиазин серебра

Вспомогательные вещества: 18 г стеариновой кислоты, 500 мг карбоната калия, 180 мг метилпарагидроксибензоата, 20 мг пропилпарагидроксибензоата, 5 г глицерола, очищенная вода.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ

Эпидермальный фактор роста человеческий рекомбинантный (рчЭФР) представляет собой высокоочищенный пептид. Он продуцируется штаммом дрожжей *Saccharomyces Cerevisiae*, в геном которого методами генной инженерии введен ген Эпидермального фактора роста человека. рчЭФР получен на основе технологии рекомбинантной ДНК. По механизму действия он идентичен эндогенному эпидермальному фактору роста, который вырабатывается в организме человека.

Мазь Эбермин, которая содержит в качестве активных веществ рчЭФР и сульфадиазин серебра, оказывает комплексное ранозаживляющее и антибактериальное воздействие. рчЭФР стимулирует миграцию и пролиферацию фибробластов, кератиноцитов, эндотелиальных и других клеток, которые активно участвуют в ранозаживлении и способствуют эпителизации, рубцеванию и восстановлению эластичности тканей.

Сульфадиазин серебра обладает широким диапазоном противомикробного действия. Он активно действует в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, грибов семейства *Candida* и дерматофитов.

Благодаря гидрофильной основе мази, обеспечивается умеренный дегидратирующий эффект, уменьшаются болевые ощущения, создаются и поддерживаются необходимые терапевтические концентрации действующих веществ в очаге поражения. Эбермин обладает косметическим эффектом, обеспечивает эстетику рубца за счет

нормализации ориентации и вызревания коллагеновых волокон, предупреждая патологическое рубцевание.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Мазь Эбермин используется при заживлении ожогов I-IV степеней тяжести, глубоких и неглубоких. Эффективен для лечения пролежней, обморожений, долго незаживающих ран, в том числе вследствие косметологических и иных хирургических вмешательств. Используется при лечении трофических язв, развившихся вследствие таких заболеваний как сахарный диабет, артрит, облитерирующий эндартериит и венозная недостаточность. Эбермин прекрасно зарекомендовал себя в качестве средства для профилактики и развития радиационного дерматита. Является эффективным стимулятором и антибактерицидным средством для заживления ран. Способствует формированию рубцовой ткани, стимулируя выработку эпителия, поддерживает эластичность ткани за счет нормализации выработки коллагена.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- нельзя применять детям до 1 года
- гиперчувствительность к сульфаниламидам, серебру и другим компонентам препарата
- препарат не должен применяться на областях с активными опухолевыми поражениями и для стимуляции рубцевания в зонах хирургических иссечений опухолей

С осторожностью: при врожденном дефиците глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, недостаточности функции печени и почек.

ДОЗИРОВКА

Эбермин можно использовать на всех стадиях раневого процесса.

Сначала проводится стандартная хирургическая обработка раны с использованием антисептиков. После высушивания, на раневую поверхность наносится слой мази 1-2 мм. При закрытом методе лечения сверху помещают стерильные марлевые салфетки или окклюзирующие пленочные покрытия (заживление во влажной среде). В ряде случаев, например, при поверхностных неглубоких (I-II степень) и частично глубоких (III степень) ожогах, возможно применение мази с атравматичными сетчатыми раневыми покрытиями.

При влажном способе заживления, а также выраженной экссудации рекомендуется проводить нанесение мази 1 раз в день. При умеренной или скудной экссудации нанесение мази можно выполнять 1 раз в 2 дня. В случае прилипания повязки к ране и для предупреждения нежелательного подсушивания раневой поверхности рекомендуется увлажнение салфетки, наложенной поверх мази, стерильным 0.9% раствором натрия хлорида или растворами антисептиков. При открытом (бесповязочном) методе лечения мазь наносят 1-3 раза в сутки.

Туалет раны перед повторными аппликациями мази проводят с использованием стерильного 0.9 % раствора натрия хлорида или растворов антисептиков. Процедуру выполняют аккуратно, избегая травмирования образующейся грануляционной ткани и растущего эпителия при удалении остатков мази.

Лечение продолжают до эпителизации раны или ее готовности к пластическому закрытию кожным лоскутом.

Для профилактики радиационного дерматита мазь слоем 1 мм наносят на облученный участок кожи, не удаляя с места аппликации в течение 6-8 часов после облучения. Применение мази продолжают ежедневно в течение всего курса радиотерапии и не прерывают в случае вынужденного пропуска какой-либо из процедур облучения.

ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

В редких случаях возможно развитие:

- аллергических реакций, характерных для сульфаниламидных препаратов и препаратов, содержащих серебро;
- появления чувства жжения, боли, стягивания и дискомфорта в области нанесения мази (обычно проходят самостоятельно через 5-10 мин после наложения повязки)

БЕРЕМЕННОСТЬ И ЛАКТАЦИЯ

Эбермин не был достаточно изучен в отношении воздействия на плод или грудных детей, поэтому его применение не рекомендовано при беременности и во время лактации. В том случае, если беременная или кормящая грудью женщина имеет поражение, поддающееся лечению препаратом Эбермин, врач должен определить соотношение риск-польза и принять решение о его применении.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре от 15° до 25°С в защищенном от света и в недоступном для детей месте.

СРОК ГОДНОСТИ

2 года