



## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

### 1. НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

СЕПТОМИРИН, 5 мг/г, гель для наружного применения.

### 2. КАЧЕСТВЕННЫЙ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ

1 грамм препарата содержит действующее вещество: бензилдиметил[3-(миристоиламино)пропил]аммоний хлорид (в виде миритина/мирамистина) – 5 мг; Вспомогательные вещества, наличие которых надо учитывать в составе лекарственного препарата: пропиленгликоль.

Полный список вспомогательных веществ см. в разделе 6.1.

### 3. ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА

Гель для наружного применения, 5 мг/г.

Гель от белого до белого с сероватым или белого с желтоватым оттенком цвета со специфическим запахом.

### 4. КЛИНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### 4.1. Показания к применению

- в хирургии: в 1-й фазе раневого процесса для лечения инфицированных ран различных локализаций и генеза (раны после хирургической обработки гнойных очагов, пролежни, трофические язвы, нагноившиеся послеоперационные раны, свищи и др.); во 2-й фазе раневого процесса – для профилактики реинфицирования гранулирующих ран;

- в комбустиологии: для лечения поверхностных и глубоких ожогов II-IIIА степени и обморожений, для подготовки ожоговых ран к аутодермопластике;

- в дерматологии: в составе комплексной терапии при лечении стрепто- и стафилодермий, кандидомикозов кожи и слизистых, микозов стоп и крупных кожных складок, в том числе дисгидротических форм и форм, осложненных пиодермиеей, дерматомикозов гладкой кожи, онихомикоза и кератомикозов, в том числе отрубевидного лишая;

- при производственных и бытовых травмах: для профилактики инфекционных осложнений.

Благодаря широкому спектру антимикробного действия препарат показан при смешанных бактериальных и грибковых инфекциях, особенно в начальный период лечения до идентификации возбудителей заболевания.

#### 4.2. Режим дозирования и способ применения

##### Режим дозирования

**Хирургия, травматология, комбустиология:** после стандартной обработки ран и ожогов препарат наносят непосредственно на пораженную поверхность, после чего накладывают стерильную марлевую повязку, либо наносят гель на перевязочный материал, а затем на рану. Тампонами, пропитанными препаратом, рыхло заполняют полости гнойных ран после их хирургической обработки. Марлевые турунды с гелем вводят в свищевые ходы. При лечении гнойных ран и ожогов в 1-й фазе раневого процесса препарат применяют 1 раз в сутки, во 2-й фазе – 1 раз 1-3 суток в зависимости от состояния раны. Доза зависит от площади раневой поверхности и степени гнойной экссудации. Продолжительность лечения обусловлена динамикой очищения и

заживления ран. При глубокой локализации инфекции в мягких тканях гель применяют совместно с антибиотиками системного действия.

**Дерматология:** препарат наносят тонким слоем на поврежденные участки кожи несколько раз в сутки либо пропитывают марлевую повязку с последующей ее аппликацией на очаг поражения 1-2 раза в сутки до получения отрицательных результатов микробиологического контроля. При распространенных (обширных) формах дерматомикозов, в частности рубромикозов, гель можно применять в течение 5-6 недель в составе комплексной терапии с противогрибковыми препаратами системного действия.

#### Особые группы пациентов

##### *Пациенты с нарушением функции печени/почек, пациенты пожилого возраста*

Ввиду того, что препарат в системный кровоток практически не абсорбируется, особенности применения у пациентов с нарушением функции печени и почек, у лиц пожилого возраста отсутствуют.

#### Дети

Из-за отсутствия достаточного опыта препарата не следует применять в педиатрической практике.

#### Способ применения

Наружно.

#### **4.3. Противопоказания**

- гиперчувствительность к действующему веществу или к любому из вспомогательных веществ, перечисленных в разделе 6.1.

#### **4.4. Особые указания и меры предосторожности при применении**

Не следует допускать попадания препарата в глаза.

*Вспомогательные вещества, наличие которых необходимо учитывать в составе препарата*

Лекарственный препарат содержит пропиленгликоль, который может вызывать раздражение кожи.

#### **4.5. Взаимодействие с другими лекарственными препаратами и другие виды взаимодействия**

При одновременном местном применении геля Септомирин с анионными ПАВ (мыльные растворы) происходит инактивация Септомирина.

При одновременном применении геля Септомирин с системными или местными антибиотиками наблюдается снижение резистентности микроорганизмов к последним.

#### **4.6. Фертильность, беременность и лактация**

##### *Беременность и кормление грудью*

Возможно назначение геля Септомирин во время беременности и в период лактации по показаниям, т.к. при наружном применении системная абсорбция действующего вещества незначительна. В экспериментальных исследованиях тератогенное и эмбриотоксическое действие препарата не выявлено.

#### **4.7. Влияние на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами**

Не влияет.

#### **4.8. Нежелательные реакции**

В отдельных случаях при лечении ожогов и трофических язв препарат может вызвать чувство легкого жжения, проходящее самостоятельно и не требующее применения анальгетиков и отмены препарата.

Также возможно развитие реакций гиперчувствительности, в том числе сыпи, зуда, гиперемии, сухости кожи, дерматита, мокнущия и из-за содержания в составе препарата пропиленгликоля – раздражения кожи.

#### **Сообщение о подозреваемых нежелательных реакциях**

Важно сообщать о подозреваемых нежелательных реакциях после регистрации лекарственного препарата с целью обеспечения непрерывного мониторинга соотношения «польза-риск» лекарственного препарата. Медицинским работникам рекомендуется сообщать о любых подозреваемых нежелательных реакциях лекарственного препарата через национальные системы сообщения о нежелательных реакциях государств-членов Евразийского экономического союза.

Республика Беларусь

220037, Минск, Товарищеский пер., 2а

УП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении»

Телефон отдела фармаконадзора: +375 (17) 242-00-29; факс: +375 (17) 242-00-29

Эл. почта: [rcpl@rceth.by](mailto:rcpl@rceth.by), [rceth@rceth.by](mailto:rceth@rceth.by)

<https://www.rceth.by>.

#### **4.9. Передозировка**

Явлений передозировки не наблюдалось. Однако при нанесении препарата на обширные поверхности пораженной кожи не исключается возможность частичного попадания активных компонентов геля в системный кровоток в количествах, не способных вызвать острое отравление. Системное действие бензилдиметил[3-(миристоиламино)пропил]аммония хлорида проявляется как действие катионного детергента и может удлинять время кровотечений.

**Лечение:** уменьшение дозы или отмена препарата, назначение пероральных препаратов кальция, викасола.

### **5. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

#### **5.1. Фармакодинамические свойства**

**Фармакотерапевтическая группа:** Препараты, применяемые в дерматологии. Антисептики и дезинфицирующие средства. Четвертичные аммониевые соединения.

**Код ATC:** D08AJ.

#### **Фармакодинамика**

Действующее вещество препарата – бензилдиметил[3-(миристоиламино)пропил]-аммоний хлорид – катионное поверхностно-активное вещество с противомикробным (антисептическим) действием.

В основе действия лежит прямое гидрофобное взаимодействие молекулы бензилдиметил[3-(миристоиламино)пропил]аммония хлорида с липидами мембран микроорганизмов, приводящее к их фрагментации и разрушению.

Обладает противомикробным действием в отношении грамположительных (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp., *Streptococcus pneumoniae*) и грамотрицательных, аэробных и анаэробных бактерий, спорообразующих и аспорогенных бактерий в виде монокультур и микробных ассоциаций, включая госпитальные штаммы с полирезистентностью к антибиотикам. Проявляет противогрибковое действие на аскомицеты (рода *Aspergillus* и рода *Penicillium*), дрожжевые (*Rhodotorula-rubra*, *Torulopsis glabrata*) и дрожжеподобные грибы (*Candida albicans*, *Candida tropicalis*, *Candida krusei*), дерматофиты (*Trichophyton rubrum*, *Trichophyton mentagrophytes*, *Trichophyton verrucosum*, *Trichophyton schoenleinii*, *Trichophyton violaceum*, *Epidermophyton Kaufman-Wolf*, *Epidermophyton floccosum*, *Microsporum gypseum*, *Microsporum canis*), а также на другие патогенные грибы (например, *Pityrosporum*

1568Б-2016

*orbiculare (Malassezia furfur)*), в виде монокультур и микробных ассоциаций, включая грибковую микрофлору с резистентностью к химиотерапевтическим препаратам. Под действием бензилдиметил[3-(миристоиламино)пропил]аммония хлорида снижается устойчивость микроборганизмов к антибиотикам.

В месте применения способствует процессам регенерации.

Благодаря широкому спектру антимикробного действия бензилдиметил[3-(миристоиламино)пропил]аммоний хлорид препятствует инфицированию ран и ожогов. Бензилдиметил[3-(миристоиламино)пропил]аммоний хлорид обладает выраженной гиперосмолярной активностью, вследствие чего купирует раневые и перифокальные воспаления, поглощает гнойный экссудат и избирательно обезвоживает некротизированные ткани, способствуя формированию сухого струпа. Бензилдиметил[3-(миристоиламино)пропил]аммоний хлорид не повреждает грануляции и жизнеспособные клетки кожи, не угнетает краевую эпителилизацию.

## 5.2. Фармакокинетические свойства

Благодаря физико-химическим свойствам препарат действует не только на поверхностную раневую микрофлору, но и на возбудителей, расположенных в тканях, окружающих рану, поэтому не исключено, что незначительная часть бензилдиметил[3-(миристоиламино)пропил]аммония хлорида может попасть в системный кровоток.

## 5.3. Данные доклинической безопасности

Не применимо.

## 6. ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### 6.1. Перечень вспомогательных веществ

Карбопол 980 NF, натрия гидроксид, изопропилмиристат, макроголглицерина гидроксистеарат, левоментол, пропиленгликоль, вода очищенная.

### 6.2. Несовместимость

Не применимо.

### 6.3. Срок годности

3 года.

### 6.4. Особые меры предосторожности при хранении

Хранить при температуре не выше 25 °C.

### 6.5. Характер и содержание первичной упаковки

По 18 г в тубы алюминиевые. Каждую тубу вместе с листком-вкладышем помещают в пачку из картона.

### 6.6. Особые меры предосторожности при уничтожении использованного лекарственного препарата или отходов, полученных после применения лекарственного препарата или работы с ним

Нет особых требований к утилизации.

Весь оставшийся лекарственный препарат и отходы следует уничтожить в установленном порядке.

### 6.7 Условия отпуска

Без рецепта.

НД РБ

1568Б-2016

7. ДЕРЖАТЕЛЬ РЕГИСТРАЦИОННОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ

СОГЛАСОВАНО  
МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
Приказ Министерства здравоохранения  
Республики Беларусь



РУП «Белмедпрепараты»,  
Республика Беларусь, 220007, г. Минск,  
ул. Фабрициуса, 30, тел./факс: (+375 17) 220 37 16,  
e-mail: medic@belmedpreparaty.com

8. ДАТА ПЕРВИЧНОЙ РЕГИСТРАЦИИ

Дата первой регистрации:

9. ДАТА ПЕРЕСМОТРА ТЕКСТА