



ИНСТРУКЦИЯ
(информация для специалистов)
по медицинскому применению препарата
МУКОСАНИН
MUCOSANINE

Торговое название: Мукосанин.

Международное непатентованное название: не имеет.

Лекарственная форма: раствор для наружного и местного применения.

Описание: прозрачная жидкость, бесцветная или светло-желтого цвета.

Состав:

Действующие вещества:

Полигексаметиленбигуанид гидрохлорид, 20 % раствор	200 мг	1000 мг	2000 мг
---	--------	---------	---------

Феноксиэтанол	500 мг	2500 мг	5000 мг
---------------	--------	---------	---------

Вспомогательные вещества:

Пропиленгликоль	1000 мг	5000 мг	10000 мг
-----------------	---------	---------	----------

Кокамидопропилбетаин	1000 мг	5000 мг	10000 мг
----------------------	---------	---------	----------

Глицерин	500 мг	2500 мг	5000 мг
----------	--------	---------	---------

Вода очищенная	до 100 мл	до 500 мл	до 1000 мл
----------------	-----------	-----------	------------

Фармакотерапевтическая группа. Прочие антисептические и дезинфицирующие средства.

Код АТХ. D08AX.

Фармакологические свойства. *Фармакодинамика* – препарат обладает выраженным антимикробным действием в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе возбудителей внутрибольничных инфекций, дрожжеподобных грибов, подтверждена *in vitro* вирулицидная активность в отношении вирусов гриппа А NYMC X-179 (H1N1), аденовируса 3 типа, вируса простого герпеса 1-го и 2-го типов, коронавируса (ТГС). Не выявлено активности против вирусов ЕСНО. В присутствии крови и гнойного отделяемого бактерицидное и фунгицидное действие ослабляется незначительно.

Активными компонентами препарата Мукосанин являются полигексаметиленбигуанид гидрохлорид и феноксиэтанол.

Полигексаметиленбигуанид гидрохлорид – относится к классу полимерных бигуанидов, хорошо растворим в воде, обладает широким спектром антимикробного действия, в том числе в отношении метициллинрезистентных стафилококков и ванкомицинрезистентных энтерококков.

Феноксизтанол – относится к классу ароматических эфирных соединений, является липофильным веществом и образует неспецифические связи с цитоплазматической мембраной, что повышает ее проницаемость для ионов калия. Феноксизтанол усиливает антимикробное действие полигексаметиленбигуанида гидрохлорида.

При нанесении на кожу и слизистые не оказывает раздражающего действия, способствует ранозаживлению.

Фармакокинетика – полигексаметиленбигуанида гидрохлорид при местном и наружном применении практически не всасывается. Данные о фармакокинетике феноксизтанола отсутствуют.

Показания к применению. Местное лечение и профилактика инфекционно-воспалительных заболеваний, вызванных чувствительной микрофлорой.

Ларингология: фарингит, тонзиллит, ларингит;

Стоматология: стоматит, гингивит (в том числе вызванный ношением зубных протезов), периодонтит, санация полости рта после экстракции зубов;

Гинекология, урология:

- в комплексной терапии уретритов и вагинитов, в том числе венерологического профиля;

- обработка и санация влагалища при проведении лечебно-диагностических процедур;

Хирургия, травматология, комбустиология:

- в комплексной терапии поверхностных и глубоких повреждений кожи: первично и вторично контаминированные хирургические и ожоговые раны, пролежни, трофические язвы;

Дерматология: пиодермии, дерматомикозы, микробная экзема, микозы стоп;

Профилактика инфицирования: при ссадинах, порезах, укусах насекомых, трещинах, потертостях.

Способ применения и дозы. Раствор готов к употреблению. Мукосанин применяется только местно.

Избегать заглатывания. Не допускать попадания в глаза. Не использовать при нарушении целостности барабанной перепонки.

Не допускать попадания раствора Мукосанин на хрящевую ткань, на мозговые оболочки. Не использовать для промывания брюшной, легочной полостей, полости малого таза.

Продолжительность применения препарата индивидуальна, зависит от клинического эффекта. Курс лечения в среднем составляет около 8-10 дней. При необходимости курс можно повторить.

Ларингология. Раствор Мукосанин используется для полоскания глотки 2-3 раза в день после еды в течение 15-30 секунд. На одно полоскание необходимо 15–20 мл препарата.