Бализ-2



Код АТХ:

- C05AX

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр Википедия Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

Раствор для приема внутрь, местного и наружного применения	**1 мл**
5-окси-гамма-пирн-2-карбоновая (коменовая) кислота	3.4 мг

400 мл - бутылки (1) - пачки картонные.
500 мл - бутылки (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Бализ-2 получают микробиологическим синтезом, используя штамм бактерий Gluconobacter oxydans, основным источником питания которого является глюкоза. Препарат обладает антибактериальной активностью в отношении стафилококка, в меньшей степени, протея, синегнойной палочки.

Стимулирует репаративные процессы в ране, способствует отторжению некротических тканей и разжижению гноя.

Обладает антиоксидантными свойствами, оказывает выраженное противовоспалительное, регенераторное действие и способствует рубцеванию язв.

Фармакокинетика

Бализ-2 не влияет на кислотообразующую и секреторную функции желудка, не накапливается в организме. Быстро и полностью всасывается в желудочно-кишечном тракте. Начало действия через 15-20 мин, продолжительность действия около 4-6 ч. Период полувыведения около 10-20 ч. На четвертые сутки после однократного перорального применения практически полностью выводится из организма через почки и через кишечник.

Показания к применению:

— раны свежие и инфицированные, ожоги, пролежни, посттравматический остеомиелит, трофические язвы различной этиологии, флегмоны, абсцессы, фурункулы, карбункулы;

— перитонит, проктологические заболевания, аутотрансплантация тканей;

— язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки.

Относится к болезням:

- Абсцесс
- Карбункул
- Ожоги
- Остеомиелит
- Перитонит
- Проктит
- Пролежни
- Раны
- Флегмона
- Фурункул
- Язвенная болезнь
- Язвенная болезнь желудка

Противопоказания:

— детский возраст до 18 лет (клинические исследования у детей до 18 лет не проводились);

— повышенная чувствительность к препарату.

Способ применения и дозы:

Местно (в том числе внутриполостно), наружно

Лечение ран, ожогов. Раневую или ожоговую поверхность обрабатывают только раствором Бализа-2, затем накладывают на нее салфетку, обильно смоченную препаратом на 30-40 мин. На гнойную рану в течение первых 2-3-х суток после обработки раневой поверхности Бализом-2 накладывают марлевую салфетку, обильно смоченную этим же препаратом на 30-40 мин, после чего накладывают такую же салфетку на 10-12 ч. Затем рану неплотно бинтуют или используют сетчатый бинт. Продолжительность лечения 3-5 дней (до полного выздоровления).

В случае болевого синдрома предварительно на 10 мин накладывают на рану стерильную салфетку, обильно смоченную раствором прокаина в концентрации 20 мг/мл (2% раствор). Препарат обычно применяют 1-2 раза в день до полного заживления.

В случае глубокой раны используют рыхлую тампонаду или турунду. При проникающих ранениях препарат применяют два или три раза в сутки по 60 мин. Бализ-2 вводят с помощью шприца или микроирригатора.

Лечение посттравматического остеомиелита. Бализ-2 вводится шприцем в свищевой канал на 20-30 мин, затем содержимое канала удаляют и снова вводят препарат в свищевой канал до следующей перевязки, которую делают ежедневно. В раневой вход, чтобы он не закрылся, вкладывают стерильную резинку. Лечение продолжают до полного заживления ран.

Применение при кожной пластике. Рану предварительно готовят к кожной пластике: стерильную салфетку смачивают препаратом и на 30 мин накладывают на пораженный участок. В течение трех дней ежедневно проводят по 6 таких аппликаций. Затем на рану накладывают кожный трансплантат. Расход Бализа-2 на каждые 100 $см^2$ раневой поверхности составляет до 200 мл.

Лечение проктологических заболеваний. Гнойную рану, свищ, полость промывают Бализом-2 с помощью дренажей, затем накладывают на рану на 20 мин стерильную салфетку, обильно смоченную препаратом, и оставляют ее до следующей перевязки. При обширных поражениях на раневую поверхность предварительно накладывают салфетки смоченные раствором прокаина в концентрации 20 мг/мл на 10-20 мин. Гнойные полости в области малого таза орошают Бализом-2 капельно два раза в день по 500 мл.

При лечении геморроя на пораженный участок накладывают марлевую салфетку, обильно смоченную Бализом-2 на 30-40 мин. Применяют Бализ-2 1-2 раза в день до полного заживления.

Лечение перитонита. Бализ-2 применяют в комплексной терапии перитонита в качестве средства для санации брюшной полости. После устранения источника перитонита, для проведения интраоперационной санации брюшной полости, Бализ-2 используют в объеме от 2 до 6 л с экспозицией 3-5 мин. Интраоперационная санация в вышеуказанных объемах может быть дробной по 1.0-1.5 л до чистого содержимого.

В зависимости от распространенности перитонита использование препарата при санации брюшной полости может быть проточным или фракционным.

При введении Бализа-2 методом проточного лаважа в объеме 6-10 л необходимо обязательное предварительное введение раствора прокаина в концентрации 5 мг/мл (0.5 % раствор). На четыре объема Бализа-2 берут один объем прокаина. Фракционный метод осуществляется с предварительным введением 20 мл раствора прокаина с последующим введением 50-100 мл Бализа-2. Продолжительность введения Бализа-2 30-40 мин два раза в день в течение 2-3-х дней.

С целью предотвращения болевого синдрома (шока) раствор прокаина необходимо вводить строго за 5 мин до введения Бализа-2.

При возникновении болевого синдрома, связанного с кислым pH Бализа-2 необходимо увеличить дозу прокаина. Бализ-2 вводят очень медленно (см. также «особые указания»).

Во время лечения проводят необходимые по показаниям инфузионную и дезинтокационную терапию, антибиотикотерапию, применение сердечных гликозидов и анальгетиков.

Внутрь

Лечение язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Бализ-2 назначают по 30-50 мл три раза в день за 20 мин до еды, запивая глотком воды. При тяжелых формах язвенной болезни, упорном болевом синдроме дополнительно назначают 50 мл препарата перед сном. Курс лечения 30 дней и более по схеме: 15 дней применения Бализа-2, затем перерыв 3-5 дней и снова применение в течение 15 дней. При необходимости повторить курс.

В случае возникновения болезненных ощущений после приема Бализа-2, препарат необходимо развести водой 1:1 и принимать 4-5 раз в день, при этом общая суточная доза должна составлять 150 мл.

Побочное действие:

Непродолжительное чувство жжения в ране, аллергические реакции.

Передозировка:

Случаев передозировки препарата не выявлено.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При взаимодействии с растворами перекиси водорода или калия перманганата препарат инактивируется.

Особые указания и меры предосторожности:

Для устранения повышенной чувствительности на несколько минут накладывают салфетку, смоченную раствором прокаина в концентрации 20 мг/мл.

При лечении перитонита, предварительно, строго за 5 мин до введения Бализа-2 вводят раствор прокаина в концентрации 5 мг/мл с целью предотвращения болевого синдрома (шока). Бализ-2 вводят медленно.

Применение в детском возрасте

Противопоказан детям до 18 лет.

Условия хранения:

В защищенном от света месте при температуре не выше +15°С. Не замораживать. Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Baliz-2