

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИНСТРУКЦИЯ  
ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

ГЕПОН

**Регистрационный номер:** РN000015/01

**Торговое наименование препарата:** Гепон

**Химическое наименование:** треонил-глутамил-лизил-лизил-аргинил-аргинил-глутамил-треонил-валил-глутамил-аргинил-глутамил-лизил-глутамат

**Лекарственная форма:** лиофилизат для приготовления раствора для местного и наружного применения.

**Состав**

*Действующее вещество:*

треонил-глутамил-лизил-лизил-аргинил-аргинил-глутамил-треонил-валил-глутамил-аргинил-глутамил-лизил-глутамат (Гепон) 1мг, 2мг

**Описание**

Лиофилизированный порошок белого цвета, без запаха.

**Фармакотерапевтическая группа:** иммуномодулирующее средство

Код АТХ: L03

**Фармакологические свойства**

**Фармакодинамика**

Гепон оказывает иммуномодулирующее и противовирусное действие:

- вызывает продукцию альфа- и бета- интерферонов;
- мобилизует и активирует макрофаги;
- ограничивает выработку провоспалительных цитокинов (интерлейкины - 1, 6, 8 и фактор некроза опухоли);
- стимулирует продукцию антител к различным антигенам инфекционной природы;
- увеличивает содержание CD4<sup>+</sup> Т клеток и NK клеток;
- повышает функциональную активность нейтрофилов и CD8<sup>+</sup>Т клеток, являющихся ключевыми звеньями защиты организма от бактерий, вирусов и грибов;
- подавляет репликацию вирусов.

Благодаря указанным фармакологическим свойствам, Гепон повышает резистентность организма в отношении инфекций, вызванных вирусами, бактериями и грибами. Гепон оказывает противовоспалительный эффект в течение 1-2 дней после применения.

**Фармакокинетика** препарата не изучалась в связи с его пептидной природой.

**Показания к применению**

В составе комбинированной терапии: лечение инфекций слизистых оболочек и кожи, вызванных грибами *Candida*; снижения интенсивности воспаления (покраснение, отек, зуд, жжение, боль) слизистых оболочек и кожи, сухости слизистых оболочек. Профилактика кандидоза слизистых оболочек и кожи на фоне терапии антибиотиками.

**Противопоказания**

Индивидуальная гиперчувствительность к Гепону. Детский возраст до 12 лет.

**Применение при беременности и в период грудного вскармливания**

Применение возможно только, если потенциальная польза для матери превышает возможный вред для плода. Гепон не рекомендуется для применения в период грудного вскармливания. При необходимости применения препарата грудное вскармливание следует прекратить.

**Способ применения и дозы**

Применяют местно, наружно.

Перед применением препарат растворяют в воде для инъекций (при наружном применении препарата, т.е. для обработки кожи) или в 0,9 % растворе натрия хлорида (при местном применении препарата, т.е. для обработки слизистых оболочек).

Способ приготовления препарата перед применением:

1. Удалить защитную часть алюминиевого колпачка с резиновой пробки флакона с лекарственным препаратом. Если лекарственный препарат в ампуле, вскрыть ампулу.
2. Вскрыть ампулу с растворителем (вода для инъекций). В качестве растворителя также может использоваться 0,9 % раствор натрия хлорида.
3. Надеть иглу на одноразовый шприц (объемом 5/10 мл - см. табл. 1)
4. Набрать в шприц растворитель (объем растворителя указан в табл. 1).
5. Проколоть иглой со шприцем резиновую пробку флакона с лекарственным препаратом и влить во флакон 2 – 2,5 мл растворителя. Если лекарственный препарат в ампуле, влить во вскрытую ампулу также 2 – 2,5 мл растворителя.
6. Не извлекая иглу, легкими колебательными движениями в течение примерно 1 минуты, полностью растворить содержимое флакона (ампулы).
7. Набрать полученный раствор в шприц с остатком растворителя. Конечный объем раствора в шприце должен соответствовать объему указанному в Таблице 1.
8. Извлечь шприц с иглой из флакона (ампулы), легкими колебательными движениями в течение примерно 1 минуты, полностью перемешать раствор в шприце.
9. Снять иглу со шприца.
10. Использовать шприц в качестве дозирующего устройства для инстилляций, нанесения на кожу и слизистые оболочки или смачивания марлевых салфеток.

Таблица 1

Гепон, мг	Способ применения	Гепон 0,02 % раствор		Гепон 0,04 % раствор	
		1	2	1	2
Вода для инъекций, мл	наружно	-	-	2,5	5
0,9 % раствор хлорида натрия, мл	местно	5	10	-	-

Рекомендуемая доза для взрослых и детей 12 лет и старше составляет 1-2 мг в виде 0,02 % раствора для местной обработки слизистых оболочек один раз в день.

Рекомендуемая доза для взрослых и детей 12 лет и старше составляет 1-2 мг в виде 0,04 % раствора для обработки кожи один раз в день.

Для лечения инфекций слизистых оболочек, вызванных грибами *Candida*, рекомендуется местное применение Гепона путем нанесения на пораженные участки слизистых оболочек (вульвы, влагалища, уретры) 0,02 % раствором, курсом в 3 применения (один раз в сутки) с интервалом 1-3 дня между нанесениями.

Для лечения инфекций кожи, вызванных грибами *Candida*, рекомендуется наружное применение Гепона путем нанесения на пораженные участки кожи 0,04 % раствором, курсом в 3 применения (один раз в сутки) с интервалом 1-3 дня между нанесениями.

При вульвовагините, уретрите у женщин применяют обработку 0,02 % раствором Гепона слизистой вульвы, влагалища, а также примочки на пораженные участки кожи, прилегающие ко входу во влагалище 0,04 % раствором Гепона.

При уретрите и баланопостите у мужчин применяют инстилляции 0,02 % раствором Гепона в уретру и примочки на пораженные участки кожи 0,04 % раствором Гепона.

Обработку слизистых оболочек и кожи проводят курсом в 3 приема (один раз в сутки) с интервалом 1-3 дня.

Профилактика кандидоза слизистых оболочек на фоне терапии антибиотиками: рекомендуется проводить примочки 0,02 % раствором Гепона во время курса лечения антибиотиком. Обработку слизистых оболочек проводят курсом в 3 приема (один раз в сутки) с интервалом 1-3 дня.

Профилактика кандидоза кожи на фоне терапии антибиотиками: рекомендуется проводить примочки 0,04 % раствором Гепона во время курса лечения антибиотиком. Обработку кожи проводят курсом в 3 приема (один раз в сутки) с интервалом 1-3 дня.

Для снижения интенсивности воспаления и сухости слизистые оболочки следует обрабатывать 0,02 % раствором Гепона. Обработку слизистых оболочек проводят курсом в 3 приема (один раз в сутки) с интервалом 1-3 дня.

Для снижения интенсивности воспаления кожи: накладывать марлевые салфетки, смоченные 0,04 % раствором Гепона. Обработку кожи проводят курсом в 3 приема (один раз в сутки) с интервалом 1-3 дня.

#### **Побочное действие**

Не обнаружено. Возможны аллергические реакции. Если любые из указанных в инструкции побочных эффектов усугубляются, или Вы заметили любые другие побочные эффекты, не указанные в инструкции, сообщите об этом врачу.

#### **Передозировка**

Симптомы передозировки не описаны.

#### **Взаимодействие с другими лекарственными препаратами**

Не описано.

#### **Сведения о возможном влиянии на способность управлять транспортными средствами, механизмами**

Препарат не влияет на способность управлять транспортными средствами, движущимися механизмами и заниматься другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и скорости психомоторных реакций.

#### **Форма выпуска**

Лиофилизат для приготовления раствора для местного и наружного применения, 1 мг, 2 мг.

По 1 мг или 2 мг препарата во флаконы стеклянные или в ампулы из нейтрального стекла.

1, 2, 3 флакона или ампулы с инструкцией по медицинскому применению помещают в пачку картонную.

По 1 флакону или ампуле с препаратом, 1 ампуле с водой для инъекций 5 мл вместе с инструкцией по медицинскому применению помещают в пачку картонную (комплект).

По 1 флакону или ампуле с препаратом, 1 ампуле с водой для инъекций 5 мл, 1 шприцу одноразовому стерильному вместе с инструкцией по медицинскому применению помещают в пачку картонную (комплект).

По 30 флаконов или ампул вместе с 10 инструкциями по медицинскому применению помещают в пачку картонную (Для стационаров).

На пачку возможно нанесение этикеток контроля первого вскрытия.

#### **Условия хранения**

Хранить в защищенном от света месте при температуре не выше 25° С.

Хранить в местах, недоступных для детей.

#### **Срок годности**

4 года. Не использовать по истечении срока годности.

#### **Условия отпуска**

Отпускают без рецепта.

#### **Наименование держателя (владельца) регистрационного удостоверения/Организация, принимающая претензии**

ОАО «Авексима»

125284, Россия, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 31А, стр. 1.

Тел.: +7(495)258-45-28.

#### **Производитель**

ООО «ИММАФАРМА», 123098, Москва, ул. Гамалеи, д. 18, стр. 11.