

## Гепон



### Код АТХ:

- [L03AX](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Треонил-глутамил-лизил-лизил-аргинил-аргинил-глутамил-треонил-валил-глутамил-аргинил-глутамил-лизил-глутамат](#)

### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр<sup>МНН</sup>](#) [Википедия<sup>МНН</sup>](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com<sup>англ</sup>](#)

### Форма выпуска:

<b>Лиофилизированный порошок для приготовления раствора для приема внутрь и наружного применения</b>	<b>1 фл.</b>
синтетический пептид, состоящий из 14 аминокислотных остатков	1 мг

Флаконы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.

Флаконы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - амп.) - пачки картонные.

Флаконы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - фл.) - пачки картонные.

Флаконы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - фл.) и одноразовым шприцем - пачки картонные.

Флаконы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - амп.) и одноразовым шприцем - пачки картонные.

<b>Лиофилизированный порошок для приготовления раствора для приема внутрь и наружного применения</b>	<b>1 фл.</b>
синтетический пептид, состоящий из 14 аминокислотных остатков	2 мг

Флаконы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.

Флаконы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - амп.) - пачки картонные.

Флаконы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - фл.) - пачки картонные.

Флаконы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - фл.) и одноразовым шприцем - пачки картонные.

Флаконы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - амп.) и одноразовым шприцем - пачки картонные.

<b>Лиофилизированный порошок для приготовления раствора для приема внутрь и наружного применения</b>	<b>1 амп.</b>
синтетический пептид, состоящий из 14 аминокислотных остатков	1 мг

Ампулы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.

## Гепон

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

Ампулы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - амп.) - пачки картонные.

Ампулы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - фл.) - пачки картонные.

Ампулы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - фл.) и одноразовым шприцем - пачки картонные.

Ампулы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - амп.) и одноразовым шприцем - пачки картонные.

<b>Лиофилизированный порошок для приготовления раствора для приема внутрь и наружного применения</b>	1 амп.
синтетический пептид, состоящий из 14 аминокислотных остатков	2 мг

Ампулы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) - пачки картонные.

Ампулы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - амп.) - пачки картонные.

Ампулы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - фл.) - пачки картонные.

Ампулы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - фл.) и одноразовым шприцем - пачки картонные.

Ампулы (1) - упаковки ячейковые контурные (1) в комплекте с растворителем (вода д/и 5 мл - амп.) и одноразовым шприцем - пачки картонные.

<b>Раствор для приема внутрь и наружного применения 0.02%</b>	1 мл	1 фл.
синтетический пептид, состоящий из 14 аминокислотных остатков	200 мкг	2 мг

10 мл - флаконы (1) в комплекте с крышкой-капельницей или с насадкой-распылителем или с пипеткой или со шприцем - пачки картонные.

<b>Раствор для приема внутрь и наружного применения 0.02%</b>	1 мл	1 фл.
синтетический пептид, состоящий из 14 аминокислотных остатков	200 мкг	1 мг

5 мл - флаконы (1) в комплекте с крышкой-капельницей или с насадкой-распылителем или с пипеткой или со шприцем - пачки картонные.

<b>Раствор для приема внутрь и наружного применения 0.1%</b>	1 мл
синтетический пептид, состоящий из 14 аминокислотных остатков	1 мг

1 мл - флаконы (1) в комплекте с пипеткой или со шприцем - пачки картонные.

<b>Раствор для приема внутрь и наружного применения 0.1%</b>	1 мл	1 фл.
синтетический пептид, состоящий из 14 аминокислотных остатков	1 мг	2 мг

2 мл - флаконы (1) в комплекте с пипеткой или со шприцем - пачки картонные.

## Фармакотерапевтическая группа:

- [Иммуностропные средства](#)
- [Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства](#)
- [Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства](#)

## Фармакологические свойства:

### Фармакодинамика

Иммуномодулирующий препарат. Оказывает противовирусное действие. Препарат вызывает индукцию  $\alpha$ - и  $\beta$ -интерферонов, мобилизует и активирует макрофаги, ограничивает выработку цитокинов воспаления (интерлейкины 1, 6, 8 и фактор некроза опухоли), стимулирует продукцию антител к различным антигенам инфекционной природы, подавляет репликацию вирусов, повышает резистентность организма в отношении инфекций, вызванных вирусами, бактериями или грибами.

У пациентов, инфицированных ВИЧ, Гепон снижает концентрацию ВИЧ в клетках крови и в плазме, одновременно активирует иммунные реакции, специфичные в отношении ВИЧ. У большинства пациентов, инфицированных ВИЧ, при применении Гепона отмечается увеличение содержания CD4<sup>+</sup> Т- и НК-клеток, повышается функциональная активность нейтрофилов и CD8<sup>+</sup> Т-клеток, являющихся ключевыми звеньями защиты организма от бактерий, вирусов и грибов, усиливается выработка антител, специфичных к антигенам ВИЧ, а также к антигенам возбудителей оппортунистических инфекций.

При курсовом применении Гепон предупреждает рецидивы оппортунистических инфекций в течение 3-6 мес.

При местном применении Гепона коротким курсом препарат эффективен при лечении рецидивирующих инфекций слизистых оболочек и кожи, вызванных грибами рода *Candida*.

Гепон оказывает противовоспалительное действие. В течение 1-2 дней после применения препарата существенно

уменьшаются признаки воспаления (в частности, покраснение и отечность, а также ощущение болезненности, жжения, зуда в области воспаленных слизистых оболочек и кожи). Применение Гепона устраняет сухость слизистых оболочек.

**Фармакокинетика**

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

**Показания к применению:**

- коррекция ослабленного иммунитета при иммунодефицитных состояниях;
- лечение ВИЧ-инфекции;
- повышение иммунной защиты от инфекций;
- лечение и профилактика оппортунистических инфекций, вызванных бактериями, вирусами или грибами;
- лечение и профилактика кандидоза кожи и слизистых оболочек (в т.ч. вследствие антибиотикотерапии);
- уменьшение воспаления (покраснение, отек, зуд, жжение, боль) слизистых оболочек и кожи, а также сухости слизистых оболочек.

**Относится к болезням:**

- [Воспаление](#)
- [Зуд](#)
- [Инфекции](#)

**Противопоказания:**

- повышенная чувствительность к препарату;
- детский возраст до 12 лет.

**Способ применения и дозы:**

Препарат назначают **взрослым и детям старше 12 лет** в дозе 10 мг внутрь 1 раз/сут, или 1-2 мг в виде 0.02-0.04% раствора для местной обработки слизистых оболочек и кожи 1 раз/сут.

Для лечения оппортунистических инфекций при ВИЧ-инфекции или при других иммунодефицитных состояниях Гепон назначают ежедневно по 10 мг внутрь в течение 1-3 мес.

Для лечения и профилактики инфекций слизистых оболочек и кожи, вызванных грибами рода *Candida*, рекомендуется местное применение Гепона (0.02-0.04% раствор) в виде орошения пораженных участков слизистых оболочек и кожи. Курс лечения - 3 орошения с интервалом 1-3 дня между процедурами.

При кандидозном вульвовагините, уретрите, цервиците у **женщин** применяют орошения 0.02-0.04% раствором Гепона слизистой оболочки вульвы, влагалища, шейки матки, а также примочки на пораженные участки кожи, прилегающие ко входу во влагалище.

При кандидозном уретрите, баланопостите у **мужчин** применяют инстилляции 0.02-0.04% раствора Гепона в уретру и примочки на пораженные участки кожи.

Для профилактики кандидоза слизистых оболочек и кожи как возможного осложнения при интенсивной антибиотикотерапии требуется проводить орошения или примочки 0.02-0.04% раствором Гепона во время курса лечения антибиотиком.

Для снижения интенсивности воспаления слизистые оболочки следует орошать 0.02-0.04% раствором Гепона, а на воспаленные участки кожи прикладывать марлевые салфетки, смоченные 0.02-0.04% раствором Гепона.

**Правила приготовления раствора**

Перед применением порошок следует растворить в 5 мл воды для инъекций или физиологическом растворе.

## **Побочное действие:**

При применении по показаниям в рекомендуемых дозах побочное действие не установлено.

## **Передозировка:**

В настоящее время о случаях передозировки препарата Гепон не сообщалось.

## **Применение при беременности и кормлении грудью:**

Применение при беременности не рекомендуется за исключением случаев, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода.

Не рекомендуется применять Гепон в период лактации.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

Лекарственное взаимодействие препарата Гепон не описано.

## **Особые указания и меры предосторожности:**

Результаты проведенных клинических исследований показывают, что активация местного иммунитета положительно влияет на течение эрозивно-язвенного поражения гастро-дуоденальной зоны у больных пожилого возраста. Гепон может быть рекомендован как в виде монотерапии, так и в комбинации с амоксициллином, трихополом и омепразолом.

Активация местного иммунитета слизистой оболочки кишечника эффективна для лечения дисбактериоза кишечника и синдрома раздраженного кишечника, при этом Гепон может быть рекомендован в виде монотерапии (микроклизмы).

### ***Применение в детском возрасте***

Препарат противопоказан детям до 6 лет.

## **Условия хранения:**

Список Б. Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 8°C.

*Условия отпуска из аптек*

Препарат отпускается по рецепту.

## **Срок годности:**

2 года.

**Источник:** <http://drugs.thead.ru/Gepon>