

# ХИМОЛЕПСИН

## Инструкция

### по медицинскому применению лекарственного средства

**Торговое название:** Химолепсин.

**Международное непатентованное название:** Трипсин + Химотрипсин.

**Лекарственная форма:** таблетки, покрытые кишечнорастворимой оболочкой.

**Состав:** Каждая таблетка, покрытая кишечнорастворимой оболочкой, содержит:

Активные вещества: очищенный концентрат, имеющий трипсин и химотрипсин в соотношении примерно шесть к одному.

Ферментативная активность.....100000 AU;

Краситель: Желтый оксид железа.

**Фармако-терапевтическая группа:** Ферменты в комбинациях.

**Код АТХ:** M09AB52.

**Фармакологические свойства:**

*Фармакодинамика:*

Протеолитическое комбинированное средство белковой природы. Получают из поджелудочной железы крупного рогатого скота.

*Трипсин* - ферментный препарат протеолитического действия, получаемый из поджелудочной железы крупного рогатого скота. Трипсин обладает выраженными противовоспалительными и противоотечными свойствами, способен расщеплять омертвевшие участки тканей, фибриновые образования, вязкие секреты и экссудаты. По отношению к здоровым тканям фермент неактивен и безопасен в связи с наличием в них ингибиторов трипсина (специфических и неспецифических). Не влияет на систему гемостаза.

*Химотрипсин* - протеолитический фермент, получаемый из поджелудочной железы крупного рогатого скота, гидролизует преимущественно связи, образованные остатками тирозина, фенилаланина и другими ароматическими аминокислотами. Расщепляет пептидные связи в молекуле белка и продуктах его распада. Обладает противовоспалительным действием, поскольку факторы воспаления представляют собой белки или высокомолекулярные пептиды (брадикинин, серотонин, некротические продукты и др.). Лизирует некротизированные ткани, не оказывая действия на жизнеспособные клетки, вследствие наличия в них специфических антиферментов.

*Фармакокинетика:*

Не изучалась.

**Показания к применению:**

*При заболеваниях органов дыхания:* трахеиты бронхиты, бронхоэктатическая болезнь, пневмония, абсцессы легких, бронхиальная астма с целью разжижения густой вязкой мокроты, санации дыхательных путей и быстрейшего купирования воспалительного процесса, для лучшего проникновения антибиотиков в очаг инфекции;

*В хирургической практике:* при лечении ожогов III степени, с целью профилактики послеоперационных осложнений при операциях на легких по поводу злокачественных новообразований, хронических воспалительных процессов, тромбозов, бактериальная инфекция кожи и подкожной клетчатки, для рассасывания гематом, при болях после операции, с целью отторжения некротических тканей;

*В травматологии:* при переломах, травмах мышц и сухожилий;

*В офтальмологии:* при заболеваниях роговицы (язвы, герпетический кератит) с целью отторжения некротических слоев и ускорения регенерации, при ожогах слизистой, в свежих случаях непроходимости слезоотводящих путей, при вялом заживлении ран кожи век;

*В оториноларингологии:* для улучшения проникновения антибиотиков при хронических респираторных заболеваниях, гнойных синуситах, гнойных отитах (острый, подострый,

хронический) с наличием вязкого экссудата, после трахеостомии для облегчения удаления густого вязкого экссудата, при хроническом рините;

*В гинекологии и урологии:* при хроническом рецидивирующем инфекционно-воспалительном заболевании женской половой сферы, при хроническом простатите, эпизитомии, восстановление после кесарева сечения, гистерэктомии;

*В стоматологии:* для улучшения транспорта антибиотиков к очагу воспаления и устранения воспалительного отека (острый и хронический перидонтит, пульпиты);

*Также применяется:* при ожогах, пролежнях, трофических язвах, гнойных ранах.

#### **Противопоказания:**

- гиперчувствительность к компонентам препарата;
- язвенная болезнь ЖКТ;
- тяжелые заболевания печени или почек;
- механизмы нарушения свёртывания крови, и геморрагические диатезы;
- злокачественные новообразования;
- деструктивные формы туберкулеза легких;
- сердечная и дыхательная недостаточность;
- пациенты получающие антикоагулянты.

**Способ применения и дозы:** Таблетки принимают внутрь не разжевывая. Таблетки рекомендуется принимать не менее, чем за 30 минут до еды, не разжевывая, запивая большим количеством воды (200 мл). Принимать внутрь по 1 таблетке препарата Химолепсин 4 раза в день. После травмы лечение следует начинать как можно раньше. Курс терапии при острых заболеваниях — от 2 недель до выздоровления, а при обострениях хронических заболеваний лечение продолжается до четких признаков ремиссии. Средняя продолжительность лечения длится от 2 недель до 3 месяцев, по указанию лечащего врача.

#### **Побочные действия:**

Возможны аллергические реакции, повышение температуры тела до субфебрильной, тахикардия.

*Редко:* расстройства желудка.

#### **Передозировка:**

При случайной передозировке не представляет риска развития нежелательных побочных действий и передозировка маловероятна.

#### **Лекарственное взаимодействие:**

При одновременном применении с препаратами железа возможно уменьшение абсорбции железа.

#### **Особые указания:**

*Беременность и период лактации:*

В периоды беременности и кормления грудью к применению препарата следует относиться с обычной для этого состояния осторожностью. Применение возможно после оценки врачом соотношения польза для матери / риск для плода / ребенка.

*С осторожностью* использовать пациентам с чувствительностью к ферментам.

#### **Форма выпуска:**

20 таблеток, покрытых кишечнорастворимой оболочкой, в каждом блистере. Один блистер вместе с инструкцией по применению в картонной упаковке.

#### **Условия хранения:**

Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25 °С и в местах, недоступных для детей.

**Срок годности:**

Указано на упаковке. Не использовать по истечении срока годности.

**Условия отпуска:**

По рецепту врача.

**Произведено для:**

**MAXX-PHARM LTD.**

Лондон, Великобритания

