

# ТЕТРАЦИКЛИН, мазь (TETRACYCLINE) — инструкция по применению

## Показания

Инфекционно-воспалительные заболевания, вызванные чувствительными к тетрациклину микроорганизмами, в т.ч. пневмония, бронхит, эмпиема плевры, ангина, холецистит, пиелонефрит, кишечные инфекции, эндокардит, эндометрит, простатит, сифилис, гонорея, бруцеллез, риккетсиозы, гнойные инфекции мягких тканей, остеомиелит; трахома, конъюнктивит, блефарит; угри.

Профилактика послеоперационных инфекций.

## Противопоказания

Печеночная недостаточность, лейкопения, микозы, детский возраст до 8 лет, беременность, период лактации (грудное вскармливание), повышенная чувствительность к тетрациклину.

## Дозировка

Внутрь взрослым - по 250-500 мг каждые 6 ч. Детям старше 8 лет - по 25-50 мг/кг каждые 6 ч.

Наружно применяют несколько раз в сутки, при необходимости накладывают слабую повязку.

Местно - 3-5 раз/сут.

Максимальная суточная доза для взрослых при приеме внутрь составляет 4 г.

## Побочные действия

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, анорексия, боли в животе, диарея, запор, сухость во рту, глоссит, изменение цвета языка, эзофагит, транзиторное повышение активности печеночных трансаминаз, ЩФ, концентрации билирубина, остаточного азота.

Со стороны ЦНС: головокружение, головная боль.

Со стороны системы кроветворения: нейтропения, тромбоцитопения, гемолитическая анемия.

Аллергические реакции: кожная сыпь, зуд, эозинофилия, отек Квинке.

Дерматологические реакции: фотосенсибилизация.

Эффекты, обусловленные химиотерапевтическим действием: кандидозный стоматит, кандидозный вульвовагинит, кишечный дисбактериоз.

Местные реакции: болезненность в месте введения.

Прочие: гиповитаминоз витаминов группы В.

## Лекарственное взаимодействие

Препараты, содержащие ионы металлов (антациды, препараты, содержащие железо, магний, кальций), образуют с тетрациклином неактивные хелаты, в связи с чем необходимо избегать их одновременного назначения.

Необходимо избегать комбинации с пенициллинами, цефалоспоридами, оказывающими бактерицидное действие и являющимися антагонистами бактериостатических антибиотиков (в т.ч. тетрациклина).

При одновременном применении тетрациклина с ретинолом возможно развитие внутричерепной гипертензии.

При одновременном применении с колестирамином или колестиполом отмечается нарушение всасывания тетрациклина.

## Особые указания

При длительном применении необходимо периодически контролировать функции почек, печени, органов кроветворения.

Применение тетрациклина у детей в период развития зубов может привести к необратимому изменению их цвета.

В период лечения для профилактики гиповитаминоза следует применять витамины группы В, К, пивные дрожжи.

Тетрациклин нельзя принимать одновременно с молоком и другими молочными продуктами, т.к. при этом нарушается абсорбция антибиотика.

## Беременность и лактация

Тетрациклин противопоказан при беременности и в период лактации.

Проникает через плацентарный барьер. Может вызывать долговременное изменение цвета зубов, гипоплазию эмали, подавление роста костей скелета плода. Кроме того, тетрациклин может быть причиной развития жировой инфильтрации печени.

## Применение в детском возрасте

Противопоказан в детском возрасте до 8 лет. Применение тетрациклина у детей в период развития зубов может привести к необратимому изменению их цвета.

При нарушениях функции печени

Противопоказан при печеночной недостаточности.