

Состав

действующее вещество: цинка гиалуронат;

1 г геля содержит цинка гиалуроната 1,027 мг;

вспомогательные вещества: калия сорбат, натрия гидроксид, карбомер, вода для инъекций.

Лекарственная форма

Гель.

Основные физико-химические свойства: бесцветный или почти бесцветный прозрачный гель, практически без запаха.

Фармакотерапевтическая группа

Препараты для местного лечения акне. Код АТХ D10 АХ.

Фармакодинамика

Гиалуроновая кислота и другие молекулы протеогликанов стабилизируют межклеточное вещество соединительной ткани. Ионы цинка блокируют активность липазы *P. acnes*, а также обладают антибактериальным свойством. Гель Куриозин снижает образование угрей и выраженность воспалительного процесса. Локальное нанесение геля Куриозин дополняет повышенную потребность в гиалуроновой кислоте в тканях.

Гиалуроновая кислота с молекулами воды образует дисперсионный матрикс, который замещает дефект ткани, образует натуральную опору для клеток, повышает активность гранулоцитов и макрофагов и усиливает пролиферацию фибробластов и ангиогенез. Гиалуронат цинка по сравнению с гиалуронатом натрия оказывает бактериостатическое действие на ряд микроорганизмов.

Фармакокинетика

Фармакокинетики экзогенной гиалуроновой кислоты данных недостаточно.

По литературным данным, концентрация гиалуроновой кислоты у здоровых добровольцев находится в пределах 10-100 мкг/л. Повышенный уровень гиалуроновой кислоты в плазме крови выявлено у здоровых (испытуемых) пациентов пожилого возраста, утром при наличии нарушенной функции печени.

Гиалуроновая кислота быстро удаляется из плазмы крови, расщепление на компоненты с малой молекулярной массой в печени. После введения период полувыведения ($t_{1/2}$) составляет 2,5-5,5 минуты. Гиалуроновая кислота почти не выделяется с мочой (1%). По оценке данных 22 здоровых добровольцев, клиренс гиалуроновой кислоты составляет 320 мкг за 24 часа.

Показания

Местное лечение всех форм угрей легкой и средней степени тяжести, в том числе комедонов и папулёзно-пустулезных угрей.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к любому ингредиенту препарата.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

До сих пор неизвестна.

Особенности применения

Препарат не вызывает светочувствительность, не окрашивает кожу или белье.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Препарат не влияет на способность управлять автотранспортом и работать с механизмами.

Применение в период беременности или кормления грудью

Нет данных о применении препарата в период беременности и кормления грудью.

Способ применения и дозы

Препарат предназначен для наружного применения. 2 раза в сутки следует нанести тонким слоем на пораженный участок после гигиенической очистки кожи. Препарат через несколько минут всасывается, поэтому нет необходимости в наложении повязки.

Дети

Нет данных о применении препарата у детей в возрасте до 14 лет.

Способ применения препарата Куриозин гель в возрасте от 14 лет такой же, как и у взрослых.

Передозировка

До сих пор неизвестно.

Побочные реакции

В начале курса терапии может появляться чувство жжения и покраснения кожи, явления, которые в ходе терапии постепенно исчезают. При сухой коже может возникать ощущение натяжения и растяжения кожи.

Возможно развитие аллергических реакций у лиц с повышенной чувствительностью к компонентам препарата.

Со стороны кожи и подкожной ткани.

Часто ($\geq 1/100$ - $< 1/10$) жжение кожи.

Срок годности

2 года.

Условия хранения

Хранить при температуре не выше 30 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Упаковка

15 г геля в закрытой алюминиевой тубе, с белым полиэтиленовым колпачком, имеет перфорирующий наконечник. Одна туба в картонной упаковке.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

ОАО «Гедеон Рихтер».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Н-1103, Будапешт, ул. Демреи, 19-21, Венгрия.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).