

Склад

діюча речовина: цинку гіалуронат;

1 г гелю містить цинку гіалуронату 1,027 мг;

допоміжні речовини: калію сорбат, натрію гідроксид, карбомер, вода для ін'єкцій.

Лікарська форма

Гель.

Основні фізико-хімічні властивості: безбарвний або майже безбарвний прозорий гель, практично без запаху.

Фармакотерапевтична група

Препарати для місцевого лікування акне. Код АТХ D10 АХ.

Фармакодинаміка

Гіалуронова кислота та інші молекули протеогліканів стабілізують міжклітинну речовину сполучної тканини. Іони цинку блокують активність ліпази *P. acnes*, а також мають антибактеріальну властивість. Гель Куріозин знижує утворення вугрів і вираженість запального процесу. Локальне нанесення гелю Куріозин доповнює підвищену потребу в гіалуроновій кислоті у тканинах.

Гіалуронова кислота з молекулами води утворює дисперсійний матрикс, який заміщує дефект тканини, утворює натуральну опору для клітин, підвищує активність гранулоцитів і макрофагів та підсилює проліферацію фібробластів і ангиогенез. Гіалуронат цинку порівняно з гіалуронатом натрію має бактеріостатичну дію на ряд мікроорганізмів.

Фармакокінетика

Щодо фармакокінетики екзогенної гіалуронової кислоти даних недостатньо.

За літературними даними, концентрація гіалуронової кислоти у здорових добровольців знаходиться в межах 10-100 мкг/л. Підвищений рівень гіалуронової кислоти в плазмі крові виявлено у здорових (досліджуваних) пацієнтів літнього віку, вранці при наявності порушеної функції печінки. Гіалуронова кислота швидко видаляється з плазми крові, розщеплення на компоненти з малою

молекулярною масою відбувається в печінці. Після внутрішньовенного введення період напіввиведення ($t_{1/2}$) становить 2,5-5,5 хвилини. Гіалуронова кислота майже не виділяється з сечею (1%). За оцінкою даних 22 здорових добровольців, кліренс гіалуронової кислоти становить 320 мкг за 24 години.

Показання

Місцеве лікування усіх форм вугрів легкого і середнього ступенів тяжкості, у тому числі комедонів і папульозно-пустульозних вугрів.

Протипоказання

Підвищена чутливість до будь-якого інгредієнта препарату.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій

Дотепер невідома.

Особливості застосування

Препарат не спричиняє фоточутливість, не фарбує шкіру або білизну.

Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами

Препарат не впливає на здатність керувати автотранспортом та працювати з іншими механізмами.

Застосування у період вагітності або годування груддю

Немає даних про застосування препарату у період вагітності або годування груддю.

Спосіб застосування та дози

Препарат призначений для зовнішнього застосування. 2 рази на добу слід нанести тонким шаром на уражену ділянку після гігієнічного очищення шкіри. Препарат через кілька хвилин всмоктується, тому немає необхідності у накладенні пов'язки.

Діти

Немає даних про застосування препарату у дітей віком до 14 років.

Спосіб застосування препарату Куріозин гель у дітей віком від 14 років такий же, як і у дорослих.

Передозування

Дотепер невідомо.

Побічні реакції

На початку курсу терапії може з'являтися відчуття печіння і почервоніння шкіри, явища, які в ході терапії поступово зникають. При сухій шкірі може виникати відчуття натягу і розтягування шкіри.

Можливий розвиток алергічних реакцій в осіб з підвищеною чутливістю до компонентів препарату.

З боку шкіри і підшкірної тканини.

Часто ($\geq 1/100$ - $< 1/10$): відчуття печіння шкіри.

Термін придатності

2 роки.

Умови зберігання

Зберігати при температурі не вище 30 °С.

Препарат зберігати в недоступному для дітей місці.

Упаковка

15 г гелю у закритій алюмінієвій тубі, з білим поліетиленовим ковпачком, що має перфоруючий наконечник. Одна туба в картонній упаковці.

Категорія відпуску

Без рецепта.

Виробник

ВАТ «Гедеон Ріхтер».

Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності

Н-1103, Будапешт, вул. Демреї, 19-21, Угорщина.

Джерело інструкції

Інструкцію лікарського засобу взято з офіційного джерела — [Державного реєстру лікарських засобів України](#).