

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування препарату

МЕТРОГІЛ
(METROGYL)

Загальна характеристика:

лідиаробіна та сілбіни нізини: метронідазол, 1-(-мієтіла)-2-метил-5-нітроімідазол.

основні фізико-хімічні властивості: однорідний гель від безбарвного до жовтого кольору;

склад: 1 г гелю містить метронідазолу 10 мг;

допоміжні речовини: пропілгідроксibenзоат, метилгідроксibenзоат, пропіленгліколь, карбомер-940, динатрію селат, натрію гідроксид, вода очищена.

Форма випуску. Гель для зовнішнього застосування.

Фармакотерапевтична група. Хімотерапевтичні засоби для місцевого застосування.

Код АТС D06BX01

Фармакологічні властивості. *Фармакодинаміка.* Метронідазол – антипротозойний і антибактеріальний (широкого спектра дії) засіб. Виявляє ефективність щодо *Trichomonas vaginalis*, *Giardia intestinalis*, *Entamoeba histolytica*, *Lamblia*, а також до облігатних анаеробів – *Bacteroides* spp. (*B. fragilis*, *B. distasonis*, *B. thetaiotaomicron*, *B. vulgatus*), *Fusobacterium* spp., *Streptococcus* spp., *Peptostreptococcus* spp., *Peptococcus* spp. *Аеробні* мікроорганізми до метронідазолу не чутливі.

Механізм дії полягає в блокуванні відновлення 5-нітрогрупи метронідазолу внутрішньоклітинними транспортними протеїнами анаеробних мікроорганізмів і найпростіших. Відновлена 5-нітрогрупа метронідазолу взаємодіє з ДНК мікроорганізмів, що призводить до їх загибелі.

При наявності мішаної флори (аеробні та анаеробні бактерії) метронідазол діє синергічно з антибіотиками, ефективними проти звичайних аеробних мікроорганізмів.

Сам по собі метронідазол не чинить прямої дії на аеробні і факультативні анаероби. Не викликає системної дії.

Фармакокінетика. Не вивчалась.

Показання для застосування. Місцеве лікування запалених папул, пустул, а також червоних і звичайних вугрів.

У складі комплексної терапії при лікуванні інфікованих трофічних виразок ніг, викликаних діабетом та хронічно венозною недостатністю.

Спосіб застосування та дози. *Гель для зовнішнього застосування!*

На уражену ділянку, після вимощення, наносять тонкий шар гелю Метрогіл . Наносять гель двічі на добу: вранці і ввечері. Тривалість курсу лікування 4 тижні.

Помітне покращення настає через 9 днів лікування. Значний терапевтичний ефект спостерігається, як правило, через 3 тижні лікування.

Побічна дія. При застосуванні Метрогіл а гелю можуть спостерігатися тимчасове почервоніння, легка сухість, печіння і подразнення шкіри.

Якщо гель наносити близько до очей, може виникнути слізотеча.

Протипоказання.

- Підвищена чутливість до метронідазолу, інших нітроімідазольних похідних та будь-яких компонентів препарату;

- I триместр вагітності;

- лактація.

Передозування. Повідомлень немає.

Особливості застосування.

Уникати потрапляння препарату в очі! Не слід наносити гель на ділянки, що розташовані близько до очей. Уражену ділянку слід очистити перед нанесенням гелю Метрогіл . Після нанесення препарату можна використовувати косметичні засоби.

При звичайних вуграх застосування гелю Метрогіл а слід комбінувати з прийомом антибіотика всередину.

При нанесенні на велику площу поверхні шкіри або в разі тривалого використання гелю Метрогіл а існує можливість всмоктування метронідазолу і розвитку системних побічних ефектів. Тому препарат слід обережно призначати хворим з порушеннями функції системи кровообігу.

Важливість і застереження. При застосуванні внутрішньо метронідазол проникає крізь плацентарний бар'єр і виділяється в грудне молоко в досить значних концентраціях.

Тому, не зв'язаним на те що в разі місцевого застосування концентрація метронідазолу в крові надбавто низька, Метрогіл а гель протипоказаний вагітним у першому триместрі вагітності, а в II і III триместрах він може призначатися тільки у разі крайньої необхідності. В разі необхідності застосування Метрогіл а гелю в період лактації слід вирішувати питання про припинення годування груддю.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами. При місцевому застосуванні взаємодія ліків малоімовірна. Проте про неї слід пам'ятати, призначаючи гель Метрогіл а хворим, які лікуються *антикоагулянтами*, оскільки метронідазол може підсилити антикоагулянтний ефект *кумарину та варфарину*, що призводить до подовження протромбінового часу.

Умови та термін зберігання. Зберігати при температурі не вище 25 °С в сухому, недоступному для дітей місці. Не заморозувати.

Термін придатності – 3 роки.

Умови відпуску. За рецептом.

Упаковка. По 30 г в тубі. По 1 тубі в картонній коробці.

Виробник: Юнік Фармасьютикал Лабораторі (відділення фірми "ДжБ. Кемікалс енд Фармасьютикалз Лтд").

Адреса: Ворлі, Мумбай, 400 030, Індія.