

ІНСТРУКЦІЯ
для медичного застосування препарату
ТИНІДАЗОЛ
(TINIDAZOL)

Загальна характеристика:

міжнародна та хімічна назви: тинідазол;

1-(2-етилсульфонілетил)-2-метил-5-нітроімідазол;

основні фізико-хімічні властивості: круглі, двоопуклі таблетки, вкриті оболонкою, білого або майже білого кольору, D = 13 мм;

склад: одна таблетка містить: тинідазолу 0,5 г;

допоміжні речовини: лактози моногідрат, крохмаль кукурудзяний, мікрокристалічна целюлоза, кремнію діоксид колоїдний, магнію стеарат, кросповідон; *оболонка:* метакрилова кислота L 12,5 %, титану діоксид, тальк, макрогол 6000, полісорбат 80.

Форма випуску. Таблетки, вкриті плівковою оболонкою.

Фармакотерапевтична група. Протимікробні засоби для системного застосування. Похідні імідазолу. Код АТС J01X D02.

Фармакологічні властивості. *Фармакодинаміка.* Синтетичний препарат групи імідазолу, що виявляє антипротозойну та антитрихомонадну активність. Спричиняє внутрішньоклітинну редукцію специфічного метаболізму анаеробних мікроорганізмів. Впливає на спіральну структуру ДНК, перериває синтез нуклеїнових кислот, що спричиняє загибель клітин.

Спектр дії препарату поширюється на *Trichomonas vaginalis*, *Entamoeba histolytica* та *Giardia intestinalis*. Активний щодо *Gardnerella vaginalis* та більшості облигатних анаеробних бактерій, у тому числі *Bacteriodes fragilis*, *Bacteriodes melaninogenicus*, *Bacteriodes* spp., *Clostridium* spp., *Eubacterium* spp., *Fusobacterium* spp., *Peptococcus* spp., *Peptostreptococcus* spp. та *Veillonella* spp.

Фармакокінетика. Після перорального застосування засіб швидко резорбується з травного каналу. Максимальні сироваткові концентрації виявляються через 2 год та утримуються протягом 12 годин. Майже 12 % зв'язуються з білками крові. Розподіляється у тканинах у терапевтичних концентраціях. Проникає у молоко матері та через гематоенцефалічний бар'єр. Екскретується переважно з сечею та в меншій кількості – з екскрементами (майже 25 % в незмінному стані, а 12 % - у формі метаболітів).

Показання для застосування. Інфекції, спричинені чутливими до препарату мікроорганізмами, включаючи анаеробні інфекції: ендометрити, ендоміометрити, абсцес придатків та яєчників, неспецифічний вагініт, сечостатевої трихомонадоз; дихальні інфекції (пневмонія, у тому числі й аспіраційна), інфекції шкіри та м'яких тканин; гострий виразковий гінгівіт; лямбліоз; кишковий та печінковий амебіаз; інфіковані післяопераційні рани; передопераційна та післяопераційна профілактика анаеробної інфекції.

