

## КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

### TRICHOMONACID

1. ТЪРГОВСКО ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ  
TRICHOMONACID

МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО

Приложение към  
разрешение за употреба № 11-14426/12-10-06

703 / 19-09-06 *Мелс.*

2. КОЛИЧЕСТВЕН И КАЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Лекарствено вещество в една вагинална таблетка: Metronizadole 500 mg

3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

Вагинални таблетки

4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

#### 4.1. ПОКАЗАНИЯ

- Локално лечение на трихомониаза;
- Локално лечение на неспецифичен бактериален вагинит.

#### 4.2. ДОЗИРОВКА И НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Всяка вечер се поставя по 1 таблетка Trichomonacid от 500 mg вагинално. При тежки случаи денонощната доза може да се увеличи до 1 g (по две вагинални таблетки през 12 часа) под контрол на лекаря. Курсът на лечение е от 5 до 7 дни. Максималният срок на лечение е 10 дни. Локалната терапия при жени се комбинира с перорален прием - 2 пъти по 250 mg на 12 часа.

При трихомониаза двамата партньори трябва да се лекуват едновременно. Мъжете приемат перорално по 250 mg на 12 часа (сутрин и вечер) в продължение на 7 дни или на 10 дни.

Не трябва да се превишава денонощна доза от 4 g дневно.

#### 4.3. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- Свръхчувствителност към лекарственото или помощните вещества;
- Свръхчувствителност към други имидазолови съединения;
- Кандидози - наблюдава се усложнение на болестните им симптоми.

#### 4.4. СПЕЦИАЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И СПЕЦИАЛНИ МЕРКИ ПРИ УПОТРЕБА

Trichomonacid не повлиява нормалната вагинална бактериална флора, но може да активира латентна гъбична инфекция (кандидоза), срещу която е неактивен. В такива случаи трябва да се приложи адекватно антимикотично лечение.

Продължителността на лечебния курс не трябва да превишава 10 дни и не трябва да се повтаря по-често от 2-3 пъти годишно.

Локалната форма не е предназначена за деца.

Ако по време на лечението се появи атаксия, световъртеж, ментална обърканост лечението трябва да се прекрати.

Продуктът се прилага с повишено внимание при пациенти с неврологични заболявания, поради рисък нежелани реакции от страна на централната и периферна нервна система.

По време на лечението с Trichomonacid не трябва да се употребява алкохол поради риск от развитие на антабус – реакция (гадене, повръщане, тахикардия).

Необходимо е да се контролира броя на левкоцитите, поради опасност от промени в кръвната картина при лечение с високи дози или продължително време.

Trichomonacid може да промени реактивността на трепонемите и да даде фалшиво-положителен тест на Нелсон, което да заблуди при изследване за сифилис.

Може да се появи кафяво оцветяване на урината, което се дължи на водно разтворими продукти в препарата.

#### **4.5. ЛЕКАРСТВЕНИ И ДРУГИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ**

Trichomonacid се комбинира добре с широкоспектърни антибиотици (аминогликозиди, цефалоспорини), които се прилагат и срещу анаеробни причинители на инфекции.

Доксициклин може в някои случаи да засили действието на Trichomonacid срещу анаероби.

Поради опасността от антабус-реакция продуктът не трябва да се комбинира с лекарства, съдържащи алкохол.

Продуктът не се комбинира с дисулфирам.

Trichomonacid трябва да се комбинира с повищено внимание с перорални антикоагуланти (директни и от типа на варфарин), тъй като се повишават ефектите им, усилива се риска от хеморагии поради намаляване на чернодробното им разграждане. Налага се и адаптиране на дозите и контрол на броя на тромбоцитите. Препоръчва се терапията с Trichomonacid да започва най-малко осем дни след спиране на лечението с антикоагуланти.

При едновременно прилагане с петфлуоурацил се повишава токсичността на Trichomonacid, тъй като се намалява неговия клирънс.

#### **4.6. БРЕМЕННОСТ И КЪРМЕНЕ**

Не се прилага по време на първия триместър на бременността. Не се препоръчва по време на кърмене, тъй като преминава в кърмата.

#### **4.7. ВЛИЯНИЕ ВЪРХУ СПОСОБНОСТТА ЗА ШОФИРАНЕ И РАБОТА С МАШИНИ**

Има опасност от пристъпи на световъртеж и затова шофирането и работата с машини трябва да се ограничава.

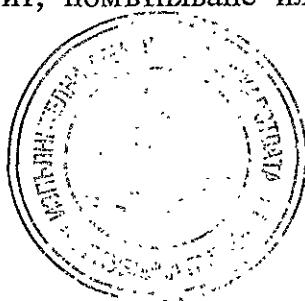
#### **4.8. НЕЖЕЛАНИ ЛЕКАРСТВЕНИ РЕАКЦИИ**

При лечението с Trichomonacid вагинални таблетки нежеланите реакции са много редки. Могат да се наблюдават:

По време на лечението с препарата може да се прояви:

- свръхчувствителност - сърбеж във влагалището или вулвата, сухост на влагалището;
- нарушение в уринирането, затруднено уриниране или увеличаване количеството на урината, понякога инконтиненция, цистит; помътняване или оцветяване в кафяво-червен цвят на урината;
- кандидоза на влагалището.

Изключително рядко могат да се срещнат:



- кожни прояви – уртикария, пруритус,
- неврологични реакции – главоболие и световъртеж, периферна невропатия;
- хематологични реакции, особено при високи дози и продължително лечение – обратима левкопения.

#### **4.9. ПРЕДОЗИРАНЕ**

Няма данни за предозиране при вагинално приложение. При перорален прием се засилват нежеланите ефекти.

Прилага се симптоматично лечение. Няма специфичен антидот.

### **5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ ДАННИ**

#### **5.1. ФАРМАКОДИНАМИЧНИ СВОЙСТВА**

##### **АТС КОД J01X D01**

Metronidazole е имидазолово производно с антитроптозойна и антибактериална активност. Механизмът на неговото действие не е напълно изяснен. Счита се, че бактериалните "нитродуктази" се потискат от метаболит, който взаимодейства с бактериалната ДНК и предотвратява последващата репликация.

Към метронидазол се създава резистентност, а също кръстосана резистентност към някои други нитроимидалоли, напр. към тинидазол. Не повлиява нормалната вагинална бактериална флора, но може да активира латентна кандидоза, срещу причинителя на която е неактивен.

Метронидазол е активен спрямо някои протозои като *Balantidium coli*, *Blastocystis hominis*, *Trichomonas vaginalis*, *Giardia intestinalis* (*Giardia lamblia*) и *Entamoeba histolytica*. Потиска развитието и на някои анаеробни бактерии и коки - *Bacteroides spp.*, вкл. група *Bacteroides*, *Fusobacterium*, *Clostridium*, *Peptococcus*, *Peptostreptococcus* и др. Повечето *Bacteroides* и *Clostridium spp.* са много чувствителни *in vitro* към метронидазол. Продуктът е активен и срещу факултативни анаероби като *Gardnerella vaginalis* и *Helicobacter pylori* и срещу някои спирохети.

Срещу чувствителните микроорганизми метронидазол има обикновено бактерицидна активност, и то в концентрации, равни или малко по-високи от минималните потискати концентрации.

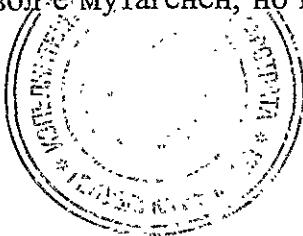
#### **5.2. ФАРМАКОКИНЕТИЧНИ СВОЙСТВА**

Резорбира се бързо, преминава във всички тъкани - бели дробове, бъбреци, жлъчка, слюнна, семенна и вагинална секреция. Плазменият полуживот е от 8 до 10 часа. След вагинално приложение системната наличност е слаба. Под 20 % е протеинното плазмено свързване. Изльчва се с кърмата. Метаболизът е чернодробен. Метаболитите не са активни. Чрез урината се екскретира самостоятелно и под форма на метаболити в 35 до 65 % от резорбираната доза.

#### **5.3. ПРЕДКЛИНИЧНИ ДАННИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

Данните касаят перорално приемане на активната субстанция.

Канцерогенност у гризачи - метронидазол показва канцерогенна активност при хронично перорално третиране на мишки и пълхове, но резултатите при третиране на хамстери е отрицателно. В опити *in vitro* метронидазол е мутагенен, но в опити *in vivo* не показва мутагенна активност.



Урината на хора лекувани с метронидазол е мутагенно действаща върху някои бактериални видове. Намерена е също увеличена хромозомна aberrация у пациенти приемали продължително време високи дози метронидазол, но не и цитогенен ефект. Тумори се предизвикват у мишки и плъхове, но наблюдения у 771 пациента, приемали високи дози от препарата продължително време в едно проучване, и в друго върху 2460 болни не са установили развитие на карциноми. Има съобщения за четири жени приемали метронидазол развили рак на белия дроб, но те са били и пушачки. Приет перорално и парентерално метронидазол преминава през плацентата и бързо навлиза във феталното кръвообращение. Репродуктивни тестове са провеждани с орално прилагана пет пъти увеличена терапевтична човешка доза, но не са наблюдавани нарушения нито на фертилитета, нито на плода. Инжектиран интраперитонеално на бременни мишки в еднократна човешка доза, метронидазол причинява увреждане на плода, но не и когато е орално приложен. Няма добре проведени, контролирани наблюдения у бременни жени. Въз основа на тези данни се счита, че при бременни жени метронидазол трябва да се прилага само при преценка полза/риск.

## 6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ

### 6.1. СПИСЪК НА ПОМОЩНИТЕ ВЕЩЕСТВА

Lactose monohydrate

Wheat starch

Calcium hydrogen phosphate dihydrate

Adipic acid

Gelatin

Sodium hydrogen carbonate

Magnesium stearate

Sodium starch glycolate

### 6.2. ФИЗИКО - ХИМИЧНИ НЕСЪВМЕСТИМОСТИ

Не са известни.

### 6.3. СРОК НА ГОДНОСТ

3 (три) години

### 6.4. СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ НА СЪХРАНЕНИЕ

При температура под 25<sup>0</sup>C.

Да се съхранява на място, недостъпно за деца!

### 6.5. ДАННИ ЗА ОПАКОВКАТА

10 броя вагинални таблетки в тъмна стъклена банка, по една банка в опаковка

### 6.6. ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА

Да не се употребява след изтичане срока на годност, указан на опаковката!

## 7. ИМЕ И АДРЕС НА ПРИТЕЖАТЕЛЯ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

“Актавис” ЕАД

бул.”Княгиня Мария Луиза” №2



1000 София, България

**8. РЕГИСТРАЦИОНЕН НОМЕР В РЕГИСТЪРА ПО ЧЛ. 28 от ЗЛАХМ**  
Рег. №20000720/07.12.2000

**9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШАВАНЕ ЗА УПОТРЕБА НА  
ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ**  
№466/04.10.1984 ГОД.

**10. ДАТА НА ЧАСТИЧНА АКТУАЛИЗАЦИЯ НА ТЕКСТА**  
Август, 2006

