

## **Приложение 1**

### **Кратка характеристика на продукта**



МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО

Приложение към  
разрешение за употреба № II-1731 | 30. 03.04

652/09.03.04 *Анелин*

## КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

### 1. Търговско име на лекарствения продукт

LOMEXIN®600  
ЛОМЕКСИН 600

INN: Fenticonazole

### 2. Количествен и качествен състав

Всяка мека вагинална капсула съдържа:

*Активно вещество:*

Fenticonazole nitrate 600 mg

*Помощни вещества:*

Виж. 6.1.

### 3. Лекарствена форма

Меки вагинални капсули.

### 4. Клинични данни

#### 4.1. Показания

Кандидоза на гениталната лигавица ( вулвовагинит, вагинит, течения ).

#### 4.2. Дозировка и начин на употреба

Една мека вагинална капсула вечер преди лягане еднократно. Ако симптомите персистират, повторно приложение може да се извърши три дни по-късно.

Вагиналните капсули трябва да се поставят дълбоко във вагината до форникса.

#### 4.3. Противопоказания

Свръхчувствителност към съставките на лекарствения продукт.

#### 4.4. Специални противопоказания и специални предупреждения за употреба

При прилагане върху лезия или по време на интравагиналното приложение, може да се появи леко парене, което бързо изчезва.



Употребата на продуктите за локално приложение, особено ако е продължителна, може да предизвика чувствителност към лекарствения продукт. В този случай прекъснете лечението и се консултирайте с лекар за започване на подходящо лечение.

#### **4.5. Лекарствени и други взаимодействия**

Не са установени.

#### **4.6. Бременност и кърмене**

Макар че кожната и вагиналната абсорбция на fenticonazole е незначителна, не е препоръчителна употребата на лекарствения продукт по време на бременност.

#### **4.7. Ефекти върху способността за шофиране и работа с машини**

Не се съобщава за такива ефекти.

#### **4.8. Нежелани лекарствени реакции**

Обикновено Lomexin, приложен вълху кожата или лигавицата, се понася добре; по изключение се съобщава за леки и преходни еритемни реакции или чувство на парене, които бързо отзузват.

В случаи на реакции на свръхчувствителност или развитие на резистентни микроорганизми, лечението трябва да се преустанови.

Lomexin се резорбира незначително в препоръчваните условия за употреба; могат да се изключат системни поражения.

#### **4.9. Предозиране**

Не се съобщава.

### **5. Фармакологични данни**

#### **5.1. Фармакодинамични свойства**

Фармакотерапевтична група: отнася се към групата на гинекологично-противоинфекциозните и антисептични имидазолови деривати. ATC код : G01AF12.

Lomexin е широко-спектърен антимикотик.



- *in vitro*: висока фунгистатична и фунгицидна активност към дерматофити ( всички щамове на *Trichophyton*, *Microsporum*, *Epidermophyton* ) на *Candida albicans* и към други причинители на гъбични инфекции по кожата и лигавицата. Освен това е наблюдавано *in vitro* инхибиране на секрецията на протеинова киселина от *Candida albicans*.
- *In vivo*: излекуване за 7 дни от дерматофити и кожна кандидомикоза при морски свинчета.

*Lomexin* има също антибактериално действие против Грам-положителни микроорганизми.

Предполагаем механизъм на действие: блокиране на оксидиращи ензими с натрупване на пероксиди и некроза на гъбичната клетка; директно действие върху мем branата.

*Fenticonazole* е показал също така, че е активен *in vivo* и *in vitro* към *Trichomonas vaginalis*.

## 5.2. Фармакокинетични свойства

При фармакокинетични тестове, както при животни, така и при хора, се наблюдава напълно несъществена абсорбция при кожно приложение.

## 5.3. Предклинични данни за безопасност

LD<sub>50</sub> при мишки: per os 3000mg/kg; i.p. 1276 mg/kg ( м ), 1265 mg/kg ( ж );

LD<sub>50</sub> при мишки: per os 3000mg/kg; s.c. 750 mg/kg; i.p. 440 mg/kg ( м ), 309 mg/kg ( ж );

Хронична токсичност: 40-80-160 mg/kg дневно перорално за 6 месеца при плъхове и кучета се понасят добре с изключение на лека или умерена степен на токсични прояви ( при плъхове – увеличение на черния дроб при доза 160 mg/kg тегло, в някои случаи без хистологични увреждания и при кучета преходно покачване на SGPT в доза 80 и 160 mg/kg тегло, свързано с увеличение на черния дроб ).

*Lomexin* не пречи на функцията на женските и мъжките полови органи, нито оказва влияние върху първата фаза на репродукцията. От студиите за репродуктивна токсичност, както и при други имидазоли, се установи ембриолетален



ефект при високи дози през устата ( 20 mg/kg тегло ), 20-60 пъти по-високи от дозите, абсорбирани през женска вагина. Lomexin не показва тератогенен ефект при плъхове и зайци. Lomexin не показва мутагенен ефект при 6 мутагенни теста. Поносимостта на Lomexin е задоволителна при морски свинчета и зайци. Резултатите, получени при дребни свинчета, чиято кожа е сходна морфологично и функционално с човешката и показва значителна чувствителност към различни дразнещи агенти, бяха отлични.

Lomexin не показва никакви признания на повишена чувствителност, фототоксичност и алергия към светлината.

## **6. Фармацевтични данни**

### **6.1. Списък на помощните вещества**

Всяка вагинална капсула съдържа:

Liquid parafin 435 mg, white vaseline 85 mg, soy lecitin 8 mg

*Съставки на обвивката:*

Gelatin 209 mg, glycerin 102 mg, titanium dioxide 4.8 mg, sodium ethyl p-hydroxybenzoate 1 mg, sodium propyl p-hydroxybenzoate 0.5 mg.

### **6.2. Физико - химични несъвместимости**

Няма известни

### **6.3. Срок на годност**

3 години в неотворена опаковка, съхраняван правилно.

Лекарственият продукт не трябва да се използва след датата на срока на годност, означен върху опаковката.

### **6.4. Специални условия на съхранение**

Не изисква.

*Да се съхранява на места, недостъпни за деца!*

### **6.5. Данни за опаковката**

по 1 капсула в PVC/PVDC и алуминиев блистер, поставен в картонена кутия.

### **6.6. Препоръки при употреба**



- 7. Име и адрес на притежателя на разрешението за употреба**  
RECORDATI Industria Chimica e Pharmaceutica S.p.A.  
Via Cividati, 1 – 20148 Milano
- 8. Регистрационен № в Регистъра по чл. 28 от ЗЛАХМ**
- 9. Дата на първо разрешаване за употреба на лекарствения  
продукт ( подновяване на разрешението )**
- 10. Дата на ( частична ) актуализация на текста**  
Февруари 2002 г.

