

## КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

|  |
|--|
| ИДЕНТИФИКАЦИОННА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВЕНАТА        |
| Кратка характеристика на продукта: Тривомаксис I |
| Код на продукта: 20010017                        |
| Разрешение №: 64375 16-01-2024                   |
| ВС/ТА/МР -                                       |
| Срок на действие:                                |

### 1. ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

НИЗОРАЛ 2% крем  
NIZORAL 2% cream

### 2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

В един грам крем се съдържат 20 mg кетоконазол (*ketconazole*).

Помощни вещества с известно действие

Това лекарство съдържа 200 mg пропиленгликол (E 1520), 20 mg цетилов алкохол и 75 mg стеарилов алкохол в един грам крем.

За пълния списък на помощните вещества, вижте точка 6.1.

### 3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

Крем за локално приложение върху кожата.

### 4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

#### 4.1. Терапевтични показания

НИЗОРАЛ 2% крем се предписва за локално приложение при лечение на дерматофитни инфекции на кожата: дерматомикози на тялото, на ръцете, бедрените свивки и краката, причинени от *Trichophyton rubrum*, *Trichophyton mentagrophytes*, *Microsporum canis* и *Epidermophyton floccosum*, както и при лечението на кандидоза на кожата и разноцветен лишей.

НИЗОРАЛ 2% крем се предписва също и за лечението на себореен дерматит - състояние на кожата, свързано с наличието на *Malassezia furfur*.

#### 4.2. Дозировка и начин на приложение

##### Дозировка

НИЗОРАЛ 2% крем се употребява при възрастни пациенти.

Кандидоза на кожата, дерматомикози на тялото, на ръцете, бедрените свивки, краката и разноцветен лишей: препоръчва се НИЗОРАЛ 2% крем да се нанася веднъж дневно, така че да покрие поразения участък и непосредствено заобикалящата го повърхност.

Себореен дерматит: НИЗОРАЛ 2% крем трябва да се нанася върху поразения участък веднъж или два пъти дневно.

Обичайната продължителност на лечението е: разноцветен лишей 2-3 седмици, дерматофитни инфекции 2-3 седмици, дерматомикози на бедрените свивки 2-4 седмици, на тялото 4 седмици и на краката 4-6 седмици.

Обичайната първоначална продължителност на лечението при себореен дерматит е 2 до 4 седмици. При себореен дерматит се прилага поддържащо лечение веднъж или два пъти седмично.



Лечението трябва да продължи няколко дни след изчезване на всички симптоми. Диагнозата трябва да бъде преразгледана, ако не настъпи клинично подобрене след 4-седмично лечение.

#### Специални популации

##### *Педиатрична популация*

Има ограничени данни за употребата на кетоназол 2% крем при педиатрични пациенти.

#### Начин на приложение

Локално прилагане върху кожата.

#### **4.3. Противопоказания**

НИЗОРАЛ 2% крем е противопоказан при лица със свръхчувствителност към активното вещество или към някое от помощните вещества.

#### **4.4. Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба.**

НИЗОРАЛ 2% крем не е предназначен за употреба в офталмологията.

Ако се прилага едновременно с кортикостероид за локално приложение, с цел предотвратяване на ребаунд ефект след прекратяване на продължително лечение с кортикостероиди за локално приложение, се препоръчва продължаване прилагането на слаб кортикостероид сутрин и на НИЗОРАЛ 2% крем вечер и впоследствие постепенно оттегляне на локалната кортикостероидна терапия в рамките на 2-3 седмици.

НИЗОРАЛ 2% крем съдържа цетилов алкохол и стеарилов алкохол, които могат да причинят локални кожни реакции (например контактен дерматит).

НИЗОРАЛ 2% крем съдържа пропиленгликол, който може да причини дразнене на кожата.

#### **4.5. Взаимодействие с други лекарствени продукти и други форми на взаимодействие**

Не са известни.

#### **4.6. Фертилитет, бременност и кърмене**

##### Бременност

Няма достатъчно и добре контролирани изпитвания при бременни жени. Не се отчитат плазмени концентрации на кетоназол след локално приложение на НИЗОРАЛ 2% крем върху кожата на жени, които не са бременни. Не са известни рискове, свързани с употребата на НИЗОРАЛ 2% крем по време на бременност.

##### Кърмене

Няма достатъчно и добре контролирани изпитвания при кърмещи жени. Не е установен риск при кърменето, свързан с употребата на НИЗОРАЛ 2% крем.

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

Неприложимо.

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



В тази точка са представени нежеланите лекарствени реакции. Нежеланите лекарствени реакции са нежелани събития, които въз основа на извършена цялостна оценка на наличната информация за нежелани събития се считат за основателно свързани с употребата на кетоконазол. В отделни случаи не може да се установи надеждна причинно-следствена връзка с кетоконазол. Освен това, тъй като клиничните изпитвания се провеждат при най-различни условия, честотата на възникване на нежелани лекарствени реакции, наблюдавана при клиничните изпитвания на един лекарствен продукт, не може директно да се сравнява с честотата на възникване в клиничните изпитвания на друг лекарствен продукт и може да не отразява честотата на възникване, наблюдавана в клиничната практика.

Безопасността на НИЗОРАЛ 2% крем е оценена при 1079 пациенти, участвали в 30 клинични проучвания, в които НИЗОРАЛ 2% крем е прилаган локално върху кожата.

Въз основа на обобщените данни за безопасност от тези клинични проучвания най-често съобщаваните (честота  $\geq 1\%$ ) нежелани лекарствени реакции са (с % честота): сърбеж на мястото на приложение (2%), усещане за парене по кожата (1,9%) и еритем на мястото на приложение (1%).

В таблицата по-долу са представени нежеланите лекарствени реакции, съобщени при употребата на НИЗОРАЛ 2% крем или от клинични проучвания, или от постмаркетингови наблюдения, включително и горепосочените реакции. Използваните категории на честота са в съответствие със следната конвенция:

Много чести ( $\geq 1/10$ ); чести ( $\geq 1/100$  до  $< 1/10$ ); нечести ( $\geq 1/1000$  до  $< 1/100$ ); редки ( $\geq 1/10\ 000$  до  $< 1/1000$ ); много редки ( $< 1/10\ 000$ ); с неизвестна честота (от наличните данни не може да бъде направена оценка).

**Таблица 1: Нежелани лекарствени реакции**

| Системо-<br>органен клас                                     | Нежелани лекарствени реакции   |   |                         |
|--|--|---|-------------------------|
|  | Категория честота  |   |                         |
|  | Чести<br>( $\geq 1/100$ до $< 1/10$ )  | Нечести<br>( $\geq 1/1000$ до $< 1/100$ )   | С неизвестна<br>честота |
| Нарушения на<br>имунната<br>система                          |  | Свръхчувствителност   |                         |
| Нарушения на<br>кожата и<br>подкожната<br>тъкан              | Усещане за<br>парене по кожата   | Булезен обрив<br>Контактен дерматит<br>Обрив<br>Лющене на кожата<br>Лепкава кожа  | Уртикария               |
| Общи<br>нарушения и<br>ефекти на<br>мястото на<br>приложение | Еритем на<br>мястото на<br>приложение<br>Сърбеж на<br>мястото на<br>приложение | Кървене на мястото на приложение<br>Дискомфорт на мястото на приложение<br>Сухота на мястото на приложение<br>Възпаление на мястото на приложение<br>Раздразнение на мястото на приложение<br>Парестезия на мястото на приложение<br>Реакция на мястото на приложение |                         |

**Съобщаване на подозирани нежелани реакции**

Съобщаването на подозирани нежелани реакции след разрешаване за употреба на лекарствения продукт е важно. Това позволява да продължи наблюдението на съотношението подозирани нежелани реакции за лекарствения продукт. От медицинските специалисти се изисква да съобщават всяка подозирана нежелана реакция чрез:

Изпълнителна агенция по лекарствата

ул. „Дамян Груев“ № 8

1303 София

Тел.: +359 2 8903417

уебсайт: [www.bda.bg](http://www.bda.bg)



## 4.9. Предозиране

### Локално приложение

Прекомерната локална употреба може да предизвика зачервяване, оток и парещо усещане, които обикновено изчезват след преустановяване на лечението.

### Поглъщане

При случайно поглъщане трябва да се предприемат поддържащи и симптоматични мерки.

## 5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА

### 5.1. Фармакодинамични свойства

Фармакотерапевтична група: антимикотици за външно приложение, имидазолви и триазолови производни

АТС код: D01AC08

### Механизъм на действие

Кетоконазол инхибира биосинтезата на ергостерол в гъбичките и променя състава на други липидни компоненти в мембраната.

### Фармакодинамични ефекти

Обикновено кетоконазол крем въздейства бързо върху сърбежа, който често се наблюдава при дерматофитни и дрождни инфекции, както и при състояния на кожата, свързани с наличието на *Malassezia spp.*. Това симптоматично подобрене се забелязва преди да се наблюдават първите признаци на излекуване.

### Микробиология

Кетоконазол е синтетично имидазол-диоксоланово производно с мощно антимикотично действие срещу дерматофити, като *Trichophyton sp.*, *Epidermophyton floccosum* и *Microsporum sp.*, и срещу дрожди, включително *Malassezia spp.* и *Candida spp.* Действието на кетоконазол е особено изразено при *Malassezia spp.*

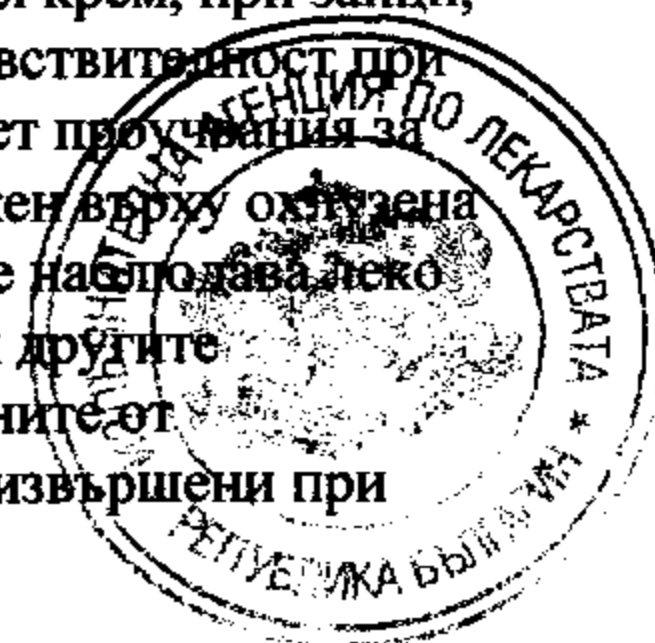
### 5.2. Фармакокинетични свойства

Не е установена плазмена концентрация на кетоконазол след локално приложение на НИЗОРАЛ 2% крем върху кожа при възрастни. В проучване при деца със себорееен дерматит (n=19), при което дневната употреба на НИЗОРАЛ 2% крем е приблизително 40 g, върху 40% от повърхността на тялото, е установена плазмена концентрация на кетоконазол при 5 деца, варираща от 32 до 133 ng/ml.

### 5.3. Предклинични данни за безопасност

Предклинични данни, базирани на конвенционални изпитвания, които включват първично очно или кожно дразнене, кожно сенсibiliзиране и токсични за кожата повтарящи се дози, не показват особен риск при човека.

Изпитвания за остро кожно и очно дразнене с лекарствена форма кетоконазол крем, при зайци, не показват кожно или очно дразнене. Резултатите от проучване за кожна чувствителност при морски свинчета не показват алергенен или сенсibiliзиращ потенциал. В пет проучвания за дразнимост на кожата, с повтарящи се дози при зайци, кетоконазол е приложен върху охлузена и неохлузена кожа в максимална доза от 40 mg/kg. В едно от проучванията се наблюдава леко дразнене както в групата на кетоконазол, така и в групата на плацебо, но при другите проучвания не се наблюдават дермални или системни токсични ефекти. Данните от фармакокинетични проучвания на няколко актуални форми на кетоконазол, извършени при



подчертани условия за извършване на тестове, върху лабораторни животни, не показват измерими плазмени концентрации на кетоконазол.

## **6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ**

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

Пропиленгликол (E 1520)  
Стеарилов алкохол  
Цетилов алкохол  
Сорбитанов стеарат  
Полисорбат  
Изопропилмиристат  
Натриев сулфит  
Пречистена вода

### **6.2. Несъвместимости**

Неприложимо.

### **6.3. Срок на годност**

3 години.

Срок на годност след първо отваряне на първичната опаковка: 6 месеца.

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

Да се съхранява под 25°C.

Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

### **6.5. Вид и съдържание на опаковката**

НИЗОРАЛ 2% крем се произвежда в туби по 15 g.

### **6.6. Специални предпазни мерки при изхвърляне и работа**

Неизползваният лекарствен продукт или отпадъчните материали от него трябва да се изхвърлят в съответствие с местните изисквания.

## **7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

STADA Arzneimittel AG  
Stadastrasse 2-18  
61118 Bad Vilbel  
Германия

## **8. НОМЕР НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

20010017



**9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШАВАНЕ/ПОДНОВЯВАНЕ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

Дата на първо разрешаване: 3 януари 2001г.  
Дата на последно подновяване: 5 юли 2011г.

**10. ДАТА НА АКТУАЛИЗИРАНЕ НА ТЕКСТА**

12/2023

