

КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

1. Наименование на лекарствения продукт

Batrafen® 80mg/g medicated nail lacquer

ОДОБР. №
ДАТА R-2818/15.04.09

Батрафен 80mg/g лечебен лак за нокти

2. Качествен и количествен състав

Активно вещество: циклопирокс (ciclopirox)

1g разтвор съдържа 80mg циклопирокс (ciclopirox)

3. Лекарствена форма

Разтвор - лечебен лак за нокти

4. Клинични данни

4.1. Терапевтични показания

Микотични заболявания на ноктите

4.2 Дозировка и начин на приложение

През първия месец Batrafen лак се нанася в тънък слой през ден, през втория месец най-малко 2 пъти седмично и от третия месец веднъж седмично.

Начин на приложение

Преди началото на лечението с Batrafen лак трябва с ножица или с еднопосочни пили да се отстрани колкото е възможно повече от разрушения нокът.

През първия месец Batrafen лак се нанася през ден в тънък слой върху засегнатия нокът. С това се постига насищане на нокътя с активното вещество.

През втория месец на лечение приложението може да се намали на най-малко 2 пъти седмично, а от третия месец - на веднъж седмично. Продължителността на приложение зависи от тежестта на засягане на нокътя, но не трябва да надхвърля 6 месеца.

За това време от 6 месеца причинителят на микотичната инфекция на ноктите ще бъде напълно унищожен. Лекарят ще реши дали е необходимо по-нататъшно лечение.

4.3 Противопоказания

Batrafen лак не трябва да се прилага при известна свръхчувствителност към активното вещество циклопирокс или някоя от другите съставки.

Поради липса на клиничен опит приложението на Batrafen лак при деца и по време на бременност и кърмене е противопоказано.

4.4 Специални противопоказания и предупреждения при употреба

Няма

4.5 Взаимодействия с други лекарствени продукти и други взаимодействия

Не са известни.



4.6 Бременност и кърмене

Поради липса на клиничен опит приложението на Batrafen лак при деца и по време на бременност и кърмене е противопоказано.

4.7 Ефекти върху способността за шофиране и работа с машини

Няма ефект върху способността за шофиране и работа с машини.

4.8 Нежелани лекарствени реакции

В много редки случаи при контакт с Batrafen лак е наблюдавано зачервяване и лющене на кожата около нокътя. В редки случаи може да настъпи алергичен контактен дерматит.

4.9 Предозиране

Спешни мерки, симптоми и антидоти няма.

5. Фармакологични данни

5.1 Фармакодинамични свойства

Фармакотерапевтична група – антимикотик АТС код D01 AE 14

Ciclopirox, съдържащ се в Batrafen лак за нокти, е широкоспектърен антимикотик с висока проникваща способност.

Той проявява фунициден ефект спрямо дерматофити, кандидози, плесени и други видове гъбички.

Антимикотичен спектър

Активен е спрямо дерматофити, кандиди, хламиидии и други гъбички.

Включва също Грам-положителни и Грам-отрицателни микроорганизми.

Резултатите от изследването на механизма на действие показват, че фуницидното действие на циклопироксоламин се основава на възпрепятстването на приема на жизнено необходимите клетъчни градивни вещества и едновременно с това на индуциране на извличане на други есенциални клетъчни съставки.

Циклопироксоламин се концентрира силно във вътрешността на микотичната клетка, като при това се свързва необратимо с определени структури и органели като клетъчната стена, клетъчната мембра на, митохондриите, рибозомите и микрозомите.

Не са открити признания за метаболизиране на циклопирокс в микотичната клетка.

Сравнителните проучвания са доказали еднакво антимикробно действие на циклопирокс и циклопироксоламин при съответен спектър на причинителите на дерматомикозата.

5.2 Фармакокинетични свойства

Проникване на циклопирокс от лака за нокти в микотично променените изрязани човешки нокти

Освобождаването на белязано активно вещество (¹⁴C) от лака за нокти и проникването му в изрязани, микотично променени нокти води след 24-48 часа до тъкани концентрации в дълбоките слоеве на ноктите, които отговарят на 2 до 10 пъти минималната инхибираща концентрация за съответния причинител на онихомикозата.

5.3. Предклинични данни за безопасност



Проучвания in vivo на проникването на циклопирокс от лака за нокти в здрави човешки нокти

Тъй като условията при изрязаните нокти само в известна степен отразяват положението in vivo, проучено е проникването на циклопирокс от лака в нокътната плашка на здрави нокти. Доказването на активното вещество се е извършвало с биологичен тест (подтискане на растежа на *Candida pseudotropicalis*). При това в различните слоеве на нокътната плашка са били открити тъкани концентрации на циклопирокс, достатъчни за пълно подтискане на растежа на изследваните щамове. Нарастването на дифузионния градиент до постигане на равновесие завършва за 14 дни. След това се установява относително хомогенно разпределение на активното вещество в цялата нокътна плашка. Това се отнася поне за дисталните части. Тези проучвания са установили, че частта на циклопирокс, навлязла в нокътната плашка, остава микробиологично активна.

Няма данни за резорбцията през нокътната плашка и системната наличност на циклопирокс. Тези стойности обаче трябва да са определено под 1.3% (дермална резорбция).

Няма доказателства, че токсикологичните данни, получени за циклопирокс оламин, не могат да се екстраполират за циклопирокс.

6. Фармацевтични данни

6.1 Списък на помощните вещества

Поли(бутил хидроген малеат, метоксиетилен) (1:1), етилацетат, 2-пропанол (Poly(butyl hydrogen maleate, methoxyethylene) (1:1), ethyl acetate, 2-propanol)

6.2 Несъвместимости

Не са известни.

6.3 Срок на годност

При правилно съхранение срокът на годност на Batrafen лак е 3 години.

След изтичане на срока на годност лекарството не трябва да се прилага.

След отваряне на щишето срокът на годност на Batrafen лак при съхранение съгласно указанията е 6 месеца.

6.4 Условия на съхранение

До изразходването му Batrafen лак трябва да се съхранява на стайна температура, защитен от светлина.

6.5 Дани за опаковката

Щише с 3 г разтвор

6.6 Препоръки при употреба

През цялото време на приложение веднъж седмично лаковото покритие трябва да се отстранява с тампони, напоени с алкохол. При това трябва наново да се отстрани колкото е възможно повече от променения нокът с помощта на еднопосочните пили. Ако междувременно лаковото покритие се увреди, достатъчно е да се намажат с Batrafen лак само напуканите места.



7. Притежател на разрешението за употреба и производител
Санофи-Авентис България ЕООД,
София 1303, Бул. Ал. Стамболовски 103
България

8. Номер в регистъра на продукти
960 0173

**9. Дата на първото разрешение за употреба/подновяване на
разрешението**
12 08 1996

10. Дата на актуализация на текста
ноември 2008

