



## Діодний лазер Fox 1064 nm

лазер з довжиною хвилі 1064 nm і потужністю 10 Вт для лікування грибкових захворювань нігтів



Лазер Fox 1064 nm - діодний лазер з довжиною хвилі 1064 nm і потужністю 10 Вт для лікування грибкових захворювань нігтів (оніхомікоз).

### Лазер Fox 1064 nm. Показання до використання

Клінічні дослідження підтверджують ефективність лікування лазером при всіх грибкових захворюваннях нігтів:

- Дерматофіти роду *Microsporum*, *Trichophyton* і *Epidermophyton*
- Дріжджові гриби роду *Candida albicans*
- Пліснява
- Гриби роду трихофітів (*Trichophyton rubrum*).

**Лазер Fox 1064 nm. Як це працює.** Довжина хвилі 1064 nm близька до спектра інфрачервоного діапазону й ідеально підходить для лікування оніхомікозу. Лазерне випромінювання проникає через нігтьову пластину, пароніхію і епоніхію до інфікованого нігтьовому ложу. Енергія лазера поглинається тільки нігтьовим ложем, не зачіпаючи навколишні тканини. Температура підвищується, викликаючи руйнування клітинної стінки й загибель патогенів. **Лазер Fox 1064 nm. Без піка потужності - немає болю.** В основі успіху в лікуванні грибкової інфекції лежить прогрів тканин нігтьового ложа до 45 градусів за Цельсієм протягом 40 секунд. Процедура не вимагає анестезії, пацієнт відчуває лише тепло в зоні впливу. Регулювання потужності й рівномірний рух по нігтьовій пластині зводять до нуля появу будь-якого негативного ефекту. Відсутність побічних ефектів після процедури лазером Fox 1064 nm гарантується відсутністю пікових стрибків високої потужності. Енергія доставляється в нігтьове ложе рівним потоком в запланованій кількості.

**Лазер Fox 1064 nm. Лікування без зусиль** Один сеанс лікування лазером Fox 1064 nm займає від 1 до 3 хвилин, в залежності від розміру нігтя. Обробка всіх нігтів займає 15-20 хвилин. Курс лікування безпосередньо залежить від тяжкості захворювання, в більшості випадків вистачає 3 процедури упродовж 6-8 тижнів. Який результат? Клінічні дослідження показують, що поліпшення спостерігається у 80% пацієнтів після 3-ої процедури. Однак, результат і ефективність лікування, а також мінімізація ризику рецидиву безпосередньо залежать від дотримання правил гігієни та



## ТОВ «МЕД ЕКСІМ»

Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.

Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.

Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23

E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua

Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

запобіжних засобів (дезінфекція взуття, прання шкарпеток при 60 градусів за Цельсієм інше). Чи є протипоказання? Лікування оніхомікозу лазером не має протипоказань і будь-яких побічних ефектів. Курс терапії не рекомендується проводити при великих запальних процесах, дерматомікозах стопи в зоні обробки, нейропатії стоп. **Лазер Fox 1064 нм - здорові нігті без медикаментів.**

**Тип лазера:** діодний

**Дисплей:** сенсорний екран керування

**Довжина хвилі:** 1064 нм

**Потужність:** 10 Вт

**Тривалість імпульсу:** 100 мкс – 45 с/режим постійного випромінювання

**Прицільний промінь:** зелений промінь із довжиною хвилі 532 нм

**Габарити:** 142 x 163 x 174 мм

**Вага:** 1.2 кг