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

# Діодний лазер Fox 1064 нм

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

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

**Лазер Fox 1064 нм. 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 нм. Як це працює.** Довжина хвилі 1064 нм 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 нм. 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 нігтьової пластини зводять до нуля появу будь-якого негативного ефекту.Відсутність побічних ефектів після процедури лазером Fox 1064 нм гарантується відсутністю пікових стрибків високої потужності. Енергія доставляється в нігтьове ложе рівним потоком в запланованій кількості.

**Лазер Fox 1064 нм. Лікування без зусиль** Один сеанс лікування лазером Fox 1064 нм 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

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 мл
**Вага:** 1.2 кг