



Wolf 1470 нм

Лазер з довжиною хвилі 1470 нм для ендovasкулярної хірургії



Лазер Wolf 1470 нм - діодний лазер з довжиною хвилі 1470 нм для ендovasкулярної хірургії.

Довжина хвилі 1470 нм - оптимум для медицини

Лазери з довжиною хвилі 1470 нм є найбільш поширеною системою, яка використовується в медицині. Ця довжина хвилі має найбільшу глибину проникнення (5-6 мм) і ідеальний гомогенний фототермоліз.

Поглинання лазерної енергії відбувається дезоксигемоглобіном, гемоглобіном, колагеном, але найбільшу частку світлової енергії поглинають молекули води. Ця властивість робить лазер з хвилею 1470 нм ідеальним інструментом в лікуванні патології судин, а саме в видаленні уражених вен. Під дією променя виникає точкова локальна зона нагріву з високим селективним ефектом і мінімальним впливом на навколишні тканини. **Лазер Wolf 1470 нм. Особливості.**

- Портативна настільна модель
- Оптичне волокно з радіальною емісією
- Селективний і точковий вплив без травматизації навколишніх тканин

Область застосування - ендovasкулярне видалення розширених вен різного діаметру.

Технологія Donut 360 градусів - ексклюзив від A.R.C. laser

Технологія Donut 360 градусів і спеціальне оптичне волокно дозволяють формувати зону впливу у вигляді широкого кільця. Це забезпечує рівномірну подачу енергії потужністю 10 Вт на всю окружність кровеносної судини при ендovasкулярних утручаннях.

Лазер Wolf 1470 нм - увага до кожної деталі

Діодний лазер Wolf 1470 нм комплектується набором для ендovasкулярної хірургії, який робить оперативне втручання простим, безпечним і швидким. В комплекс входять інтрод'юсери до оптичних волокон різного діаметру і конструкції.

Лазер Wolf - дизайн, якість і безпека від німецького виробника..



ТОВ «МЕД ЕКСІМ»

Адреса: вул. Назарівська, 1, Київ, 01032, Україна

Тел.: +38 (044) 234-4828, (044) 234-3628, (044) 467-5223

Сервісний центр: +38 (044) 500-1912

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

МЕДИЧНЕ ОБЛАДНАННЯ ЕКСПЕРТНОГО РІВНЯ

Лазер Wolf є зразком сучасного медичного обладнання по дизайну та ергономіки. Компактні розміри з розширеним функціоналом забезпечують високий рівень мобільності та експлуатаційної гнучкості. Лазерна система цієї моделі вважається одним з найбільш компактних приладів для ендovasкулярних втручань.

Якість і надійність в роботі гарантуються багаторічним досвідом роботи німецької компанії A.R.C. laser в області лазерної медицини.

Лазер Wolf 1470 нм - лікування варикозу вен без болю і рубців.