



## Лазер для фототерапії VTL-6000 12 Вт

Лазер для фототерапії з потужністю випромінювання 12 Вт



Лазер високої інтенсивності VTL-6000 12 Вт - лазер для фототерапії з потужність випромінювання 12 Вт і довжиною хвилі 1064 нм. Випромінювання лазером дає негайний і довгостроковий знеболюючий ефект /

Використання фізіотерапевтичного лазера з хвилею в 1064 нм в коротко імпульсному режимі дає абсолютно новий терапевтичний ефект. Випромінювання лазера VTL створює механічні хвилі в тканинах. Цей ефект пояснюється тим, що хвилі довгої 1064 інтенсивно поглинаються підшкірними структурами, які насичені водою.

Поглинена енергія лазера викликає фото-механічну хвилю в тканинах, що призводить до стимуляції нервових закінчень і інших рецепторів в підшкірних структурах, блокуючи проводять нервові шляхи. Це і провидить до негайного полегшення больового синдрому, а іноді до повного зняття больового нападу.

Також слід зазначити, що механічні хвилі в тканинах активно стимулюють циркуляцію, що сприяє посилення відтоку лімфи. Комбінація фото-механічного впливу і запуск складних біохімічних процесів дозволяє отримувати дивовижний результат при регенеративних процесах.

- Потужність випромінювання становить 12 Вт
- Довжина випромінювання 1064 нм
- Унікальна довжина випромінюваної хвилі для фізіотерапевтичних лазерів
- Максимальна глибина проникнення до 10 см
- Ефективне співвідношення глибини і поглинання енергії
- Аплікатор поліпшеною ергономікою
- Прилад комплектується насадками 3 типів
- Прилад має невеликі габарити
- Вага приладу складає 7 кг.
- Управління процесом лікування через великий сенсорний екран
- Проста і інтуїтивно зрозуміла система управління
- Ряд спеціалізованих протоколів