



асвомед

люди · решения · здоровье



qtd:

**Криотермальная
лазерная терапия**

Синергия qmd:

криотермальная лазерная терапия для быстрого снятия боли, воспаления и регенерации.



Крио-термо Терапия

Лечение с помощью аппликатора на элементах Пельтье в диапазоне $-15...+45^{\circ}\text{C}$. Мощный контур охлаждения и нагрева со скоростью 30°C за 30 секунд.



Уникальный Лазер

Лазер 808, 1064, 1120нм. Высокая интенсивность и система комбинации длин волн в рамках одного луча для выраженного лечебного действия с первой процедуры.



Смарт-Протоколы

Интерактивный интерфейс qmd и интеллектуальные протоколы. Смарт-терапия по анатомическим зонам и через выбор необходимого лечебного эффекта.



qmd: инновационный дизайн, интуитивное управление, европейское качество

i-NOVO
AWARDS
WINNER
2017

Комбинированная терапия:



Локальная криотерапия + лазер



Контрастная терапия + лазер

Почему qmd?

qmd объединяет лучшее – выгоду владения, доказанную клиническую эффективность и универсальность применения.

Показания:

Растяжения, вывихи, ушибы, отёки, переломы, контрактуры, болевой синдром, нарушение микроциркуляции, остеоартрозы. Острые хронические воспаления.

Применение:

Ортопедия, травматология, спортивная медицина, ревматология, неврология, реабилитация, послеоперационный период, дерматология и косметология.

1064 +
808 нм

Глубокая
стимуляция
тканей.

1064 +
1120 нм

Быстрая
терапия
болей,
спазмов и
воспалений.

1064 + 808
+ 1120 нм

Наилучшее
противо-
отёчное
действие.



Лазер qmd – работа за троих!

Одновременное действие трёх длин волн гарантирует результат с первого сеанса.



Технические характеристики:

Длины волн лазеров	808; 1064; 1120 нм
Класс лазеров	4
Диапазон температур криотермального модуля	-15...+45°C
Сенсорный дисплей	10,4"
Питание / Мощность	220 В, 50 Гц / 150 Вт
Габариты с тележкой	558(д) x560(г) x1150(в) мм
Вес / Вес с тележкой	6,4 кг / 37,7 кг

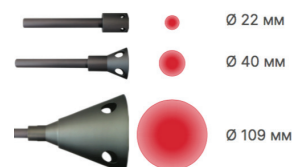
Модели qmd:

Лазер	Лазер + крио-термальный модуль	Длина волны [нм]	Мощность [Вт]
eos	eos cryo-thermal	1064	8
eos plus	eos plus cryo-thermal	1064	15
ares	ares cryo-thermal	1064+808	18
helios	helios cryo-thermal	1064 +808 +1120	24
Криотермальный модуль (автономный)			
cryo-thermal			



Лазерные насадки qmd:

3 лазерных насадки задают фиксированные расстояния между лазером и телом. Насадка определяет размер лазерного пятна и плотность мощности светового потока.

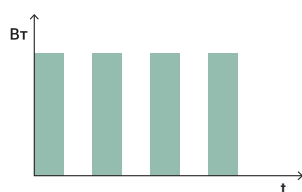


Режимы излучения лазера qmd:



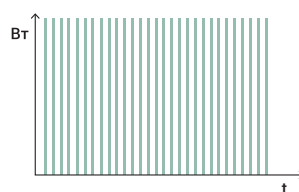
Непрерывный:

Биостимуляция клеточной регенерации и миорелаксация.



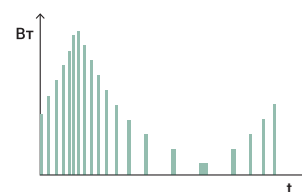
Импульсный:

Противоотёчная терапия и избирательная стимуляция целевых медиаторов.



Суперимпульсный:

Мощное обезболивание с глубоким воздействием на триггерные зоны.



Гармонический:

Одновременная мультитеерапия нескольких патологий.