

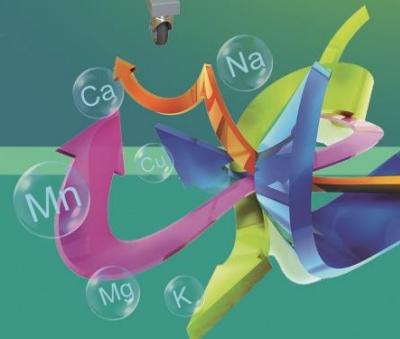


спектральная
фототерапия

Новейшая российская медицинская технология



Аппараты «СПЕКТО-Р-вариант»



+7-916-617-33-85

+7-495-935-36-33

+7-495-935-36-44

www.sftcenter.ru

Спектральная фототерапия (СФТ)®

- Новый метод нелекарственного неинвазивного лечебного воздействия.
 - Использование низкоэнергетических источников света со спектрами испускания различных химических элементов (их атомов). Дискретный, строго определённый набор длин волн излучаемого света (для каждого химического элемента этот набор уникален).
 - Сочетание принципов современной физиотерапии и рефлексотерапии.
 - Коррекция обменных микро- и макроэлементных процессов.
 - Широкий круг показаний к использованию, простота использования, безболезненность процедур, отсутствие абсолютных противопоказаний и хорошая переносимость пациентами.

для СФТ заболеваний и дисфункций

специальные
излучатели

- испускание химическими элементами квантов света, формирование исходного спектра
 - прохождение квантов через слой аппликации крема, поглощение части квантов, формирование рабочего спектра
 - прохождение квантов через кожный барьер, фотофороэз, поглощение квантов света биологическими структурами, первичный фотофизический акт
 - образование фотосенсибилизованных продуктов, перенос энергии на мембранные компоненты клеток
 - образование физиологически активных соединений
 - включение нейрогуморальных реакций, конечный фотобиологический эффект
 - ответные действия центральной нервной системы, системная реакция организма
 - биологические процессы нормализации работы органов и систем, достижение гомеостаза

Основа лечебно-профилактических и реабилитационных эффектов СФТ

Влияние на обмен микроэлементов, которые, так или иначе, участвуют во всех известных биологических процессах, что обуславливает широкий круг показаний к использованию СФТ в медицинской практике.

Активные световые волны, испускаемые атомами особой группы химических элементов, проникая сквозь естественный кожный барьер, благотворно воздействуют на фоторецепторы, запускающие процессы стабилизации микроэлементного баланса организма, что в конечном итоге приводит к быстрому восстановлению правильного функционирования как отдельных органов, так и организма в целом.

Область применения

неврология, эндокринология, кардиология, травматология, ревматология, гастроэнтерология, пульмонология, хирургия, гинекология, урология, офтальмология, оториноларингология, стоматология, рефлексотерапия, спортивная, восстановительная и эстетическая медицина.

Наиболее значимые лечебные воздействия

противовоспалительное, обезболивающее, регенеративное, биостимулирующее, протективное, сенсибилизирующее, иммунокоргирующее, седативное.

Аппаратный комплекс «СПЕКТО-Р-профи» оснащен

21-м мультиспектральным излучателем и импульсным блоком питания. В зависимости от показаний используется тот или иной излучатель из имеющегося набора. Для удобства эксплуатации комплекс оснащен мобильным блоком. Для нанесения кожных аппликаций применяется специально разработанный набор специальных кремов, в состав которых входят все необходимые для проведения СФТ макро- и микроЗПМ.

Аппаратный комплекс зарегистрирован

внесен в Государственный реестр изделий медицинского назначения и медицинской техники (№ ФСР 2010/09706, срок действия неограничен), имеется разрешение на применение новой медицинской технологии СФТ (№ ФС 2010/120).

