

Криотерапия



Cryo

CRYO 6



Воздействие на пораженные участки холодным воздухом – метод, широко используемый в физиотерапии. Компания Zimmer MedizinSysteme разработала и уже более 30 лет выпускает аппараты для локальной воздушной криотерапии на своем предприятии в г. Нью-Ульм, Бавария (Германия).

На сегодняшний день более 40 000 аппаратов продано по всему миру, и это подтверждает тот факт, что компания Zimmer MedizinSysteme является мировым лидером и определяет стандарты в области криотерапии. В любой точке мира аппараты серии Cryo сегодня являются неотъемлемой частью работы физиотерапевтов, врачей спортивной медицины, дерматологов в их ежедневной лечебной практике.

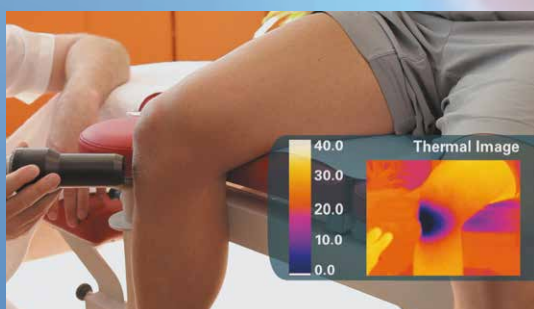
Zimmer MedizinSysteme
Made in Germany

Высочайшая эффективность посредством передовых технологий

Сгуоб – это идеальная система для охлаждения тканей и кожи. При этом важнейшей терапевтической характеристикой аппарата является бесконтактное охлаждение. Со снижением температуры воздуха снижается и уровень водяного пара в нем. Таким образом, Сгуоб генерирует сухой воздушный поток с температурой на выходе -40°C . В результате, риск обморожения во время процедуры сводится к минимуму.

Во время процедуры с применением охлажденного воздуха, в отличие от использования холодных компрессов или ледяных пакетов, на поверхности кожи не образуется влажный слой, из-за которого длительное охлаждение становится невозможным. Поэтому воздушная криотерапия является более эффективной.





Широкий спектр применения

Локальная криотерапия подходит как для кратковременного, быстрого и интенсивного охлаждения поверхности кожи, так и для продолжительного постепенного снижения температуры в глубоких слоях тканей до необходимого терапевтического уровня.



Эффективность криотерапии была доказана:

- при снятии болевого синдрома опорно-двигательной системы (острых и хронических состояний), таких как артрит, бурсит, тендинит, тендовагинит, миозит, фиброзы, мышечное напряжение, цервикальный синдром, посттравматические состояния, поясничный синдром, а также повреждения (кровоподтеки, растяжения, вывихи) мышц и суставов;
- для снижения болевого синдрома, повышения мобильности и снятия скованности суставов при ревматических заболеваниях, а также при ревматоидном артрите (прогрессирующий хронический полиартрит);
- для уменьшения спастичности при неврологических заболеваниях (таких как рассеянный склероз или постинсультная гемиплегия).

Бесспорный терапевтический успех охлажденного воздуха

Сочетание лечебных процедур с криотерапией

Грамотное использование криотерапии обеспечивает терапевтическую поддержку другим методам лечения. Криотерапия может использоваться в различных сочетаниях. Например, предварительное применение холода (в течение 15-20 мин.) как часть терапии, направленной на повышение мобильности.

Другие возможные сочетания:

- для облегчения боли и улучшения процессов регенерации перед и после ударно-волновой терапии;
- вместе с мануальной терапией при острых болях;
- в косметологии и дерматологии для облегчения боли во время и после лазерной терапии или фотодинамической терапии;
- лечение триггерных точек в комбинации с растягиванием.

Специальные программы для травматологии и спортивной медицины

Многие спортивные физиотерапевты и специалисты спортивной медицины используют СВУ06 для предотвращения формирования отеков и гематом, а также в качестве раннего профилактического средства сразу же после основных спортивных нагрузок для предупреждения возникновения симптомов, например, после соревнований. Специальные программы обеспечивают поддержку в лечении гематом, ушибов, растяжений и отеков.





Удобный, мощный, экономичный и не требующий специального обслуживания

Прост в работе

Большой дисплей делает работу с Сгуоб легкой и интуитивно понятной. С помощью соответствующих кнопок управления можно выбрать предустановленные программы. Выберите программу, нажмите "Start" и можете начинать работу! Держатель для шланга (опция) позволяет работать, оставляя руки свободными, что особенно удобно при длительных манипуляциях. К воздушной трубке можно подсоединить различные насадки для обработки большого либо точечного участка. Поток воздуха легко контролируется терапевтом.

Экономичен

Аппарат забирает воздух из помещения, фильтрует его и охлаждает до -40°C .

- Малозатратный: работает без расходных материалов.
- Высоко производительный: может эксплуатироваться в течение всего дня.
- Практичный: большая стеклянная полка идеально подходит для размещения на ней других устройств.
- Прост в обслуживании: имеет функцию размораживания; воздушный фильтр аппарата можно очистить с помощью бытового пылесоса.

Пользовательские программы

Сгуоb позволяет настроить и использовать три пользовательские программы. Вы можете сохранить необходимые параметры и получить доступ к ним в любое время одним нажатием кнопки.

При включении аппарата автоматически загружается первая настроенная пользователем программа, таким образом, наиболее часто используемая программа сразу же готова к запуску.

Преимущества:

- регулируемая скорость потока и времени терапии;
- точная локализация при помощи различных насадок: обработка больших или точечных участков;
- простота и безопасность эксплуатации;
- работает без расходных материалов.



Преимущества с первого взгляда

CRYO

CRYO-6



Технические характеристики

Электропитание	220-240 В / 50 Гц (7 А) 240 В / 60 Гц (7 А) 100-120 В / 50-60 Гц (11 А)
Макс. энергопотребление	
во время терапии	1,3 кВт
в режиме ожидания	10 Вт
Рабочая часть	Тип В
Длина терапевтического шланга	180 см
Размеры корпуса	В 645 мм / Ш 390 мм / Г 680 мм
Вес	60 кг

Опции



Держатель для шланга



Облегченный шланг



Колеса со стопором

Zimmer MedizinSysteme Rus
Москва, ул. Нагорная, д. 15, корп. 8
Tel. +7 499 390 42 01
info@zimmer-medsys.ru
www.zimmer-medsys.ru

Zimmer
MedizinSysteme

