

Термоодеяло Thermoelite MBL-2o (190×187 см)

Теплотерапия



Сделано
в России

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Термоодеяло Thermoelite MBL-2o

Термоодеяло Thermoelite MBL-2o предназначено для проведения инфракрасной термотерапии пациентов различных возрастных групп. Изделие применяется для предотвращения гипотермии и связанных с ней осложнений, а также при профилактике и терапии подострых и хронических воспалительных процессов негнойного характера в различных тканях и внутренних органах.

Термоодеяло выполнено в виде мягкого покрывала со встроенными нагревательными элементами. Внутреннее и внешнее покрытия изготовлены из влагонепроницаемой, влагоотталкивающей и износостойкой ткани, устойчивой к дезинфекционной обработке. Конструкция изделия обеспечивает свободный доступ к рукам пациента без необходимости полного раскрытия одеяла.

Модель оснащена тремя независимыми зонами нагрева, расположенными в области груди, живота и ног. Температура каждой зоны регулируется отдельно при помощи цифрового блока управления с автоматическим поддержанием заданного значения. Максимальная температура нагрева ограничена программно и не превышает +40 °C.

Термоодеяло используется квалифицированным медицинским персоналом в автомобилях скорой медицинской помощи, отделениях неонатологии и родовспоможения, хирургических и общих отделениях стационаров, а также в других подразделениях лечебно-профилактических учреждений.

Особенности

- Инфракрасный нагрев для предотвращения гипотермии и проведения термотерапии.
- Три независимые зоны нагрева: грудь, живот и ноги.
- Индивидуальная регулировка температуры для каждой зоны.
- Автоматическое поддержание установленной температуры.
- Цифровой блок управления с ЖК-дисплеем.
- Регулировка температуры с шагом 1 °C.
- Микропроцессорный контроль температуры.
- Программное ограничение максимальной температуры до +40 °C.
- Световой индикатор нагрева.
- Свободный доступ к рукам пациента без полного раскрытия термоодеяла.
- Влагонепроницаемая, влагоотталкивающая и грязеотталкивающая износостойкая ткань.
- Допускает дезинфекцию 3%-м раствором перекиси водорода.
- Разъёмное соединение термоодеяла с блоком управления.
- Звуковая и световая сигнализация при перегреве, неисправностях и нештатных ситуациях.
- Звуковая сигнализация при отключении внешнего электропитания.
- Использование в стационаре и автомобилях скорой медицинской помощи.

Показания к применению

- Профилактика гипотермии и связанных с ней осложнений.
- Подострые и хронические воспалительные процессы негнойного характера.
- Остеохондроз, спондилёз, артрит, артроз.
- Растяжения, вывихи, миозиты, контрактуры.
- Параличи, невропатии, невралгии, радикулит, плексит.
- Болезнь Рейно.
- Синдром хронической усталости.
- Депрессии, неврозы, нарушения сна.
- Нарушения жирового обмена, включая избыточную массу тела и целлюлит.

- Застойные явления после хирургических вмешательств.
- Отморожения, пролежни, зудящие дерматозы.
- Диабетические ангиопатии.

Противопоказания

- Острые воспалительно-гнойные заболевания.
- Доброкачественные и злокачественные новообразования.
- Склонность к кровотечениям.
- Активный туберкулёз.
- Беременность.
- Артериальная гипертензия III степени.
- Лёгочно-сердечная и сердечно-сосудистая недостаточность III степени.
- Нарушение мозгового кровообращения, особенно в вертебро-базилярном бассейне.
- Температура тела пациента выше 38 °С.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Размер полотна	190 × 187 см
Зоны нагрева	3 (грудь, живот, ноги)
Внешняя оболочка	Влагонепроницаемая, влагоотталкивающая, грязеотталкивающая
Размер блока управления	204 × 136,5 × 80 мм
Диапазон управления температурой	20–40 °С
Диапазон отображения температуры	0–70 °С
Дискретность регулировки	1 °С
Поддержание температуры	Автоматическое
Контроль температуры	Микропроцессорный
Максимальная задаваемая температура	+40 °С
Панель управления	ЖК-дисплей
Сигнализация	Звуковая и световая
Сигнализация при отключении питания	Звуковая
Время достижения заданной температуры	До 30 мин
Рекомендуемое предварительное прогревание	10–20 мин
Время непрерывной работы	Не менее 72 ч
Соединение с блоком управления	Разъёмное
Гарантия	12 месяцев

Комплект поставки

- Термоодеяло Thermoelite MBL-2o — 1 шт.
- Цифровой блок управления — 1 шт.
- Сумка для хранения и транспортировки — 1 шт.
- Паспорт изделия.

Преимущества

- Три независимые зоны нагрева обеспечивают отдельный обогрев груди, живота и ног пациента.
- Индивидуальная регулировка температуры для каждой зоны позволяет подобрать оптимальный режим терапии.
- Автоматическое поддержание заданной температуры на протяжении всей процедуры.
- Цифровой блок управления с ЖК-дисплеем обеспечивает удобную настройку параметров нагрева.
- Регулировка температуры с дискретностью 1 °С.
- Микропроцессорная система контроля температуры обеспечивает стабильную и безопасную работу.
- Программное ограничение максимальной температуры до +40 °С предотвращает перегрев.
- Оператор может изменять температуру отдельно в каждой зоне при помощи кнопок блока управления.
- Световой индикатор нагрева отображает рабочее состояние изделия.
- Конструкция термоодеяла обеспечивает свободный доступ к рукам пациента без полного раскрытия.
- Внешняя оболочка изготовлена из влагонепроницаемой, влагоотталкивающей, грязеотталкивающей и износостойкой ткани.
- Допускает очистку и дезинфекцию 3%-м раствором перекиси водорода.
- Разъёмное соединение термоодеяла с блоком управления упрощает эксплуатацию и транспортировку.

- Звуковая и световая сигнализация информирует о перегреве, неисправностях и других нештатных ситуациях.
- Предусмотрена звуковая сигнализация при отключении внешнего электропитания.
- Позволяет эффективно устранять гипотермию без применения дополнительных средств обогрева.
- Подходит для эксплуатации в стационарных условиях и автомобилях скорой медицинской помощи.
- Рассчитано на непрерывную работу в течение не менее 72 часов.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Сделано в России
Страна бренда	Россия
Отрасли	Реабилитация
Вес, кг	0.6
Электропитание, В	220
Потребляемая мощность, Вт	300
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.