

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Имитатор ходьбы (Взрослый)

Имитатор служит для выполнения комплексных реабилитационных упражнений в вертикальной позиции.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Двигая руками, или даже одной рукой, пациент заставляет синхронно передвигаться элементы механической конструкции, которые являются опорой для адинамичных нижних конечностей. Пациент удерживает вертикальную позицию благодаря системе стабилизации туловища, а работа руками позволяет ввести в движение тело, имитируя ходьбу. При занятиях на имитаторе ходьбы происходит пассивная проработка мышц и суставов нижних конечностей. Одновременно активно работают верхние конечности с плечевым поясом, приводящие в движение всю систему, также тренируются мышцы живота и спины, повороты туловища и таза.

Для пациентов с повреждением шейного и верхнегрудного отдела спинного мозга предусмотрена дополнительная опора на уровне груди и с помощью инструктора или вертикализатора такие пациенты тоже могут занять вертикальное положение и выполнять реабилитационные упражнения.

Показания к применению:

- парезы или параличи нижних конечностей,
- гемипарезы, три- и тетрапарезы после травм и заболеваний головного и спинного мозга,
- детский церебральный паралич и другие двигательные расстройства у детей.

Эффекты применения имитатора ходьбы

- Динамическая нагрузка на костно-мышечную систему
- Уменьшение риска развития остеопороза
- Возможность тренировки в вертикальном положении
- Стимуляция органов дыхания
- Активизация кровообращения
- Предотвращение инфекций мочевыводящей системы
- Профилактика контрактур сухожилий и дегенерации суставов
- Улучшение психо-эмоционального состояния пациента

Комплект поставки:

Тренажер – 1 шт.
Поясничная опора подушка №1 – 6 шт.
Боковая опора подушка №2 – 4 шт.
Коленные упоры подушка №3 – 2 шт.
Опорное ложе подушка №4 – 1 шт.
Ремень колена - 2 шт.
Ремень на живот – 1 шт.
Ремень на ступню - 2 шт.
Барашек М8 - 11 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование характеристики.	Значение.
Длина макс., см	Не менее 107
Ширина макс., см	Не менее 105

Высота макс., см	Не менее 139
Вес, кг	73
Анатомические параметры человека	регулируемые
Амплитуда движения нижних конечностей	0±20°
Рост пациента, см	145-185
Макс. вес пациента, кг	не более 120
Время непрерывной работы	8ч.

Прилагаемая документация

- копия документа, подтверждающего регистрацию медицинской техники в РК (согласно Закона РК "О лекарственных средствах). В случае, если медицинская техника не подлежит обязательной государственной регистрации, предоставить оригинал или нотариально засвидетельствованный документ о том что данная медицинская техника не подлежит обязательной государственной регистрации;
- копия документа, подтверждающего внесение медицинской техники в государственный реестр средств измерений Республики Казахстан, согласно Закона РК "Об обеспечении единства средств измерений" или письмо с государственного органа о том, что Товар не относится к средству измерения.
- Копия сертификата о происхождении Товара

Гарантия: 37 месяцев

Условия поставки: DDP

Условия оплаты: 50% предоплата

Сроки поставки: 90 дней, с возможностью досрочной поставки