

R-GAIT

ВОССТАНОВЛЕНИЕ НАВЫКОВ
ХОДЬБЫ ПОСЛЕ ИНСУЛЬТА



R-GAIT

МАКСИМАЛЬНО ЕСТЕСТВЕННАЯ ПОХОДКА

R-Gait — это **роботизированная система**, действие которой основано на **технологии энд-эффектора**, предназначенная для восстановления походки пациента. С помощью R-Gait можно оказывать **дозированную нагрузку в безопасных условиях**, что позволяет проводить процедуру на **первых этапах реабилитации**. R-Gait подходит для взрослых и детей.

Устройство **фиксирует нижние конечности и таз во всех трех анатомических плоскостях**. Тренировка ходьбы осуществляется посредством направленного и координированного движения стопы, при котором фазы стояния и переноса чередуются благодаря **гибким пластинам для стопы**.

Правильное перераспределение веса между нижними конечностями помогает восстановить естественную походку, уменьшая ее асимметрию, обычно встречающуюся у пациентов с неврологическими заболеваниями.



ПОКАЗАНИЯ

Инсульт

Черепно-мозговая
травма

Рассеянный склероз

Детский церебральный
паралич

Болезнь Паркинсона

Повреждение
спинного мозга

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гибкие пластины для стоп с датчиками давления и тактильной обратной связью
- Игровой модуль для улучшения результатов терапии
- Динамическая поддержка веса тела и свободное движение таза
- Для взрослых и детей
- Небольшие размеры и вход в камеру спереди
- Динамическая коррекция суставов для выравнивания коленей и стоп

ИГРОВОЙ МОДУЛЬ

Игровой модуль R-Gait помогает пациентам **сбалансировать вес тела**, уменьшить асимметрию и восстановить естественную модель походки.

Экспортируемые отчеты

о походке помогают отслеживать и оценивать прогресс пациентов.



ДИНАМИЧЕСКОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ СУСТАВОВ



Комплект для **динамического выравнивания суставов** помогает исправлять деформацию коленей, что позволяет людям передвигаться наиболее физиологичным образом.

БЫСТРАЯ ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ

- Удобное фронтальное перемещение
- Время подготовки к процедуре менее 5 минут
- Закрепление ремней стоя или сидя / коляска для больных
- Достаточно одного терапевта для пациента



Зафиксируйте ремни и переместите систему поддержки веса тела как можно ближе к пациенту.



Прикрепите ремни к системе поддержки веса тела. Поднимите пациента и аккуратно поверните его лицом к терапевту.



Зафиксируйте пластины для стоп и тазовые ремни, чтобы начать терапию.



30
МИНУТ
процедура

До 1500 Шагов

С первых этапов реабилитации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	R-Gait Elite
Макс. скорость	3,6 км/ч
Макс. вес	175 кг
Динамическая поддержка массы тела пациента	•
Регулируемые подлокотники	•
Модули для пациентов	Дети (80-120 см) Взрослые (120-210 см)
Фиксаторы	4 размера (S, M, L, XL)
Блок управления	Планшет 10,5 дюймов
Игровой модуль	•
Роботизированная интерактивная терапия/ мобилизация	Разгрузка веса пациента до 100%
Подвижность таза с определенной амплитудой	•
Комплект для динамической терапии суставов	•
Обнаружение спастичности	•
Тактильная обратная связь	•
Датчики давления	16
Экспортируемые отчеты о походке	•
База данных пациентов	•
Размеры (Д × Ш × В)	220 × 101 × 270 см