

# ELEVEO

## СИСТЕМА ДИНАМИЧЕСКОЙ РАЗГРУЗКИ ВЕСА ТЕЛА ПАЦИЕНТА

- Точная регулировка величины разгрузки
- Естественная ходьба благодаря вертикальной подвижности разгрузочной перекладины
- Тренировки двигательных навыков на беговой дорожке и на полу



#### ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

#### НЕВРОЛОГИЯ

последствия церебрального инсульта, травм головного и спинного мозга, рассеянный склероз, детский церебральный паралич, болезнь Паркинсона

#### ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ

последствия травм и заболевания опорно-двигательной системы, после эндопротезирования суставов нижних конечностей, оперативного лечения сколиоза

#### ГЕРИАТРИЯ

снижение риска падений

Принцип действия системы разгрузки заключается в снижении нагрузки на конечности за счет компенсации веса тела и постепенном ее увеличении по мере достижения пациентом положительных результатов.

При использовании системы разгрузки восстановление функции ходьбы можно начинать в кратчайшие сроки после перенесенного заболевания или травмы без риска получения травм, падений или физического переутомления пациента.



Россия, 153032, г. Иваново, ул. Воронина, д. 5 +7 4932 95-99-99

+7 4932 24-04-34

www.neurosoft.com info@neurosoft.com

### ПРЕИМУЩЕСТВА ДИНАМИЧЕСКОЙ РАЗГРУЗКИ

- Наличие модуля взвешивания в системе разгрузки позволяет точно (в килограммах) определить величину разгрузки для левой и правой сторон тела. Это дает возможность четко контролировать степень разгрузки, изменяя ее в соответствии с планом реабилитационного курса.
- **Q2** Разгрузочная перекладина системы разгрузки обладает вертикальной подвижностью в диапазоне от 0 до 12 см, что позволяет делать ходьбу в данной системе более естественной, ведь в норме у взрослого человека вертикальные движения при ходьбе достигают 5 см, а в случае патологии они могут существенно увеличиться.

Eleveo может использоваться с тренажером ходьбы «Стэдис» при проведении объективной оценки и тренировки ходьбы методом биологической обратной связи, а также с системой для нагрузочного тестирования и кардиореабилитации «Мультитренер» при осуществлении диагностических и реабилитационных мероприятий.



#### Высота:

от 164 до 234 см

#### Ширина:

88 см

#### Максимальный вес пациента:

**пациент** 160 кг

Электронная панель показывает в реальном времени данные (вес, разгрузка) с тензометрических датчиков

Автономная электрическая регулировка высоты и степени разгрузки Двухточечный подвес на четырех ремнях с позиционированием и регулировкой наклона таза вперед-назад

Один универсальный подвесной ремень S-M-L-XL (из моющейся ткани для легкой очистки)

Руль с регулируемым углом наклона, который является еще и дополнительной точкой опоры для пациента

Два колеса с полным тормозом, два — с направляющим