

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.



ПРЕИМУЩЕСТВА ДИНАМИЧЕСКОЙ РАЗГРУЗКИ

- 01** 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.
- 02** 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.

