

NEURO PHYSICAL TRAINING™

РАСШИРЯЙТЕ ГРАНИЦЫ ФИЗИЧЕСКИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ
С НОВОЙ ТЕХНОЛОГИЕЙ HUBER 360® MD

**HUBER 360® MD
УСПЕШНО ПРИМЕНЯЕТСЯ
В КЛИНИКАХ ВСЕГО МИРА**

В России комплекс уже используется в Клинической больнице МЕДСИ (Москва), НИИ имени Н.И.Пирогова Цереброваскулярной Патологии и Инсульта (Москва), ФБУН «Екатеринбургский медицинский-научный центр профилактики и охраны здоровья рабочих промышленных предприятий» (Екатеринбург) и др.



Входит в стандарты
оснащения по
приказам МЗ РФ:
788н, 878н, 90н

LPG[®]
medical

HUBER 360®

ВОЗВРАЩЕНИЕ К АКТИВНОМУ ОБРАЗУ ЖИЗНИ

HUBER 360® предлагает инновационный подход в реабилитации: Neuro Physical Training™* — тренировка, во время которой происходит одновременная стимуляция физических и когнитивных навыков. Благодаря такому сочетанному воздействию, существенно сокращается срок реабилитации, позволяя вашим пациентам вернуться к активной жизни в более короткие сроки!

Технологические возможности HUBER 360® MD позволяют лечить более 90% распространенных патологий, требующих физической реабилитации.



ПОЧЕМУ СПЕЦИАЛИСТЫ ВЫБИРАЮТ HUBER 360® MD?

- ПОДХОДИТ **ДЛЯ ВСЕХ ГРУПП ПАЦИЕНТОВ**
- ПРИНОСИТ **БЫСТРЫЕ И ОЩУТИМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ**
- **СОЧЕТАЕТ ДИАГНОСТИКУ** ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ **И РЕАБИЛИТАЦИЮ**
- **СОВЕРШЕННО БЕЗОПАСЕН**
- **МОТИВИРУЕТ ПАЦИЕНТОВ** К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ АКТИВНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

НЕЙРОФИЗИЧЕСКАЯ ТРЕНИРОВКА С HUBER 360® MD ПОДХОДИТ ВСЕМ

Перед тренировкой, под контролем специалиста, пациент проходит серию диагностических тестов HUBER 360® MD на платформе, чтобы подобрать необходимую программу тренировок, которая будет полностью соответствовать уровню его физической подготовки и задачам терапии. Специалист может выбрать готовый протокол тренировок или создать полностью индивидуализированный!



РЕАБИЛИТАЦИЯ

Специализированные программы терапии для медицинской реабилитации с широким списком патологии неврологического, травматолого-ортопедического и соматического профиля



МОЛОДЫЕ МАМЫ

Протоколы только для женщин: предродовой период, послеродовой период (разрыв промежности 3 / 4-5 степени)



ОЖИРЕНИЕ

Специализированные программы терапии для людей с низкой толерантностью к физическим нагрузкам под контролем ЧСС



СПОРТ

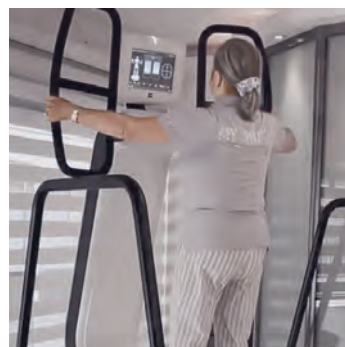
Специализированные протоколы для профессиональной физической подготовки по 12 спортивным дисциплинам

HUBER 360®

ПЕРЕВЕРНИТЕ СВОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О ТРЕНИРОВКАХ С HUBER 360®



ВЗРОСЛАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ



ДЕТСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ



ОТЗЫВ СПЕЦИАЛИСТА

«Комплекс нейрофизической реабилитации HUBER 360 многофункционален. Он позволяет проводить не только тренировочный, лечебный процесс, но также осуществлять диагностику пациента и оценку эффективности терапии, так как обладает большой диагностической базой. Его широкий спектр применения позволяет работать с различными нозологиями и группами пациентов. На базе Центра медицинской реабилитации Клинической больницы №1 АО «Медси» комплекс HUBER 360 используется для реабилитации пациентов неврологического и травматолого-ортопедического профиля с последствиями: ОНМК, черепно-мозговых травм, после эндопротезирования суставов, спортивных травм, дегенеративно-дистрофических заболеваний и травм позвоночника, а также для пациентов онкологического профиля с токсически обусловленными полинейропатиями после химиотерапии. Универсальность тренажера позволяет использовать его в детской реабилитации и гериатрии.»

ЕЛИЗАВЕТА СЕРГЕЕВНА КОНЕВА

д.м.н., проф. кафедры спортивной медицины и медицинской реабилитации ИКМ Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова, главный специалист по медицинской реабилитации АО ГК «МЕДСИ»

- **Ранняя мобилизация поврежденных участков** благодаря контролируемым и безопасным тренировкам с постепенным увеличением нагрузки.
- **Быстрая и эффективная реабилитация*** благодаря выполнению адаптированных к состоянию пациента упражнений в различных позициях, вовлекаются в работу суставы целиком (мышцы, сухожилия, связки, сосуды и нервы), глубокие мышцы, а также мышечные цепи (сгибательные, разгибательные, скручивающие).
- **Вовлечение пациента в тренировочный процесс** при помощи интерактивных игровых программ с демонстрацией достижений (биологической обратной связью - БОС).
- **Точная функциональная и стабилметрическая оценка** состояния пациента позволяет отслеживать динамику и эффективность терапии, благодаря встроенному комплексу тестов.



БОЛЕЕ 170 ВИДОВ ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫХ УПРАЖНЕНИЙ

ГОТОВЫЕ ПРОТОКОЛЫ ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ РАБОТЫ
МЕДИЦИНСКОГО СПЕЦИАЛИСТА ВО ВРЕМЯ ЗАНЯТИЙ С ПАЦИЕНТАМИ

- **ПРЕД- И ПОСТОПЕРАЦИОННАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ** (операции на позвоночнике, тотальное эндопротезирование тазобедренного сустава, операции на передней крестообразной связки, тотальное эндопротезирование коленного сустава и др.)
- **ПАТОЛОГИИ** (инсульт, люмбаго, грыжа, растяжения связок, сколиоз, болезнь паркинсона, миопатии, дыхательная недостаточность, сердечно-сосудистые заболевания и др.)
- **БОЛЕЗНИ СУСТАВОВ** (плечевой сустав, позвоночник, тазобедренный сустав, коленный сустав, голеностопный сустав и др.)



БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ (БОС)

Система БОС в HUBER 360 в **режиме реального времени** предоставляет все данные о тренировке, **позволяет отслеживать динамику терапии**, а также мотивирует пациента на максимально эффективное выполнение упражнений за счет игровой подачи и соревновательной составляющей.

В процессе выполнения упражнения система Динамической коррекции позиции™ оценивает и отображает текущее положение центра тяжести, что позволяет пациенту самостоятельно скорректировать свою позицию на платформе для того, чтобы упражнение выполнялось максимально правильно и эффективно.



* Научные исследования для ознакомления доступны на сайте www.lpgmedical.com/en/studies

7 ТЕСТОВ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ



■ ТЕСТ НА **СТАБИЛЬНОСТЬ**
(РОМБЕРГ)

■ ТЕСТ НА **СИЛУ**

■ ТЕСТ НА **УСТОЙЧИВОСТЬ**



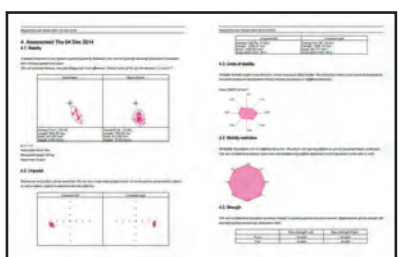
■ ТЕСТ НА **ХОДЬБУ**
(ФУКУДА)

■ ТЕСТ НА **ПРЕДЕЛЫ СТАБИЛЬНОСТИ**

■ ТЕСТ НА **КООРДИНАЦИЮ**



■ ТЕСТ НА **ОГРАНИЧЕНИЯ**
ПОДВИЖНОСТИ



ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ ТЕРАПИИ
ОТЧЁТ В ФОРМАТЕ PDF

ЗАНЯТИЯ НА HUBER 360® ПРЕДСТАВЛЯЮТ СОБОЙ **КОМПЛЕКСНЫЕ ИНДИВИДУАЛИЗИРОВАННЫЕ ТРЕНИРОВКИ**, КОТОРЫЕ ВКЛЮЧАЮТ В СЕБЯ И ПОЭТАПНО АКТИВИЗИРУЮТ **4 ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ПРИНЦИПА ДВИЖЕНИЯ**:

■ **Оптимизация тонуса мышц.**

Упражнения направлены на улучшение тонуса выбранных мышечных цепей, происходит укрепление слабых мышц, в том числе глубоких мышц, трудно поддающихся тренировке в обычных условиях.

■ **Растяжение мышц и разработка суставов.**

Позволяет восстановить двигательную активность выбранного сустава, а также развить гибкость выбранных мышц.

■ **Улучшение проприоцептивных навыков (в т.ч. баланса, равновесия, координации).**

Исправление работы позвоночника, коррекция осанки, улучшение пострурального контроля, чувства баланса и координации, тренировка проприоцептивных навыков.

■ **Улучшение выносливости.**

Кардиотренировка, нацеленная на повышение выносливости и толерантности к физическим нагрузкам под контролем ЧСС.



HUBER 360®

ЛУЧШЕЕ РЕШЕНИЕ

РЕАБИЛИТАЦИЯ

Уникальная технология нейрофизической тренировки от HUBER 360 направлена на **активное взаимодействие мозга и тела** в процессе тренировки. Методика используется **для восстановления нейромышечных связей**, опорно-двигательного аппарата, укрепления различных групп мышц, тренировки баланса и координации, кардио реабилитации и многих других реабилитационных задач.

Фундаментальный подход к биомеханике человека и возможность максимальной индивидуализации тренировочного процесса позволяет расширить области использования тренажера для любого уровня физической подготовки: пациентов различного профиля, спортсменов, а также людей, желающих улучшить физическое состояние своего тела.

ПРИЛОЖЕНИЕ HUBER 360® ДЛЯ ПЛАНШЕТА:

ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ПАЦИЕНТОМ



- Встроенная система анализа и диагностики
- Создание собственных программ тренировок
- Отслеживание динамики тренировок
- Удаленный контроль тренировок пациента
- Отправка отчетов о тренировках и оценке состояния пациента в PDF
- Удаленное управление тренажером

1 / Сетевое подключение (мгновенные обновления системы)

2 / Сенсорный дисплей с простым и удобным интерфейсом

3 / Встроенные датчики усилия (в поручнях и платформе)

4 / Многоосевая моторизированная платформа для отдельных методов лечения



Круг Позиция Спираль Качель



Солнце Спектр Роза Свободная



Арка Восмерка Проволока

5 / Динамическая коррекция позиции (визуализация центра давления на опору на экране)



Артикуляционный стул



Подставки для ног



Фиксатор ног для теста Ромберта



Нагрудный датчик сердечного ритма

РАЗМЕРЫ:

Длина - 180 см
Ширина - 105 см (без поручней)
Ширина - 133 см (с поручнями)
Высота - 210 см

ВЕС: 285 кг (с поручнями)

ЗАНИМАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ:

1,90 м² (без поручней)
2,4м² (с поручнями)

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ:

230В / 50-60Гц

МАКСИМАЛЬНАЯ УГОЛ НАКЛОНА ПЛАТФОРМЫ: 10°

МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ ПЛАТФОРМЫ: 1 оборот / мин.

МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА НА ПЛАТФОРМУ: 140 кг

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ ОТ LPG®



ОБУЧЕНИЕ

- Расширение профессиональных знаний по различным областям (специалист, ортопед, онкореконструкция и другое)
- Возможность участия в специализированных мастерклассах для HUBER 360
- Возможность обучения для административного персонала вашего центра для грамотной презентации возможностей системы вашим пользователям



МАРКЕТИНГОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Презентационные буклеты
- Рол-ап конструкции
- Брендированные плакаты
- Видео-материалы



Используйте преимущества узнаваемости бренда LPG (присутствие в социальных медиа, маркетинговая поддержка и материалы для комнат ожидания)



ПОДДЕРЖКА В СЕТИ

- Добавление вашей локации в список центров на нашем сайте, чтобы клиентам было проще вас найти www.huber360.ru
- Изготовление рекламного баннера для вашего сайта
- Помощь в настройке рекламных компаний для HUBER 360 по ключевым запросам в Яндекс. Директ и Google Ads для вашего региона
- Анонсы вашего профиля в инстаграм на официальном аккаунте @huber360.ru
- Создание совместных видео-отзывов для размещения на видеохостинге youtube.com

Приобщайтесь вместе с HUBER 360 к сообществу специалистов LPG во всем мире!

Компания «Вита Техника»
Эл. почта: sales@vt66.ru
Телефон: 8 (800) 550 22 67,
8 (343) 288 51 46
www.vt66.ru

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР В РФ

- Гарантийное и постгарантийное сервисное обслуживание в авторизованном сервисном центре

