

Многофункциональная реабилитационная система оценки и терапии верхних, нижних конечностей и туловища. Тумо позволяет достигать максимальной вовлеченности и мотивации пациента благодаря специальному ПО с системой обратной связи.



## БАЛАНС В СОВЕРШЕНСТВЕ

TYMO balance — это стандартизированная оценка баланса (стабилография) для количественной оценки баланса в вертикальной позиции.

Датчики силы TYMO регистрируют перенос веса тела, центр тяжести, оценивают равновесие пациента и распределение балансирующей нагрузки по стопам. Данные отображаются индикаторами баланса, устойчивости и симметричности.

Результаты теста дают представление о возможной диагностике и лечении.

## КРАТКИЙ ОБЗОР

- 1** Современный и удобный способ оценки баланса
- 2** Мастер для управления процедурой оценки
- 3** Важные параметры баланса видны сразу
- 4** Мотивационные тренировки нижних конечностей с обратной связью

## ЦЕЛИ ТЕРАПИИ



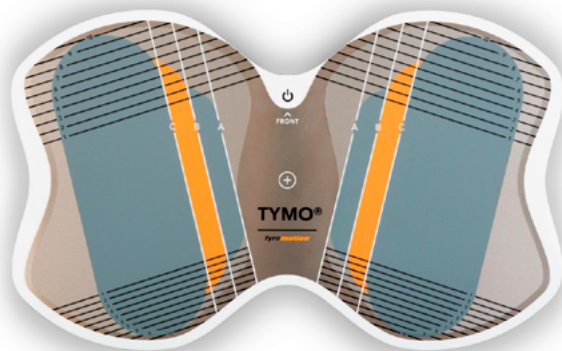
Улучшение:

- Баланса
- Постурального контроля
- Мышечной силы
- Координации движений
- Когнитивных функций



Снижение:

- Риска падения
- Страх неизвестных движений
- Монотонности



## БАЗОВЫЙ И РАЗВЕРНУТЫЙ ОТЧЕТ

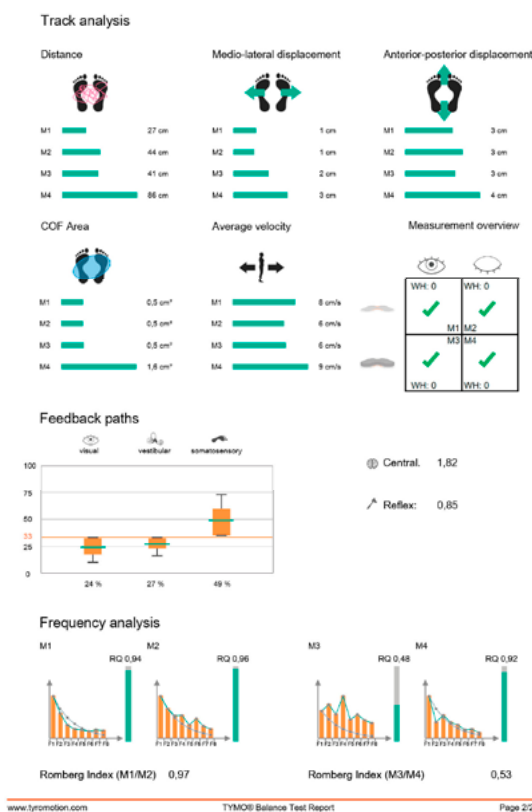
Базовые параметры баланса:

- Анализ смещения центра тяжести (COFT)
- Область движений (ROM)
- Средне-латеральное и переднее-заднее смещение тела
- Средняя скорость
- Распределение веса тела

Частотный анализ:

- Визуальная, вестибулярная и соматосенсорная линии обратной связи
- Наличие центрального и рефлекторного генеза
- Индекс Ромберга: зависит от зрительной системы, боковых смещений и вертикальных смещений стоп

Детализированный отчет по всем параметрам



БОЛЬШЕ ОБОРУДОВАНИЯ НА САЙТЕ [WWW.BEKA.RU](http://WWW.BEKA.RU)

**бека**

будущее реабилитации  
в Ваших руках!

Москва, Зеленоград, Сосновая Аллея, д. 6а, строение 1  
[www.beka.ru](http://www.beka.ru) • [info@beka.ru](mailto:info@beka.ru) • +7 (495) 742-4430