

Реабилитационная перчатка Аника

РЗН 2017/6530

мобильное оборудование, реабилитация верхних конечностей, разрабатывает суставы кисти

НПФ Реабилитационные технологии ООО, Россия



Характеристики

Оборудование	мобильное
Реабилитация	верхних конечностей
Разрабатывает	суставы кисти

Описание

Комплекс для реабилитации опорно-двигательного аппарата с биологической обратной связью Аника предназначен для реабилитации опорно-двигательного аппарата и мелкой моторики кисти.

Принципы работы:

Комплекс Аника включает в себя перчатку и программное обеспечение, устанавливаемое на ПК. На тыльной стороне кисти, предплечье и дистальных фалангах пальцев имеются датчики положения в пространстве, фиксирующие движения и передающие информацию о них в программу.

Комплекс эффективен:

- восстановлении моторики рук после перенесенных заболеваний и травм;
- ДЦП;
- болезни Паркинсона;
- реабилитации после инсульта.

Преимущества:

- легкое обучение пациентов для самостоятельного использования, в том числе в домашних условиях;
- малый размер и вес;
- транспортабельность;
- электропитание от аккумуляторов, либо от порта USB компьютера;
- возможность замены основания;
- выпускается в нескольких размерах, в т.ч. есть детский — для детей от 3-х лет;
- тканевое основание перчатки изготовлено из специализированного материала устойчивого к износу;
- датчики можно отсоединить от тканевого основания, которое можно постирать и обработать дезинфицирующими средствами.

Тренажер состоит из двух частей:

- блок электроники с датчиками;

- перчатка, на которую крепится блок электроники с датчиками. Исполнение для правой и левой руки.

Размер перчатки	Габаритные размеры
Размер 1	250×300×36 мм
Размер 2	265×310×36 мм
Размер 3	280×320×36 мм
Размер 4	290×350×36 мм
Размер 5	315×400×36 мм
Размер 6	325×430×36 мм