

НАГРУЗОЧНЫЙ СПИРОМЕТР (ТРЕНАЖЕР ДЛЯ ЛЕГКИХ)

Инструкция по использованию

Производитель:

Smiths Medical International Ltd.

Hythe, Kent, CT21 6JL, UK

Tel: +44 (0)1303 260551

Данная инструкция соответствует следующей продукции Portex:

002000 Нагрузочный спирометр, тренажер для легких

В этой инструкции содержится важная информация по безопасному применению продукта. Прежде чем начать пользоваться продуктом внимательно прочтите всю инструкцию по использованию, включая Предупреждения и Предостережения. Ненадлежащее соблюдение Предупреждений, Предостережений и Инструкции может привести к смерти или серьезной травме пациента и (или) врача.

ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЙ ЛИСТОК-ВКЛАДЫШ ДОЛЖЕН БЫТЬ РАСПРОСТРАНЕН ВСЮДУ, ГДЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРОДУКТ.

СОСТАВ:

- 1- Нагрузочный спирометр
- 1- Гофрированная трубка
- 1- Мундштук

ОПИСАНИЕ:

Нагрузочный спирометр Portex - это дыхательный тренажер индивидуального использования для помощи в восстановлении нормальной работы легких.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

Нагрузочные спирометры показаны к применению предоперационно для определения емкости легких пациента. Спирометр используется постоперационно как легочный тренажер для стимуляции максимального дыхательного усилия и помощи в восстановлении обычной емкости легких пациента.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Противопоказаний к использованию данного изделия не выявлено.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

Дополнительных предупреждений нет.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Предназначено для индивидуального использования.

ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

1. Присоедините гофрированную трубку к мундштуку и порту спирометра.
2. Во время использования держите спирометр ровно.
3. Для достижения наилучшего эффекта, пациент должен стараться вдыхать через мундштук, поднимая и удерживая шарик вверху шкалы как можно дольше.
4. Постепенно увеличивайте установленные настройки (скорость потока) для стимуляции максимального дыхательного усилия пациента. При увеличении потока от пациента требуются большие дыхательные усилия для удержания шарика в верхней части шкалы спирометра.
5. Промывайте мундштук теплой водой после каждого использования. В перерывах между использованием храните в пакете с затягивающимся горлышком.

ПРИМЕЧАНИЕ: Предоперационная емкость легких должна быть записана и использована для измерения постоперационного восстановления.

В таблице ниже представлено примерное соотношение между установленной скоростью потока Нагрузочного Спирометра и Скоростью потока вдоха (в л/м и см³/с), требующееся для поднятия и удержания шарика в верхней части шкалы спирометра.

Установка скорости																
		Скорость потока, л/м														
		Скорость потока, см ³ /с														
		Примерный объем в кубических см														
12	107	1790	895	1790	2685	3580	4475	5370	6265	7160	8055	8950	9845	10740		
10	91	1520	760	1520	2280	3040	3800	4560	5320	6080	6840	7600	8360	9120		
8	70	1160	580	1160	1740	2320	2900	3480	4060	4640	5220	5800	6380	6960		
6	49	820	410	820	1230	1640	2050	2460	2870	3280	3690	4100	4510	4920		
4	30	500	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000		
2	18	300	150	300	450	600	750	900	1050	1200	1350	1500	1650	1800		
			0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0		

2012, Смитс Медикал. Все права защищены.