

PulmoGain Respirogram aparat do indywidualnych ćwiczeń oddechowych

Cena: 38,00 pln



Opis słownikowy

Producent	CA-MI
Rejestracja	Wyrób medyczny

Opis produktu

PulmoGain to aparat do indywidualnych ćwiczeń oddechowych poprzez wykonywanie głębokich wdechów.

Ćwiczenie pomaga poszerzyć pęcherzyki płucne, a także zwiększyć przepływ dróg oddechowych.

PulmoGain składa się z:

- 1 przezroczysta jednostka centralna podzielona na trzy komory wykonana z kopolimerów oraz nietoksycznego polistyrenu. Podziałki na komorach pokazują: 600, 900 oraz 1200 cm³ na sekundę. Każda z tych wartości określa objętość wydychanego powietrza na sekundę.
- 1 podstawa wykonana z nietoksycznego polipropylenu.
- 3 kulki wykonane z nietoksycznego polipropylenu
- 1 rurka karbowana z ustnikiem wykonanym z polietylenu
- 1 filtr powietrza

Wskazania:

Aby uniknąć komplikacji pooperacyjnych dróg oddechowych, np. niedodma, zapalenie płuc lub zaburzenia pulmonologiczne. Aparat pomaga w minimalizowaniu symptomów towarzyszących chorobom płuc, oraz w zwiększeniu tolerancji pacjenta na ćwiczenia i wysiłek. Głębokie oddychanie wspomaga poszerzyć pęcherzyki płucne i oczyścić drogi oddechowe z flegmy. Aparat służy do skutecznej rehabilitacji

pacjentów z fizjopatologią dróg oddechowych, może być wykorzystywany w rekonwalescencji po przebytych chorobach płuc, w tym COVID-19.

Instrukcja użycia:

Przyjąć wygodną pozycję siedzącą aby uzyskać optymalne rozszerzenie płuc. Jeśli nie jest to możliwe wykonywać ćwiczenia oddechowe w dowolnej pozycji, urządzenie powinno pozostać w pozycji pionowej - nie należy go przechylać, ponieważ wpływa to na zmniejszenie wymaganego wysiłku i efektywności wykonywanych ćwiczeń oddechowych.

Przed zaczęciem ćwiczenia oddychać normalnie, wykonać wydech i mocno przyłożyć ustnik do ust.

1. Wdychać maksymalnie powietrze, starając się podnieść jedną, dwie lub trzy ruchome kulki w przezroczystej komorze (zgodnie z instrukcjami otrzymanymi od lekarza lub terapeutę).
2. Utrzymywać wdech tak długo jak to możliwe, zgodnie z zaleceniami lekarzy specjalistów).
3. Wyjąć ustnik z ust i zrobić spokojny wydech.
4. Powtórzyć ćwiczenie z częstotliwością zaleconą przez lekarza lub pielęgniarkę.
5. Pod koniec ćwiczenia w celu usunięcia nagromadzonej flegmy można spowodować kaszel.

Przyrząd można całkowicie zdemontować. Każdą część należy umyć z użyciem detergentu i opłukać wodą. Po każdym użyciu należy umyć ustnik bieżącą, gorącą wodą w temperaturze 40°C i pozostawić do wyschnięcia.

Produkt przeznaczony jest do użytku przez jednego pacjenta i należy go stosować przez okres zalecony przez lekarza.

Filtr urządzenia PulmoGain powinien być wymieniany co 10-15 dni użytkowania.

Ćwiczenia oddechowe wykonywane z zastosowaniem aparatu pomaga natlenić organizm, zmniejsza ryzyko ponownych infekcji, ułatwia wykrztuszanie śluzu, a także może pomóc skrócić pobyt pacjenta w szpitalu, ułatwić powrót do zdrowia i zapewnić częstą rehabilitację w zaciszu domowym.