

PelvicTutor - urządzenie do treningu i wspomagania terapii mięśni dna miednicy

Opis produktu:

PelvicTutor jest nieinwazyjnym urządzeniem do treningu mięśni dna miednicy **(MDM)**. Produkt pozwala zobrazować pracę **MDM** za pomocą wbudowanego w siedzenie sensora, który rejestruje aktywność mięśni dna miednicy podczas napinania, rozluźniania oraz czasu trwania skurczu w trakcie wykonywanych ćwiczeń.

Zdjęcia produktu:







Szczegółowy opis produktu:

PelvicTutor - urządzenie do treningu i wspomagania terapii mięśni dna miednicy

PelvicTutor daje wgląd w postępy treningowe. Urządzenie wykorzystywane jest do ogólnej oceny wydolności powierzchownej warstwy mięśni dna miednicy, wyznaczenia treningu, który ma na celu wyizolowanie pracy mięśni dna miednicy od pozostałych grup mięśniowych lub uświadomienia pacjentowi jak ważna w kontekście jego zdrowia i dobrego samopoczucia jest właściwa praca mięśni dna miednicy.

Wskazania do treningu:

- profilaktyka dysfunkcji mięśni dna miednicy,
- wspomaganie terapii nietrzymania moczu,
- wzmacnianie mięśni dna miednicy,
- edukacja osób starszych w zakresie dysfunkcji mięśni dna miednicy,
- trening i edukacja osób, u których przeciwwskazana lub niemożliwa jest praca dopochwowa i/lub doodbytnicza,
- kształtowanie siły i wytrzymałości mięśni dna miednicy,

- trening i regeneracja mięśni dna miednicy kobiet po porodzie,
- profilaktyka i wspomaganie leczenia zaburzeń erekcji u mężczyzn.

Zalety PelvicTutor:

Wszechstronność i bezpieczeństwo

Z urządzenia mogą korzystać dorośli pacjenci zarówno kobiety jak i mężczyźni. Trening na PelvicTutor jest bezpieczne i nie powodują żadnych skutków ubocznych również dla kobiet po porodzie oraz dla osób po operacji w obrębie dna miednicy, pod warunkiem, że wszystkie rany są już wygojone.

Ćwiczenia odbywają się w sposób niekrępujący, w ubraniu, bez kontaktu intymnego. W siedzeniu umieszczony jest sensor rejestrujący skurcze mięśni, mięśnie są aktywowane poprzez ćwiczenia koordynacyjne, a dzięki sprzężeniu zwrotnemu można nauczyć pacjenta ćwiczyć w sposób świadomy, prawidłowy i kontrolowany oraz śledzić na bieżąco cały przebieg treningu.

Komfort

Unikatowa konstrukcja ułatwia przyjęcie prawidłowej pozycji oraz zapewnia prawidłową aktywację mięśni dna miednicy, bez kompensacji okolicznych mięśni.

PelvicTutor to świetna alternatywa dla osób, które nie potrafią przełamać bariery wstydu lub mają inne przeciwskazania do stosowania sond wewnętrznych.

PelvicTutor zapewnia indywidualne dopasowanie programów

Każdy program poprzedzony jest testem siły i możliwością zmiany szerokości ustalonej ścieżki treningowej, co pozwala w łatwy sposób zmienić trudność wykonywanej sesji treningowej i dopasować do indywidualnych potrzeb.

Powtarzalność pozycji podczas treningu

Skale umieszczone na każdym regulowanym elemencie pozwalają na zapisanie pozycji pacjenta podczas ćwiczeń i powtarzanie jej podczas kolejnych treningów, dzięki czemu mamy możliwość porównywania wartości osiąganych w poszczególnych sesjach treningowych i dokładniejszego śledzenia postępów pacjenta.

Gotowe programy do kształtowania siły i wytrzymałości

Programy przeznaczone do kształtowania siły i wytrzymałości pozwalają terapeucie w łatwy sposób pokierować treningiem u danego pacjenta. Każdy program poprzedzony jest testem siły i możliwością zmiany szerokości ustalonej ścieżki treningowej, co pozwala w łatwy sposób zmienić trudność wykonywanej sesji treningowej. Zadaniem pacjenta jest kontrolowanie napięcia mięśni dna miednicy, aby odczytane wskazanie znajdowało się pomiędzy wyznaczonymi liniami, możliwie najbliżej środka.

Przyjazny interfejs

Wyniki są przedstawione w przejrzysty i czytelny sposób. Graficzna prezentacja danych ułatwia porównanie wartości osiąganych w poszczególnych sesjach treningowych oraz śledzenia postępów pacjenta.

Dane techniczne:

Maksymalna masa pacjenta [kg]:	160
Zakres regulacji pochylenia ekranu [°]:	0 / +20
Zakres obrotu ekranu dotykowego	150° (w obie strony)
Zakres regulacji wysokości oparcia [cm]:	0-14
Zakres regulacji wysokości podpór biodrowych [cm]:	0-4
Zakres regulacji wysuwu podpór biodrowych [cm]:	0-7
Wymiary siedziska [cm]:	Φ 29,5
Wysokość siedziska (minimalna/maksymalna) [cm]:	42/55
Wysokość podpory nóg [cm]:	25
Długość [cm]:	90
Szerokość [cm]:	62
Wysokość [cm]:	113
Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym:	II
Część aplikacyjna:	typ B
Stopień ochrony urządzenia:	IP20
Masa urządzenia [kg]:	42

Prezentacja produktu:

Informacje:

Kategoria: Fizjoterapia uroginekologiczna

Model: