

Sonaris M

3 150,00 zł z wliczonym podatkiem

VAT 8%

Odniesienie: A-US-AST-SMMWH

Urządzenie do klasycznej sonoterapii (terapii ultradźwiękami) i fonoforezy o częstotliwości pracy 1 MHz. Sonaris M współpracuje z głowicą o powierzchni 4cm2. Sonaris M to nowoczesny design, łatwość obsługi, ergonomia oraz wysoka jakość wykonania. Oferta z dnia: 29-03-2024

Opis produktu:

Sonaris M aparat do sonoterapii

- Aparat do wykonywania zabiegów leczniczych z zastosowaniem terapii ultradźwiękowej i fonoforezy.
- Od aparatu Sonaris S różni go fakt, iż współpracuje z jedną wodoszczelną głowicą o efektywnej powierzchni promieniowania 4 cm2, generującą falę ultradźwiękową o częstotliwości 1 MHz. Poza tym, podobnie jak wersję S, cechuje go nowoczesne wzornictwo, komfort obsługi, ergonomia oraz wysoka jakość wykonania.
- **Urządzenie do terapii ultradźwiękowej** posiada precyzyjny pięciopunktowy wskaźnik poziomu obciążenia głowicy z sygnalizatorem dźwiękowym. Istnieje też opcja stosowania terapii skojarzonej jeżeli połączy się **aparat do sonoterapii** z aparatem do elektroterapii Etius lub Aries. Również w tym wypadku, ze względu na to, że urządzenie jest lekkie i nieduże, zorganizowanie miejsca zabiegowego u pacjenta staje się bardzo proste. Zwłaszcza, gdy skorzysta się z dodatkowej oferty praktycznej torby na akcesoria.

Aby zabieg był skuteczny należy dostosować wszystkie parametry indywidualnie w zależności od stanu zdrowia pacjenta. Należy też pamiętać o zastosowaniu odpowiedniego żelu przewodzącego do przeprowadzenia tej terapii.

Cechy użytkowe:

- Wodoszczelne głowice
- Emisja ciągła – efekt termiczny
- Emisja pulsująca – mikromasaż
- Kontrola przylegania czoła głowicy (mierzony efektywny czas zabiegu)
- Kalibracja czułości głowicy według potrzeb
- 42 wbudowane programy zabiegowe terapii ultradźwiękowej
- 10 programów do ustawienia dla użytkownika
- Duży, czytelny wyświetlacz z obsługą w trybie graficznym
- Jeden kanał zabiegowy
- Tryb manualny
- Jednostki chorobowe wybierane po nazwie
- Baza wbudowanych programów zabiegowych
- Baza programów użytkownika
- Możliwość edycji nazw programów użytkownika

Cechy produktu:

Cechy produktu:

Niezależne kanały zabiegowe: 1
Wyświetlacz: Graficzny
Tryb manualny: tak
Jednostki chorobowe wybierane po nazwie lub dziedzinie: tak
Baza wbudowanych programów zabiegowych: 42
Baza programów użytkownika: 10
Sonoterapia: tak

Szkolenie: Brak, Stacjonarne + 0 zł, Online + 0 zł

Galeria produktów:



Specyfikacja techniczna

Parametry techniczne:

częstotliwość pracy 1 MHz efektywna powierzchnia promieniowania 4 cm2 maksymalne natężenia terapii ultradźwiękowej 2,5 W/ cm2 częstotliwość w trybie pulsacyjnym 16 Hz, 48 Hz, 100 Hz wypełnienie w trybie pulsacyjnym 10 %, 25 %, 50 %, 75 % zegar zabiegowy 1 - 30 minut wymiary aparatu 30 x 23 x 11 cm masa aparatu 2,5 kg zasilanie, pobór mocy 230 V, 50/ 60 Hz, 40 W, 550 VA

Wyposażenie

Wyposażenie standardowe:

- szkolenie z obsługi aparatu
- przewód sieciowy 1 szt.
- wkrętak do montażu uchwytu
- żel do ultradźwięków 500 g 1 szt.
- bezpieczniki zapasowe 2 szt.
- instrukcja użytkowania 1 szt.
- protokół pokontrolny z badań bezpieczeństwa 1 szt.
- paszport techniczny 1 szt.
- karta gwarancyjna 1 szt.

Wyposażenie opcjonalne

- głowica 1 MHz, 4 cm2 z uchwytem 1 szt.
- przewód do terapii skojarzeniowej
- torba OPTI
- stolik Versa/ Versa X

Informacje dodatkowe

Informacje dodatkowe:

Jakie jest zastosowanie terapii ultradźwiękowej?

- Działanie przeciwbólowe
- Bóle kręgosłupa odc. Th i L-S
- Zespół bólowy rwy kulszowej
- Zespół bolesnego barku
- Zespół bolesnego łokcia
- Bóle fantomowe
- Zmniejszenie napięcia mięśni
- Choroby zwyrodnieniowe stawów
- Nerwobóle
- Szczękościsk
- Blizny
- Owrzodzenie goleni
- Podawanie leku (fonoforeza)

Wpływ biologiczny:

- Wzmożenie przepuszczalności błon komórkowych
- Usprawnienie oddychania komórkowego i pobudzenie przemiany materii komórek
- Zmiany w strukturze koloidów tkankowych i ich uwodnienie
- Zmiany w układach jonowych tkanek
- Zmiana odczynu tkanek w kierunku zasadowym

Przeciwwskazania:

- Nowotwory i stany po ich operacyjnym usunięciu
- Ciąża w okolicy dolnego odcinka kręgosłupa i brzucha
- Czynne procesy gruźlicze
- Skazy krwotoczne
- Niewydolność krążenia i zaburzenia rytmu serca
- Ciężki stan ogólny i wyniszczenie
- Niezakończony wzrost kości w obszarze tarczy wzrostowej
- Nerwobóle niewyjaśnionego pochodzenia
- Ostre procesy zapalne i stany gorączkowe

- Cukrzyca (spadek poziomu glukozy we krwi)
- Zakrzepowe zapalenia żył
- Wszczepione elektroniczne implanty np. stymulator serca
- Zaburzenia ukrwienia obwodowego
- Neuropatie
- Wypadanie krążka międzykręgowego
- Stany po wycięciu łuku kręgowego
- W przypadku implantów i endoprotez należy zachować środki ostrożności

Terapia ultradźwiękami - zabieg

Zabieg sonoterapii

Ultradźwięki - zabieg

Sonoterapia - zabieg

Więcej informacji na temat ultradźwięków znajdziesz na stronach:

- Ultradźwięki w fizykoterapii
- Zastosowanie ultradźwięków w fizykoterapii
- Ultradźwięki o niskiej częstotliwości.
- Ultradźwięki w fizykoterapii – wskazania i przeciwwskazania
- Ultradźwięki – jak wygląda zabieg urządzeniem do sonoterapii?

Widok 360