

Załącznik.

Mezoterapia bezigłowa

Mesotherapy (gr. mesos - środek, i "therapeia, - terapia) jest to zabieg polegający na wprowadzaniu w miejsca zmienione chorobowo małych dawek substancji. W mezoterapii bezigłowej zastosowano połączenie terapii skojarzonej z elektroporacją i wprowadzaniem preparatów kosmetycznych.

Metoda ta polega na równoczesnym

zastosowaniu terapeutycznego działania fali ultradźwiękowej i impulsowego bodźca elektroterapeutycznego. Mechanizm ten wykorzystuje Transdermalny System Terapeutyczny czynny (TTS)- polegający na wprowadzeniu określonej substancji leczniczej do organizmu przez warstwę naskórka i skóry właściwej z wykorzystaniem sonoterapii (fonoforeza) w połączeniu z impulsem elektrycznym.

W obszarze skóry poddanej działaniu głowicy ultradźwiękowej do mezoterapii zachodzą :

- miejscowe zmiany temperatury
- zmiana wewnątrzkomórkowego ciśnienia
- efekty te ułatwiają wnikanie substancji leczniczych do tkanek podskórnych

Dane techniczne

Zakres czasu pracy: 30 sekund – 40 minut (ze skokiem co 30 sekund)

- Częstotliwość ultradźwiękowa: 1 MHz
- Napięcie wejściowe: 220 – 230 V
- Moc wyjściowa: 0,04 W/cm² – 1 W/cm²
- Zakres natężenia: 0,0 mA – 6,4 mA
- Zakres skali pulsacji(wypełnienia): 5% – 100%

Wyposażenie aparatu

Głowice ultradźwiękowe, kabel zasilający, elektroda, opaska z elektrodą.

Fot. Opaska na rękę.



Fot. Elektroda bierna.



Opaska na rękę służy zamknięciu obwodu podczas zabiegów.

Elektroda służy zamknięciu obwodu podczas zabiegów.

Uwagi dotyczące bezpiecznego użytkowania

Sprzęt jest przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego i może być używany tylko przez profesjonalistów odpowiednim przygotowaniem. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane niewłaściwym posługiwaniem się sprzętem. Aparat jest zasilany napięciem z sieci. Wszelkie uszkodzenia przewodów i obudowy zagrażają użytkownikowi porażeniem prądem, oraz mogą spowodować poważne uszkodzenie sprzętu oraz powstanie pożaru. Każde uszkodzenie należy niezwłocznie zgłosić do serwisu.

Przygotowanie urządzenia do pracy

1. Ustawić aparat na płaskiej stabilnej powierzchni.
2. Podłączyć przewód zasilający do gniazda sieci elektrycznej 230V (wyłącznie po uprzednim podłączeniu do urządzenia kabla zasilającego).
3. Podłączyć elektrodę (opaskę) do gniazda elektrod.
4. Podłączyć głowice do odpowiednich gniazd.
5. U uruchomić urządzenie włącznikiem znajdującym się w tylnej jego części

Wykonanie zabiegu

Podczas wykonywania zabiegu rolę jednej elektrody spełnia głowica UD (ultradźwiękowa), drugą elektrodę umieszczamy na karku przy zabiegach na twarz, lub w okolicy łędźwi w zabiegach na ciało. Zabieg mezoterapii bezigłowej składa się z czterech pięciominutowych następujących po sobie faz zabiegowych, w wyniku, których uzyskujemy:- wprowadzenie koktajlu zabiegowego, - cyrkulację, - drenaż, - stymulację.

Podkład pod elektrodę wykonujemy z 1/3 chusty zabiegowej, którą moczymy w ciepłej wodzie, i układamy na niej elektrodę. Elektrodę można zastąpić opaską na rękę.

Następnie wykonujemy poniższe czynności:

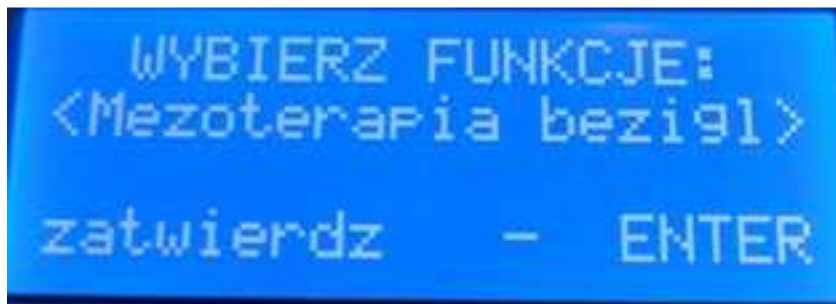
1. Włączamy urządzenie włącznikiem w tylnej części urządzenia.
2. Układamy elektrodę zamykającą obwód na wilgotnym jednorazowym podkładzie na ciele klientki lub zakładamy opaskę na rękę umieszczając pod nią wilgotny podkład.
3. Nakładamy odpowiedni koktajl zabiegowy na skórę.
4. Włączamy urządzenie, wybieramy program i ustawiamy żądane natężenia do wartości wyraźnie odczuwanych przez klientkę.

Dostępne programy

<i>TWARZ</i>	<i>CIAŁO</i>	<i>GŁOWA</i>
OKOLICE OCZU	UJĘDRNIANIE	MEZO WŁOSY
REVITAL 20+	CELLULIT	
REVITAL 30+	WYSZCZUPLANIE	
ODMŁADZANIE 40+	ROZSTĘPY	
LIFTING 45+	REDUKCJA BÓLU	
NACZYNKI		
TRĄDZIK		

Kroki do rozpoczęcia pracy urządzenia

1. Włącz urządzenie.
2. Wybierz funkcję mezoterapia i naciśnij przycisk start.



3. Wybierz program np. OKOLICE OCZU – naciśnij start.



4. Wybierz głowicę do twarzy lub ciała klawiszem sterującym – naciśnij start.



5. Klawiszem sterującym ustaw prąd pulsu, zgodnie z odczuciami klientki – naciśnij start.



6. Ekran roboczy – urządzenie jest przygotowane do pracy. Naciśnij start by rozpocząć zabieg.

7. Zegar zabiegowy odmierza czas do końca zabiegu.

8. Zabieg można w każdej chwili zatrzymać naciskając przycisk START/STOP , ponowne naciśnięcie tego przycisku powraca do trybu pracy w przerwanym momencie.

9. Po zakończonym zabiegu należy zdezynfekować głowicę.

Uwaga! Urządzenie przestaje pracować, gdy czas na liczniku dojdzie do **00:00**.