

MiLi-Diatermia

fale elektromagnetyczne wysokiej częstotliwości

- lecznicze i subtelne ciepło endogenne*
- szerokie spektrum zastosowania*

**naturalne,
skuteczne,
odczuwalne !**



Bezoperacyjne leczenie pacjenta

- przyjemnie i skutecznie

Terapeutyczne spektrum zastosowania diatermii i atermicznych zabiegów jest bardzo zróżnicowane.

Leczniczy wpływ **spolaryzowanego pola elektromagnetycznego** daje możliwość oddziaływania m.in. na organy wewnętrzne (wątrobę, nadnercza)- stymulując procesami metabolizmu.

Podstawy diatermii wysokiej częstotliwości

Widmo fal elektromagnetycznych jest szerokie, światło widzialne stanowi tylko jego niewielką część. Głęboko, poniżej częstotliwości promieniowania cieplnego znajdują się fale 12 cm mające zastosowanie w urządzeniu medycznym **MiLi**. Dzięki ich pozytywnemu oddziaływaniu na struktury tkankowe zawierające elektrolity powstaje ciepło endogenne - **przyjemne, lecznicze, bez efektów ubocznych**.

Diatermia – fale elektromagnetyczne wysokiej częstotliwości jest **uznaną formą terapii** od ponad stu lat.

Prowadzone i publikowane w ostatnich dziesięcioleciach fundamentalne prace naukowe z zakresu chemii i biochemii, nagrodzone m.in. nagrodą Nobla (1997 Boyer/Walker- za zbadanie i wyjaśnienie enzymatycznego mechanizmu syntezy) potwierdziły zależność energii komórek ciała i potencjału elektrycznego.

Fizyczne i biologiczne efekty diatermii bazują na powszechnie uznanych i wielokrotnie potwierdzonych prawach natury.

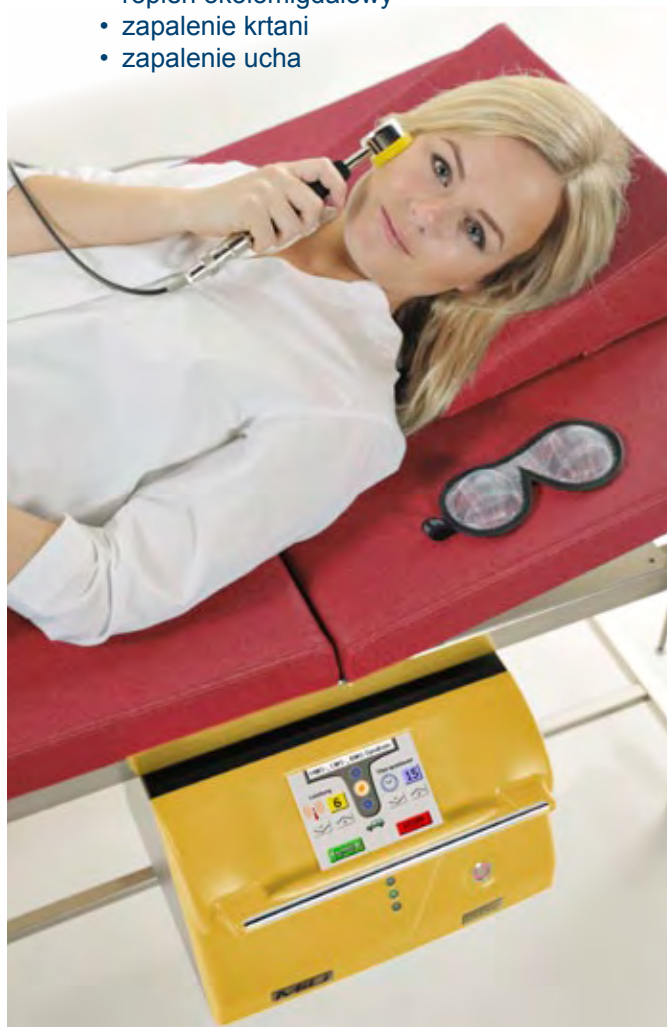
Te aksjomaty są oczywiste, wieloletnio prowadzone doświadczenia w oparciu o efekty lecznicze potwierdziły ich fizjoterapeutyczną skuteczność.

Laryngologiczne zastosowanie

MiLi – jako jedno z niewielu urządzeń medycznych gwarantuje przeprowadzenie terapii całego ciała pacjenta bez potrzeby posiadania i konieczności wymiany różnego rodzaju aplikatorów.

Dla potrzeb laryngologicznych skonstruowano współpracujący z MiLi promiennik umożliwiający realizację terapii punktowej. Poniżej niektóre z możliwości zastosowania:

- zapalenie zatok przynosowych
- zapalenie stawów szczęki
- ropień okołomigdałowy
- zapalenie krtani
- zapalenie ucha



Lecznicze i uzdrawiające efekty

zastosowania **MiLi**, stymulujące m.in. procesem metabolizmu, przekrwienia tkanek i rozluźnienia mięśni, znalazły praktyczne i efektywne zastosowanie w terapii wielu schorzeń np:

- Arthrose
- Asthma bronchiale
- Morbus Bechterew
- Brachialgia
- Bronchitis chronica
- Coccygodynia
- Contusion, Distorsion
- Cystitis
- Epicondylitis
- Ischias
- Zmiany zwyrodnieniowe kręgosłupa
- Mialgia
- Neuralgia
- Neuropatia obwodowa
- Reumatoidalne zapalenie stawów
- Periarthritis
- Periostitis
- Pleuritis
- Polyarthritis rheumatica
- Dolegliwości pourazowe
- Pyelitis
- Spondylitis
- Tendinitis i Tenosynovitis
- Tendovaginitis
- Zespół de Quervaina
- Furunculus, Carbunculus
- Thrombophlebitis
- Ropne i atopowe zapalenie skóry
- Adnexitis
- Mastitis
- Metritis chronica
- Prostatitis

Pozytywne efekty lecznicze z punktu widzenia pacjenta

- ✓ Skuteczna, bezoperacyjna terapia nie wymagająca farmakologicznego leczenia
- ✓ Poprawa rozciągliwości włókien kolagenowych tkanki łącznej
- ✓ Poprawa krążenia i zwiększenie metabolizmu
- ✓ Wzmocnienie układu odpornościowego organizmu
- ✓ Oddziaływanie analgetyczne, stymulacja resorpcji i procesu fagocytozy
- ✓ Optymalizacja lepkości płynu maziowego
- ✓ Relaksująca, wygodna pozycja terapii eliminująca stany napięć mięśniowych
- ✓ Perspektywa szybkiego i trwałego sukcesu terapeutycznego
- ✓ Terapia bez efektów ubocznych

Obsługa i zastosowanie

- ✓ Szerokie spektrum zastosowania w różnych kierunkach medycyny
- ✓ Możliwość selektywnego, ukierunkowanego doboru programów zabiegu
- ✓ Samodzielna terapia całego ciała w jednym zabiegu
- ✓ Bezproblemowa wymiana promienników
- ✓ Głęboka penetracja terapii
- ✓ Prosta, bezpieczna i intuicyjna obsługa urządzenia
- ✓ Łatwy i bezpieczny dobór programów dzięki zintegrowanej tabeli zastosowań



Ekonomiczne aspekty

- ✓ Oszczędność kosztów i czasu
- ✓ Większe spektrum zastosowań, optymalne wykorzystanie własnego potencjału medycznego
- ✓ Kontrola wykonanych zabiegów
- ✓ Oszczędne i optymalne wykorzystanie zaplecza medycznego
- ✓ Redukcja wydatków z własnego budżetu farmakologicznego
- ✓ Możliwości terapii kombinowanych

Dodatkowe możliwości zastosowania - terapia kombinowana

Subiektywnie odczuwalny, przyjemny i relaksujący zabieg diatermiczny- **MiLi** lub **MagnoLi** - (terapia polem magnetycznym) jest idealnym uzupełnieniem i przygotowaniem pacjenta do innych form terapii.

Leczenie układu mięśniowo-szkieletowego i odcinków kręgosłupa urządzeniem **TRAComputer** - jest bardzo skuteczną i uznaną formą leczenia. Zabieg wprowadzający przy zastosowaniu **MiLi** eliminuje napięcia mięśniowe przygotowując pacjenta w optymalny sposób do tego rodzaju terapii.



Zestaw terapeutyczny do trakcji odcinka szyjnego, piersiowego i lędźwiowego kręgosłupa, bioder i ramion

Serwis

Gwarancją najlepszego serwisu jest bezpośredni kontakt z użytkownikiem. Dewiza ta przyświeca nam od przeszło 30 lat działalności na rynku sprzętu medycznego.

W przypadku zainteresowania chętnie przedstawimy państwu **MiLi** oraz zademonstrujemy optymalne możliwości wykorzystania urządzenia.

Prosimy o kontakt, zawsze służymy radą i pomocą.

Dystrybutor:



ELMIKO Medical Sp. z o.o
ul. K. Jeżewskiego 5c/7,
02-796 Warszawa
tel. 022 644 37 37,
fax 022 644 37 27
www.elmiko.pl



...oraz wybór kolorystyki leżanki



Możliwości odmiennej gamy kolorów realizujemy na specjalne zamówienie.

W celu uniknięcia rozbieżności w kolorystyce na wskutek błędów w druku prosimy o bezpośredni kontakt.

Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia

Dane techniczne MiLi Diatermia

Leżanka:	stal szlachetna (niklowo-chromowa), antymagnetyczna wymiary 65 x 75 x 200cm, waga: 42kg
MiLi-Generator	urządzenie do terapii decymetryczno-impulsowej (fale 12cm) waga ok. 28 kg. Wymiary 350 x 200 x 900 mm,
Klasa produktu:	UMDNS:11-245;MPG:IIa; Klasa-Zabezp.:I TypB
Częstotliwość:	2450 MHz.
Max.moc w trybie:	ciągłym 250W, impulsowym 1500W
Napięcie sieci:	230 V~ ±10%, 50 Hz
Patenty:	Deutschland P 2701934; USA 4.316.474; Niederlande 79.07025; Italien 69288; Spanien 484.793; Europa EP 0566836A2; EP 0334274 A2



Geschäftsbereich

MEDIZIN
ELEKTRONIK
LÜNEBURG



Lüner Rennbahn 28, D-21339 Lüneburg, Tel : 04131 - 189053, Fax : 04131 - 187734
www.medizin-elektronik.de