

## MAVIT ULP-01

### Urządzenie do termicznego wibro-masażu magnetoterapii w stanach zapalnych prostaty



Zapalenie prostaty jest szeroko rozpowszechnionym schorzeniem. W literaturze można znaleźć różne metody leczenia. Problem dotyczy około 50% dorosłych mężczyzn, u których pojawia się to schorzenie w pewnym okresie ich życia. Zbyt późne zwrócenie się do lekarza bardzo często prowadzi do tego, że choroba przechodzi w formę przewlekłą. Przewlekłemu zapaleniu prostaty towarzyszą objawy o różnym stopniu nasilenia i często prowadzą do impotencji, bezpłodności i towarzyszącym temu problemom psychologicznym.

Z zasady przewlekłe zapalenie prostaty wymaga kompleksowego leczenia przy stosowaniu antybiotyków, różnych zabiegów medycznych, psychoterapii oraz zabiegów termicznych, masaży, lasera, naświetlania polem magnetycznym w celu zmniejszenia dolegliwości związanych z dysfunkcją oddawania moczu. Leczenie gruczołu prostaty jest skomplikowane w związku z jego głęboką lokalizacją i w dlatego są problemy z aplikowaniem leczenia bezpośrednio na ten organ. Urządzenie MAVIT jest przeznaczone do ułatwiania i pomocy urologom w leczeniu tego schorzenia. Urządzenie umożliwia przeprowadzanie kompleksowego leczenia fizykoterapeutycznego z dokładnie ustaloną dawką termiczną, magnetyczną, a wibro-terapeutyczne działanie na gruczoł prostaty bierze pod uwagę indywidualne warunki pacjenta i ustalany jest w zależności od zaawansowania choroby.

Kliniczne działanie urządzenia MAVIT wykazuje pozytywny efekt terapeutyczny jako wynik kompleksowego równoczesnego działania nagrzewania, wibracji i pola impulsów magnetycznych na tkanki prostaty i układ nerwowy splotów miednicznych, które są łatwo dostępne dla głowicy aplikatora urządzenia MAVIT: poprawa mikrocyrkulacji tkankowej w prostacie i okolicy okołosterczowej; ograniczenie efektu spazmatycznego i obrzękowego towarzyszącego procesom zapalnym prostaty.

#### Zalety:

- wysoki terapeutyczny efekt w leczeniu przewlekłego zapalenia prostaty,
- urządzenie może być stosowane razem z preparatami farmaceutycznymi i innymi fizjoterapeutycznymi metodami leczenia,
- stabilny efekt terapeutyczny po przeprowadzeniu serii zabiegów,
- terapia nie powoduje podrażnienia odbytnicy,
- brak odpowiedników,
- możliwość stosowania leczenia poza kliniką, w warunkach domowych.

#### Dane techniczne:

Temperatura powierzchniowa w okolicy głowicy	37,5 – 42,0 C°
Indukcja pulsacyjnego pola magnetycznego	3 – 30 mT
Zasilanie	220 ± 10% V, 50 Hz
Maksymalna waga	0,66 kg
Amplituda wibracji	0,01 – 0,1 mm
Klasa bezpieczeństwa	II, typu BF