

# PhysioGo.Lite ELECTRO

VER. 1.0

aparat do elektroterapii



## CECHY UŻYTKOWE

- 5" kolorowy wyświetlacz z panelem dotykowym
- dwa niezależne kanały zabiegowe
- regulacja natężenia w obwodzie pacjenta jednocześnie dla obu kanałów lub osobno
- test elektrod
- tryb manualny
- jednostki chorobowe wybierane po nazwie lub dziedzinie
- baza wbudowanych programów zabiegowych
- baza wbudowanych sekwencji zabiegowych
- baza programów użytkownika
- baza sekwencji użytkownika
- programy ulubione
- możliwość edycji nazw programów i sekwencji użytkownika
- encyklopedia z opisem metodyki zabiegu
- statystyki przeprowadzanych zabiegów
- regulacja głośności sygnalizatora dźwiękowego
- bateria (opcja)



## ELEKTROTERAPIA

- praca w trybach CC (stabilizacja prądu) lub CV (stabilizacja napięcia)
- pełna izolacja galwaniczna między kanałami w każdym trybie

## PRĄDY I METODY

- interferencyjne izoplanarne
- interferencyjne dynamiczne
- interferencyjne jednokanałowe AMF
- TENS symetryczny
- TENS asymetryczny
- TENS naprzemienny
- TENS burst
- TENS do terapii porażień spastycznych
- Kotz'a (rosyjska stymulacja)

- tonoliza
- stymulacja Hufschmidta
- diadynamiczne (MF, DF, CP, CP-ISO, LP, RS, MM)
- impulsowe prostokątne
- impulsowe trójkątne
- impulsowe UR wg Traberta (2 - 5)
- impulsowe Leduca (1 - 9)
- impulsowe neofaradyczne
- unipolarne falujące
- bipolarne falujące
- galwaniczne
- mikroprądy
- prądy średniej częstotliwości MF
- impulsy IG
- prądy EMS
- fale H
- impulsy eksponencjalne

### PROGRAMY ZABIEGOWE

- wbudowane programy zabiegowe elektroterapii 71
- programy do ustawienia dla użytkownika 50
- programy ulubione

### SEKWENCJE ZABIEGOWE

- wbudowane sekwencje zabiegowe do elektroterapii 44
- sekwencje do ustawienia dla użytkownika 10



### PARAMETRY TECHNICZNE

#### Parametry elektroterapii

- maks. natężenie prądu w obwodzie pacjenta (tryb CC)
  - unipolarny falujący 30 mA
  - galwaniczny, IG 80 mA
  - diadynamiczny 70 mA
  - bipolarny falujący, Hufschmidta 100 mA
  - interferencyjne, TENS, Kotz, impulsowe, MF, tonoliza, EMS, fale H, impulsy eksponencjalne 140 mA
  - mikroprądy 1000 µA
- maks. amplituda napięcia w obwodzie pacjenta (tryb CV) 140 V
- zegar zabiegowy 1 – 60 minut

#### Parametry ogólne

- wymiary aparatu 25,0 x 27,0 x 16,5 cm
- masa aparatu max. 3 kg
- typ akumulatora (opcja) Li-Ion
- pojemność akumulatora (opcja) 2100 mAh
- zasilanie, pobór mocy 100 – 240 VAC, 50/60 Hz, 24 VDC, 2,5 A



### WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

• przewód sieciowy	1
• zasilacz impulsowy	1
• kable pacjenta	2
• elektrody do elektroterapii 6x6 cm	4
• elektrody do elektroterapii 7,5x9 cm	2
• pokrowce wiskozowe do elektroterapii 8x8 cm	8
• pokrowce wiskozowe do elektroterapii 10x10 cm	4
• pas rzepowy 40x9 cm	2
• pas rzepowy 100x9 cm	2
• rysik do ekranu	1
• ścierka do ekranu LCD	1
• bezpieczniki zapasowe	2
• instrukcja użytkowania	1
• protokół pokontrolny z badań bezpieczeństwa	1
• paszport techniczny	1
• karta gwarancyjna	1

### WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- elektrody samoprzylepne 5x5 cm, 5x10 cm
- elektrody punktowe z adapterem 6 mm, 10 mm, 15 mm, 20 mm
- worek z piaskiem 21x14 cm, 21x28 cm
- torba mieszcząca aparat wraz z wyposażeniem
- stolik Versa/ Versa X
- bateria