

PhysioMG 827

přístroj pro terapii nízkofrekvenčním magnetickým polem



ERGONOMIE

- duální režim práce
- vizuální ukazatel přítomnosti pole v podobě iluminátoru
- senzorický ukazatel aktivity magnetického pole v podobě magnetických pásků
- možnost nastavení rozsahu frekvence magnetického pole s přesností do 0,01 Hz pomocí dotykové obrazovky
- nastavení hodnoty délky trvání procedury pomocí dotykové obrazovky s přesností do 1s
- dva nezávislé terapeutické kanály
- 7" barevná dotyková obrazovka
- programový a manuální režim práce
- seznam přednastavených programů
- volba programů podle chorobných jednotek a nebo podle oboru
- vestavená encyklopedie s anatomickými obrázky
- seznam oblíbených programů
- možnost editace názvů programů a uživatelských sekvencí
- statistiky provedených procedur
- regulace hlasitosti zvuku
- autotest – průběžná kontrola funkčnosti přístroje



MAGNETICKÉ POLE

- druhy pole: modifikovaný obdélníkový, trojúhelníkový, sinusoidální, impulzový, poloobdélníkový modifikovaný poloviční trojúhelník, poloviční sinus, poloviční trojúhelník, poloviční impulzový
- kontinuální a modulovaná emise
- velká indukce magnetického pole
- široký rozsah frekvencí

MANUÁLNÍ REŽIM

plná kontrola parametrů procedury pro pokročilé uživatele

PROGRAMY

- zjednodušení obsluhy přístroje
- 50 přednastavených programů pro aplikátor CS75
- 50 přednastavených programů pro aplikátor CS60
- 28 přednastavených programů pro aplikátor CS35
- 46 přednastavených programů pro aplikátor CP

- 45 přednastavených programu pro aplikator CPEP
- 44 přednastavených programu pro duální režim
- 50 uživatelských programů
- funkce oblíbených programů

SEKVENCE PROGRAMŮ

- zjednodušení obsluhy přístroje
- 10 uživatelských sekvencí
- možnost pojmenování sekvencí uživatelem



TECHNICKÉ PARAMETRY

- maximální indukce v geometrickém středu aplikátoru:

aplikator CS75	3 mT
aplikator CS60	4 mT
aplikator CS35	10 mT
aplikator CP	3 mT
aplikator CPEP	25 mT
 - maximální indukce při stěně aplikátoru:

aplikator CS75	4,5 mT
aplikator CS60	6 mT
aplikator CS35	12 mT
aplikator CP	12,5 mT
aplikator CPEP	50 mT
 - maximální hodnota indukční změny:

aplikator CS75	9 mT
aplikator CS60	12 mT
aplikator CS35	24 mT
aplikator CP	25 mT
aplikator CPEP	100 mT
 - parametry modulovaného režimu
 - frekvenční spektrum
 - časovač
 - příkon, odběr
 - rozměry řídicí jednotky
 - hmotnost
- impulz 1 s/ pauza 0,5 – 8 s
 0 – 50 Hz
 maximálně 60 minut
 230 V ±10 %, 50/60 Hz, 350 VA
 34 x 28 x 11 cm
 max 7 kg



STANDARDNÍ VYBAVENÍ

- síťový kabel
- nahradní pojistky WTA-T 3,15 A/250 V (2 ks)
- magnet (1 ks)
- ochranné bryle pro pacienta (1 ks)
- dotykové péro (1 ks)
- hadřík pro LCD displej (1 ks)
- magnetické pásky (1 ks)

VOLITELNÉ VYBAVENÍ

- solenoid CS75
- solenoid CS60
- solenoid CS35
- plochý aplikator CP ze stojanem
- duální režim práce
- lehátko typ LE_CS
- stolek pod aplikátory CS 35 typ ST_CS