

Přístroj nové generace pro aplikaci terapeutického ultrazvuku, elektroléčebných proudů nebo kombinované terapie.

Přístroj se vyrábí ve stolní verzi, bez vakuové jednotky a ve stojanové verzi s vestavěnou vakuovou jednotkou.

Charakteristika přístroje:

- velký barevný dotykový displej
- přehledné a obsáhlé informace na displeji v českém jazyce
- výběr procedury a její modifikace jedním dotykem na displeji
- vestavěná doporučená terapeutická schémata
- seznam indikací, anatomická schémata a postupy v terapii u různých onemocnění.
- grafické znázornění místa aplikace



Elektroléčba:

Všechny známé elektroléčebné proudy, elektrodiagnostika, možnost modifikace jednotlivých parametrů a ukládání vlastních terapií do paměti.

- 2 nezávislé výstupní kanály
- 2 kanálová synchronizace
- Vestavěné přednastavené procedury
- Volba režimu konstantní proud / konstantní napětí
- Galvanická báze 0% 20% 50%
- Volba polarity (automatická, manuální, sled pulsů)
- Volná paměť – 20 míst pro terapii, 20 pro diagnostiku

Vakuová jednotka

Pouze v kombinaci s plně funkčním mobilním stojanem SysCart

Aplikace - kontinuální / pulsní

Podtlak - automatická předvolba pro terapii nebo plynule nastavitelný

Ultrazvuk:

- Sono**Swing** - Výběr a regulace hloubky terapie
- Výběr tepelných efektů nebo mikro masáže
- Nová,ergonomická hlavice s vyšší účinností
- Frekvence - 0,8 MHz pro hloubkové aplikace
- 2,4 MHz,pro povrchové aplikace
- UZ hlavice - multifrekvenční 5 cm² a 1 cm², vodotěsná, max. výkon – 3 W/cm²
- Set pro hloubkovou terapii
- Výběr požadovaných efektů
- Signál průniku – audio a opticky na hlavici

Kombinovaná terapie UZ a elektroléčba

Pro optimalizaci ultrazvukové terapie.

1. výběr požadovaného efektu
2. volba vhodného programu pro kombinaci