



CRYOS CARD

E' il nuovo dispositivo medico compatto studiato per medici, fisioterapisti e preparatori sportivi per eseguire la terapia del freddo (Crioterapia) e/o la terapia del caldo (Termoterapia). CRYOS CARD permette di controllare un modulo termoelettrico, capace di produrre freddo e caldo in quantità dosata, controllata, ed impostabile, ottenendo un effetto neuromuscolare, vascolare o metabolico. Per la regolazione della durata e della temperatura del trattamento, CRYOS CARD utilizza un microprocessore ed una semplice ed intuitiva interfaccia con l'utente. L'apparecchio è equipaggiato con un manipolo cryotermico munito di un cono terminale per crioterapia/termoterapia, regolabile fino alla temperatura di -10°C . Lo stesso manipolo è in grado anche di riscaldarsi fino alla temperatura di 50°C , per permettere applicazioni di termoterapia senza l'utilizzo di magnetoterapia, radarterapia e laserterapia (nb: non può raggiungere temperature inferiori a 30°C rispetto alla temperatura ambiente). L'apparecchio è un valido supporto per il trattamento di affezioni infiammatorie, sindromi dolorose, trattamenti post traumi, disturbi reumatici, psoriasi e tinnito. E' possibile inoltre ottenere un valido effetto antalgico grazie all'azione diretta dell'energia erogata sulle fibre nervose sensitive e alla capacità di attenuare la flogosi locale. Funziona collegato alla rete elettrica o a batteria ricaricabile (inclusa).



CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: batteria ricaricabile, alimentatore esterno

Numero canali d'uscita: 1

Timer: regolabile da 0 a 60 minuti

Temperatura: da -5°C a $+50^{\circ}\text{C}$

Controllo retroattivo della temperatura: step di $0,1^{\circ}\text{C}$

DOTAZIONE DI BASE

- Valigia
- Manipolo cryotermico D 75 mm
- Batteria ricaricabile
- Alimentatore esterno
- Manuale d'uso