

# Sonda prysznicowa R – instrukcja obsługi

Sonda prysznicowa R współpracuje z urządzeniem Terapus „infra”

## Instalacja sondy

1. wyłączyć laser biostymulacyjny wyłącznikiem na tylnej ścianie aparatu.
2. podłączyć wtyczkę przewodu zasilającego sondy prysznicowej do odpowiedniego gniazda na tylnej ścianie aparatu (obok gniazda sondy punktowej) i dokręcić nakrętkę zabezpieczającą.

Po włączeniu zasilania aparat z przyłączoną sondą prysznicową automatycznie aktywuje wszystkie opcje lasera związane z obsługą sondy prysznicowej.

## Obsługa sondy prysznicowej

Obsługa sondy prysznicowej R przebiega w sposób podobny jak obsługa sondy punktowej IR w urządzeniu Terapus „infra”. Sonda może pracować tylko w trybie pracy ciągłej. W celu jej uruchomienia należy:

1. klawiszem LASER wybrać sondę prysznicową z napisem „Laser R” (lub „Laser IR”) - zaświeci się dioda przy ikonce tej sondy na panelu sterującym w polu wyboru lasera – patrz także instrukcja obsługi Terapus „infra”).
2. ustawić parametry pracy sondy analogicznie jak dla sondy punktowej (dla sondy prysznicowej tylko czas lub dawkę; inne ustawienia tzn. częstotliwość, procedura i pomiar nie są dostępne).
3. nacisnąć klawisz START.
4. nacisnąć niebieski, okrągły przycisk na obudowie sondy prysznicowej – następuje rozpoczęcie naświetlania.
5. powtórne naciśnięcie niebieskiego przycisku na sondzie wprowadzi ją w stan „pauzy” – tj. zawieszenia naświetlania bez utraty ustawionych wcześniej parametrów (czasu lub dawki); kolejne naciśnięcie klawisza przerwie stan pauzy i wznowi zabieg.
6. zakończenie zabiegu nastąpi automatycznie po odliczeniu zadanego czasu/wyemitowaniu zadanej dawki lub po jego przerwaniu poprzez naciśnięciu klawisza STOP na klawiaturze sterownika (na panelu sterującym).

## Dane techniczne sondy prysznicowej R

|                    |   |                        |
|--------------------|---|------------------------|
| długość fali       | – | 650 nm                 |
| moc diody          | – | 35 mW                  |
| ilość diód         | – | 5                      |
| moc sondy          | – | 5 x 35 mW = 175 mW     |
| powierzchnia sondy | – | ok. 40 cm <sup>2</sup> |