|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **WYMAGANIA OGÓLNE** | | | | |
| **Producent / Firma** | | **Podać** | |  |
| **Nazwa / typ urządzenia** | | **Podać** | |  |
| **Kraj pochodzenia** | | **Podać** | |  |
| **Rok produkcji 2023 r** | | **Podać** | |  |
| **Urządzenia fabrycznie nowe** | | **Podać** | |  |
| **lp.** | **Parametr wymagany** | **Ilość** | **Warunek graniczny TAK** | **Parametr oferowany** |
|  | **Aparat do fizykoterapii** | **1 szt.** |  | |
|  | 3 niezależne kanały zabiegowe |  | Tak |  |
|  | Możliwość wykonywania 5 różnych terapii: elektroterapia, terapia ultradźwiękowa, laseroterapia, magnetoterapia, terapia kombinowana. |  | Tak |  |
|  | Tryb manualny |  | Tak |  |
|  | Tryb programowy |  | Tak |  |
|  | Encyklopedia wbudowanych programów  z opisem zabiegów |  | Tak |  |
|  | Lista ulubionych programów |  | Tak |  |
|  | Test elektrod |  | Tak |  |
|  | Wyświetlacz LCD min. 7” z panelem dotykowym |  | Tak |  |
|  | Akumulator |  | Tak |  |
|  | Regulacja natężenia w obwodzie pacjenta |  | Tak |  |
|  | Analiza danych przeprowadzonych zabiegów |  | Tak |  |
|  | Częstotliwość pracy: 2-120 Hz |  | Tak |  |
|  | Częstotliwość w trybie impulsowym: 16 Hz, 48 HZ, 100 Hz |  | Tak |  |
|  | Klasa urządzenia laserowego: 3B |  | Tak |  |
|  | Indukcja pola magnetycznego: max 10 mT (100 Gs) |  | Tak |  |
|  | amplituda napięcia w obwodzie pacjenta: max 140 V |  | Tak |  |
|  | **Głowica do sonoterapii** | **1 szt.** |  |  |
|  | Powierzchnia promieniowania: 4 cm2 (+/-5%) |  | Tak |  |
|  | Częstotliwość pracy: 1MHz lub 3,5 MHz |  | Tak |  |
|  | Wodoszczelność |  | Tak |  |
|  | Emisja ciągła |  | Tak |  |
|  | Emisja impulsowa |  | Tak |  |
|  | Możliwość kalibracji przez użytkownika |  | Tak |  |
|  | Kontrola przylegania czoła głowicy |  | Tak |  |
|  | **Sonda do laseroterapii IR** | **1 szt.** |  |  |
|  | Długość fali: 808 nm (+/-5%) |  | Tak |  |
|  | Moc: 400 mW (+/-5%) |  | Tak |  |
|  | Wskaźnik sygnalizacji pracy |  | Tak |  |
|  | Końcówki światłowodowe do laseropunktury |  | Tak |  |
|  | **Płaski aplikator pola magnetycznego** | **2 szt.** |  |  |
|  | Indukcja pola magnetycznego: max 10mT |  | Tak |  |
|  | 2 różne, kompatybilne ze sobą aplikatory |  | Tak |  |