

Defibrylator automatyczny AED

1. Parametry terapeutyczne

- fala dwufazowa, z dopasowaniem napięcia i czasu trwania do aktualnej impedancji pacjenta
- automatyczna ocena rytmu EKG i analiza impedancji klatki piersiowej
- łączny czas analizy i ładowania do wstrząsu max 10 sekund
- wzrastająca sekwencja podawania wstrząsu 150 – 360 dżuli dla dorosłych – 35J – 90 dżuli dla dzieci
- gdy wstrząs o niskiej energii nie jest skuteczny, kolejny automatycznie będzie o większej energii
- wykrywanie ruchu uszkodzonego
- zgodny z wytycznymi Europejskiej Rady Resuscytacji z 2015 roku

2. Wspomaganie RKO

- automatycznie uruchamiany metronom podający tempo ucisków
- automatycznie uruchamiany asystent RKO (instruktaż jak wykonywać uciski klatki piersiowej)

3. Parametry techniczne

- urządzenie w pełni automatyczne bez konieczności wyzwalania wstrząsu przez obsługującego
- cyfrowe komendy głosowe
- komendy głosowe w języku polskim z możliwością przełączenia na język angielski
- min. trzy poziomy głośności komunikatów głosowych
- poziomy głośności automatycznie wzrastają i maleją w zależności od hałasu podczas akcji ratunkowej
- uniwersalne elektrody dla dorosłych i dzieci, min. 3 lata przydatności do użycia
- zmiana trybu na pediatryczny za pomocą przycisku (bez żadnych dodatkowych akcesoriów)
- cyfrowa pamięć wewnętrzna zapisująca dane EKG i zdarzenia medyczne
- codzienny autotest systemów urządzenia
- wskaźnik gotowości do pracy
- bateria litowo-manganowa 12.0V, 4,7 A/h, min.
- wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii
- odporność na kurz i wodę w klasie IP55
- temperatura pracy od 0 do +50
- zakres temperatur przechowywania do jednego tygodnia od -30 do +60 st. C.
- waga do 2,5 kg
- uchwyt transportowy lub torba transportowa
- wyposażony w apteczkę AED (rękawiczki jednorazowe, maseczka, nożyczki, jednorazowa golarka)

4. Komunikacja i przesyłanie informacji

- defibrylator wyposażony w moduł transmisji danych za pomocą sieci 3G (umowy po stronie wykonawcy)
- konieczność bezprzewodowego monitorowania stanu defibrylatora przez komputer, tablet, smartfon
- zdalna aktualizacja wytycznych i ustawień bez konieczności wysyłania urządzenia do serwisu

5. Serwis i gwarancja

- urządzenie w trakcie gwarancji nie wymaga przeglądów
- urządzenie nie wymaga przeglądów po użyciu
- autoryzowany serwis producenta w Polsce
- gwarancje producenta - urządzenie 8 lat; bateria 4 lata; elektrody 4 lata

Stojak i szafka zewnętrzna na defibrylator AED

- wolnostojący stojak z tablicą informacyjną AED
- szafka/kapsuła ogrzewana z możliwością montażu na zewnątrz