Opis przedmiotu zamówienia

ZP.271.49.2019

Załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia

Parametry urządzenia do **mechanicznej kompresji klatki piersiowej**

1. Głębokość i częstość kompresji zgodnie z wytycznymi ERC 2015:
2. Głębokość w zakresie od 5 cm do 6 cm- głębokość uciśnięć klatki piersiowej regulowana w czasie rzeczywistym w trakcie pracy bez wstrzymywania urządzenia.
3. Częstość w zakresie od 100 do 120 ucisków/ min. – możliwość regulacji częstotliwości uciśnięć klatki piersiowej regulowana w czasie rzeczywistym w trakcie pracy bez wstrzymywania urządzenia.
4. Możliwość wykonania defibrylacji bez konieczności zdejmowania urządzenia z pacjenta
5. Tryby pracy: 15:2, 30:2, ciągły
6. Uniesienie tłoka powyżej klatki piersiowej w celu ułatwienia pełnego rozprężenia klatki piersiowej podczas przerwy na wentylację pacjenta.
7. Mechanizm zabezpieczający przy zastosowaniu mechanicznej kompresji przed urazami i pogłębianiem już istniejących.
8. Deska pod plecy przezierna dla promieni RTG.
9. Waga kompletnego urządzenia wraz z akcesoriami i torbą/ plecakiem - max. 12 kg
10. Klasa odporności min. IP43 > IP 43 parametr punktowany
11. Możliwość skonfigurowania ekranu startowego urządzenia na minimum 3 różne sposoby.
12. Działanie w pełni elektryczne
13. Źródło zasilania: akumulator LiPo, zasilanie 12V DC
14. Czas pracy na jednym akumulatorze minimum 90 minut
15. Wskaźnik naładowania baterii
16. Czas ładowania akumulatora od 0-do100% 220-240V 0-100% - max 2,5 h
17. Możliwość podglądu z pozycji urządzenia ilość cykli ładowania baterii
18. Wyposażenie:
19. Urządzenie do kompresji klatki piersiowej
20. Torba lub plecak wykonana z materiału typu PAX PLAN lub poliwęglanu łatwego do czyszczenia i dezynfekcji , wyposażony w szelki do przenoszenia na plecach oraz w uchwyt umożliwiający transport urządzenia w ręku. Wyjście zasilania umożliwiające ładowanie urządzenia bezpośrednio z torby/plecaka.
21. Deska pod plecy
22. Min. 2 wielorazowe elementy bezpośredniego kontaktu lub 20 jednorazowych elementów bezpośredniego kontaktu z klatą piersiową
23. Kabel zasilający 12 V DC
24. Zasilacz 230 V AC
25. 1 Akumulator
26. Instrukcja obsługi
27. Deklaracja zgodności
28. Certyfikat CE