

Funkcja Real BVM Help: Dane w czasie rzeczywistym poprawiające jakość wentylacji

Badania naukowe potwierdzają, że obecnie często dochodzi do nadmiernej wentylacji pacjentów¹.

Wyniki badań wskazują, że obecnie w ponad 90% przypadków wentylacja może być albo nadmierna, albo niewystarczająca² i że jej średnia częstość może przekraczać ponad 30 oddechów na minutę.¹

Niska jakość wentylacji prawdopodobnie wiąże się z brakiem dostępu do danych w czasie rzeczywistym. Firma ZOLL z dumą prezentuje przełomową technologię Real BVM Help™ dostępną jedynie w nowym monitorze/defibrylatorze X Series[®] Advanced firmy ZOLL.

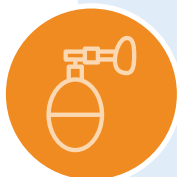
Funkcja Real BVM Help zapewnia w czasie rzeczywistym dane dotyczące prowadzonej wentylacji, tj. objętość i częstość, zarówno dla pacjentów zaintubowanych, jak i niezaintubowanych.



NOWE URZĄDZENIE X SERIES ADVANCED FIRMY ZOLL Z FUNKCJĄ REAL BVM HELP DOSTARCZA RATOWNIKOM NASTĘPUJĄCE DANE:

- docelową i rzeczywistą objętość wentylacji,
- docelową i rzeczywistą częstość wentylacji,
- wskaźnik jakości wentylacji i licznik czasu między oddechami, dzięki którym mogą wykonywać optymalną wentylację.

Funkcja Real BVM Help współpracuje z każdym dostępnym na rynku urządzeniem do prowadzenia wentylacji zastępczej zarówno u pacjentów zaintubowanych jak i niezaintubowanych.



Funkcja Real BVM Help jest zintegrowana z istniejącymi technologiami RKO firmy ZOLL



W przypadku pacjentów z zatrzymaniem krążenia nowy monitor/defibrylator X Series Advanced oferuje funkcje Real CPR Help® i Real BVM Help™, jednocześnie dostarczając ratownikom dane na temat ucisków i jakości wentylacji w czasie rzeczywistym. Współpracując z elektrodami ZOLL CPR dla dorosłych, urządzenie X Series Advanced wyświetla pulpit funkcji Real BVM Help obok pulpitu funkcji Real CPR Help.

Funkcja Real BVM Help dostarcza ratownikom wskazówki ułatwiające wykonywanie optymalnej wentylacji

Wytyczne sugerują częstość 10 oddechów na minutę¹ podczas wentylowania pacjenta. Przeciętnie ratownik przekracza tę częstość niemal trzykrotnie.² Funkcja Real BVM Help zapewnia dane w czasie rzeczywistym niezbędne do wykonywania optymalnej wentylacji.

Dzięki funkcji Real BVM Help urządzenia X Series Advanced ratownicy mogą śledzić na monitorze wartości podawanej objętości oddechowej i częstości wentylacji. Udowodniono, że za poprawą jakości uciśnień stoi funkcja Real CPR Help, a teraz dzięki funkcji Real BVM Help personel medyczny może poprawić również jakość wentylacji.



Dane dotyczące wentylacji pozyskiwane dzięki funkcji Real BVM Help można łatwo analizować za pomocą rozwiązania RescueNet CaseReview® w celu późniejszej oceny i poprawy jakości wentylacji.



Nowy monitor/defibrylator X Series Advanced współpracuje bezprzewodowo z urządzeniem AutoPulse firmy ZOLL



W przypadku użycia urządzenia AutoPulse monitor/defibrylator X Series Advanced automatycznie rozpoznaje i wyświetla uciski AutoPulse na pulpicie CPR.

Wprowadź nową jakość opieki medycznej zapewniając optymalną wentylację dzięki funkcji Real BVM Help.

Więcej informacji można znaleźć na stronie zoll.com/xseriesadvanced

¹Aufderheide TP, Lurie KG. Crit Care Med. 2004 WRZ;32(9 Zał.):s. 345–51.

²Kleinman ME, et al. Circulation. 2015; 132 (zał. 2): S414–S435.

Autoryzowany dystrybutor i serwis:



Paramedica Polska Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Farbiarska 47, 02-862 Warszawa
tel. 22 313 09 39
e-mail: handlowy@paramedica.pl
www.paramedica.pl