

# X SERIES® ADVANCED

Nowy monitor/defibrylator firmy ZOLL® z przełomową technologią.



Nowy monitor/defibrylator X Series® Advanced firmy ZOLL w istotny sposób ułatwia ratownikom postępowanie z pacjentem. X Series Advanced jest pierwszym urządzeniem, które monitoruje wszystkie niezbędne parametry istotne do uzyskania poprawy stanu pacjenta.



## Funkcja Real BVM Help™ i pulpit TBI

Dzięki przełomowej technologii oferowanej wyłącznie przez firmę ZOLL urządzenie X Series Advanced pozwala skutecznie zmierzyć się z wyzwaniami, przed jakimi stoją ratownictwo medyczne i oddziały szpitalne.



### Funkcja Real BVM Help – informacje zwrotne dotyczące wentylacji podawane w czasie rzeczywistym

Dzięki funkcji Real BVM Help, w którą wyposażono urządzenie X Series Advanced, ratownicy mogą bezpośrednio na monitorze śledzić wartość podawanej objętości oddechowej i częstość wentylacji. Dane przekazywane w czasie rzeczywistym ułatwiają użytkownikom wykonywanie optymalnej wentylacji w sposób, jaki dotąd nie był dostępny.

Za pośrednictwem funkcji Real BVM Help urządzenia X Series Advanced firmy ZOLL przekazywane są następujące dane:

- docelowa i rzeczywista objętość wentylacji,
- docelowa i rzeczywista częstość wentylacji,
- wskaźnik jakości wentylacji oraz licznik czasu między oddechami.



### Pulpit TBI: Dostęp do niezbędnych informacji, gdy liczy się czas

Pacjenci z urazem czaszkowo-mózgowym (TBI) stanowią wyjątkowe wyzwanie dla ratowników. Wczesnie podjęte leczenie ma krytyczne znaczenie dla ograniczenia do minimum często występujących wtórnych uszkodzeń mózgu<sup>1</sup>.

Pulpit TBI firmy ZOLL w monitorze/defibrylatorze X Series Advanced dostarcza dane o zmianie w czasie parametrów najistotniejszych dla pacjenta z urazem czaszkowo-mózgowym, umożliwiając szybkie wykrywanie potencjalnego pogorszenia stanu pacjenta.

<sup>1</sup>Spaite DW, et al. Acad Emerg Med. 2014;21:7:818-830

## Zaspokój swoje potrzeby w zakresie telemedycyny dzięki funkcji **RescueNet® Live** na monitorze X Series Advanced

Funkcja RescueNet® Live umożliwia lekarzom przeglądanie danych pobieranych z monitora X Series Advanced w lokalizacji zdalnej. Jest to rozwiązanie telemedyczne firmy ZOLL, które umożliwia skuteczne wspomaganie decyzji podejmowanych przez zespoły ratownictwa medycznego, doskonale zaspokajając ich potrzeby w zakresie telemedycyny.



## Funkcja **Real BVM Help** jest zintegrowana z technologiami Real CPR Help

W przypadku pacjentów z zatrzymaniem krążenia 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.



## Popraw skuteczność swojego systemu dzięki **RescueNet® CaseReview**

RescueNet® CaseReview oferuje możliwość wyświetlania danych z urządzenia X Series Advanced po zakończeniu akcji ratunkowej w celu skutecznej oceny i poprawy jakości. Dane dostępne w ramach funkcji CaseReview obejmują wydajność wentylacji z zastosowaniem funkcji Real BVM Help, wydajność RKO z zastosowaniem funkcji Real CPR Help® oraz automatyczne rozpoznawanie i integrację wydajności ze zintegrowanym urządzeniem do RKO AutoPulse® firmy ZOLL.

**X Series Advanced: Nowy monitor/defibrylator z przełomową technologią firmy ZOLL.**

Więcej informacji można znaleźć na stronie [zoll.com/xseriesadvanced](http://zoll.com/xseriesadvanced)

**Autoryzowany dystrybutor i serwis:**



Paramedica Polska Sp. z o.o. Sp. k.  
ul. Farbiarska 47, 02-862 Warszawa  
tel. 22 313 09 39, faks 22 313 09 59  
e-mail: [handlowy@paramedica.pl](mailto:handlowy@paramedica.pl)  
[www.paramedica.pl](http://www.paramedica.pl)