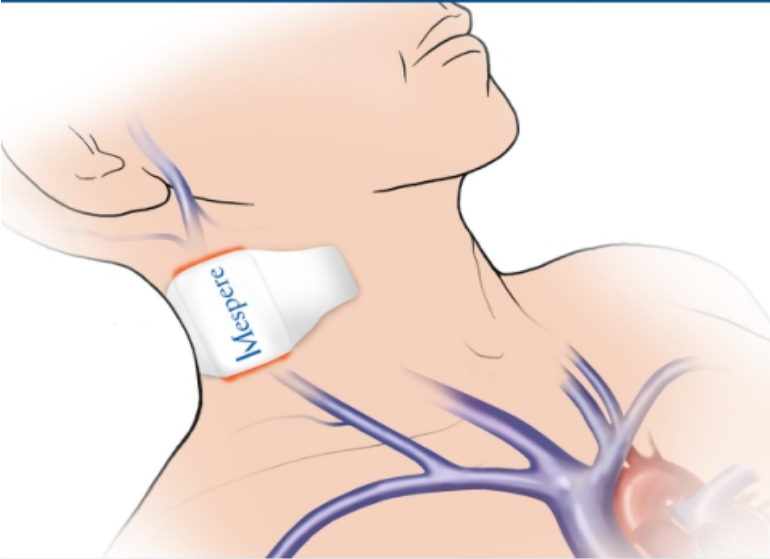


VO 100 Jugular Venous Oximetry

Nieinwazyjny system pomiaru stężenia tlenu w żyłę szyjnej



Przełomowa zmiana w monitorowaniu hemodynamicznym

Mespere wykorzystuje technologię spektroskopii bliskiej podczerwieni (NIRS) w celu zmierzenia hemodynamiki bez potrzeby inwazyjnego cewnikowania.

Bezinwazyjne czujniki Mespere emitują fotony bliskiej podczerwieni przez tkankę do żyły szyjnej oraz analizują rozproszone fotony w celu zmierzenia ośrodkowego ciśnienia żylnego.

VO 100 Jugular Venous Oximetry zastosowanie:

- oddziały intensywnej terapii
- medycyna ratunkowa
- opieka długoterminowa
- kliniki leczenia niewydolności serca



Zastosowanie kliniczne

- Wczesna terapia ciężkiej sepsy ukierunkowana na określone hemodynamiczne cele (EGDT)
- Reakcja na podanie płynów
- Monitorowanie perfuzji tkankowej
- Monitorowanie perfuzji mózgowej

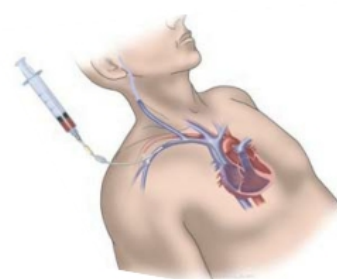
Pomiar stężenia tlenu w żyłę szyjnej

Features & Benefits	SYSTEM VO 100	CEWNIK ZE ŚWIATŁOWOD.
Dokładność *	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Monitorowanie ciągłe	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Nieinwazyjność	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Brak ryzyka infekcji	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Niski koszt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Obsługa przez pielęgniarkę	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Szybkie i łatwe użycie	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nieinwazyjne
VO 100 Sensor



Inwazyjny
Cewnik ze światłowodem



VO 100 System pomiaru stężenia tlenu w żyłę szyjnej

Opis	Kod artykułu	Ilość
Czujnik VO 100	SEN-VO100	1
Kleje VO 100 (do użytku)	SA-VO100	25
System operacyjny Mespere	OS-01	
Monitor Mespere	DM-10	1
Ramię monitora	MM-01	1