

usuwanie
ENDOTOKSYN

bezpiecznie
skutecznie
bez trudu



Alteco Medical

**Sepsa, powodowana
przez Gram-ujemne bakterie**

**Alteco®
LPS Adsorber**

Alteco® LPS Adsorber

Łatwy w użyciu do szybkiego zastosowania w sytuacjach krytycznych.

Adsorber Alteco® LPS jest szybki w zastosowaniu i łatwy w użyciu, co ma kluczowe znaczenie w sytuacjach krytycznych.

Proces jest skuteczny bez konieczności dodatkowych inwestycji.

Sepsa - jest jedną z najczęstszych przyczyn śmierci.

Sepsa jest nadmierną i zagrażającą życiu reakcją organizmu na zakażenie, które może prowadzić do uszkodzenia tkanek, niewydolności narządów i śmierci. Sepsa jest jedną z najczęstszych przyczyn zgonów we współczesnej intensywnej terapii. Co roku z powodu sepsy umiera więcej osób niż z powodu najczęstszych form raka - płuc, piersi i prostaty - razem wziętych. Sepsa jest wywołwana przez specyficzną toksynę (endotoksynę), która dostaje się do krwiobiegu. Endotoksyna lub lipopolisacharyd (LPS), jest głównym składnikiem ściany komórkowej bakterii Gram-ujemnych.

Kiedy endotoksyna zostaje uwolniona do krwiobiegu, układ odpornościowy wywołuje silną reakcję, która może przerodzić się w sepsę. Wyrób Alteco Medical, Adsorber Alteco® LPS, w sposób mechaniczny skutecznie redukuje endotoksynę w krwiobiegu i w ten sposób może zapobiec lub odwrócić proces sepsy.

Specyfikacja techniczna

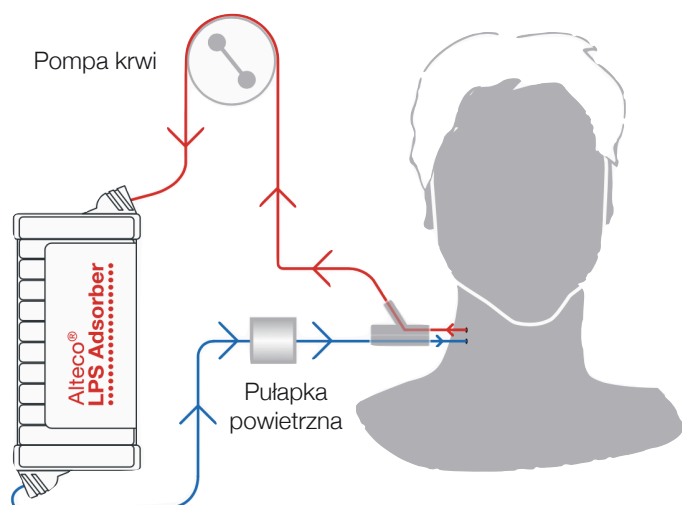
Długość:	135 mm
Średnica zewnętrzna:	52 mm
Masa netto:	~130 g
Objętość adsorbera:	100 ml
Obudowa:	polimer akrylowy
Matryca (płyty porowate):	polietylen
Składnik aktywny:	peptyd (100% syntetyczny)
Sterylizacja:	radiacyjna
Czas ważności:	3 lata
Złącza wejściowe/wyjściowe:	standard do dializ

Procedura

Płukanie:	500 ml 0,9% soli fizjologicznej
Zalanie:	0,9% sól fizjologiczna z heparyną
Przepływ krwi, hemoperfuzja:	150 ±50 ml/min
Rekomendowany czas trwania procedury:	2 - 6 h

Klasyfikacja i certyfikaty

Rejestracja wyrobu:	~30 krajów na świecie
Klasyfikacja:	urządzenie medyczne, Klasa IIa
Certyfikat ISO:	ISO 13485



Gdy endotoksyny stanowią zagrożenie lub problem, rozwiązaniem jest adsorber LPS Alteco®

(nr kat. LPS-33-100-46)



wyłączny dystrybutor w Polsce

VEROMED

kontakt:

tel. +48601490045, +48506156070
fax. +48322454773, www.veromed.pl