



Der ENDOTOXINE Unterschied bei Sepsis

Alteco LPS Adsorber in Kombination mit dem PureADJUST von Nikkiso



Elbe 1 Marketingkontr • elbe-1.com 03./2022

Literaturhinweise

¹ B. Adamik, Prolonged Cardiopulmonary Bypass is a Risk Factor for Intestinal Ischaemic Damage and Endotoxaemia

Scopemind®, ein internationales Distributions-Management Unternehmen im Bereich Medizintechnik wurde von mir im Oktober 2020 gegründet. Ich freue mich, Ihnen als erfahrener, kompetenter und zuverlässiger Partner zur Seite zu stehen.

Henning Schumacher



Extrakorporale Endotoxin-Eliminierung bei der Sepsis

Im Gegensatz zu anderen Behandlungsansätzen entfernt der **Alteco LPS Adsorber** Endotoxin aus dem Blutkreislauf des Patienten, indem das Blut während der Hämo-perfusion mit dem **PureADJUST Apheresesystem** durch den **Alteco LPS Adsorber** läuft. Er enthält harzbeschichtete Scheibchen (aus porösem Polyethylen), die mit einem einzigartigen synthetischen Peptid beschichtet sind. Das Peptid ist nicht toxisch und wurde konfektioniert, um Lipopolysaccharid (LPS) mit hoher Affinität zu binden.

Für einfach durchzuführende Apherese-Behandlungen.

PureADJUST bietet eine flexible, vielseitige und einfach zu bedienende Technik, um unterschiedliche Adsorber in unterschiedlichen Einsatzgebieten am Patienten zu verwenden. Dies gilt unter anderem für den **Alteco LPS Adsorber** als auch für den **Immunopure Cytophapheresis Adsorber** zum Einsatz bei Colitis Ulcerosa.

PureADJUST ist ein intelligentes und kompaktes Apherese-System, das dem Anwender Übersichtlichkeit, Benutzerfreundlichkeit und Vielseitigkeit bietet.

► ÜBERSICHTLICH

Übersichtliches und leicht verständliches Display;

► VIELSEITIG

Ermöglicht die Nutzung jeglicher Adsorptionssäulen für Hämo-perfusions-Behandlungen. Häufig benutzte Adsorptionssäulen können vorprogrammiert werden.

► INTUITIV

Bildschirm-basierte Anleitungen unterstützen die einheitliche Bedienung;



Nehmen Sie Endotoxin aus dem Spiel!

Die Mortalität bei Sepsis ist die Folge einer Reihe von Vorgängen, die mit einer Infektion beginnt und eine umfassende, lebensbedrohliche Reaktion des Immunsystems auslöst.

Ein früher Behandlungsbeginn mit dem **Alteco LPS Adsorber** zielt darauf ab, den Sepsisverlauf vor dem Auftritt eines septischen Schocks abzuwenden, indem Endotoxin aus dem Spiel genommen wird.

🔴 SICHER

Der **Alteco LPS Adsorber** ist das einzige Medizinprodukt der Klasse IIa (EU MDD) zur spezifischen Endotoxineliminierung – ohne Kontraindikationen oder Nebenwirkungen sowie ohne berichtete schwerwiegende unerwünschte Ereignisse oder allergische Reaktionen.

🎯 SPEZIFISCH

Der **Alteco LPS Adsorber** wurde spezifisch zur Eliminierung von Endotoxin konzipiert.

🕒 EFFEKTIV

Der **Alteco LPS Adsorber** kann die hämodynamischen Parameter des Patienten in 2 Stunden stabilisieren¹, normalerweise ist nur eine Behandlung erforderlich.

Für eine Behandlung wird ein **Alteco LPS Adsorber** benötigt.

