






Колонки гемосорбционные
для лечения сепсиса и других нозологических форм, сопровождающихся ССВО

Наименование	Десепта®	CytoSorb	Toraymyxin PMX-20R	Alteco-LPS	Токсипак
1	2	3	4	5	6
Внешний вид					
Производитель	НПП Биотех-М	Cytosorb corp.	Toray ind. corp.	Alteco Med. AB	НПФ Покард
Страна происхождения	Россия	США	Япония	Швеция	Россия
Адсорбент в колонке: - свойства - форма, - материал	Антицитокиновые + антиэндотоксиновые. Гранулы сверхсшитого полистирола	Антицитокиновые Гранулы стиролдивинил- бензола, пирролидона	Антиэндотоксиновые Полистирольные волокна с афинным к ЛПС лигандом (Полимиксин В)	Антиэндотоксиновые Полиэтиленовые диски с афинным к ЛПС лигандом	Антиэндотоксиновые Гранулы агарозы с афинным к ЛПС лигандом
Адсорбционная способность по ЛПС , тыс. ЕЭ	10	-	640	7,5	20
Адсорбция медиаторов воспаления, в т.ч. цитокинов при гиперцитокинемии	+++	+++	-	-	-
Рабочее давление, мм. рт.ст.	< 300	< 300	< 250	< 250	< 250
Максимально допустимое давление, мм. рт. ст.	500	500	300	300	300
Объем заполнения кровью, мл	55	150	135±5	20	55
Рекомендованная скорость кровотока, мл/мин	100-150	100-200	100-150	100-150	100
Максимально допустимая скорость кровотока, мл/мин	300	400	300	300	200
Присоединительные элементы	Луер-Лок	Луер-Лок	Луер-Лок	Луер-Лок	Луер-Лок
Переходники для различных процедур и контуров крови	+	+	-	-	-

1	2	3	4	5	6
Разгерметизация контура крови для удаления воздуха	-	+	+	-	+
Воздухоотвод	+	-	-	-	-
Длительность перфузии крови*, час, не менее	2	2	2	2	2
Антикоагулянт	гепарин/ цитрат натрия	гепарин/ цитрата натрия	гепарин/ цитрата натрия	гепарин/ цитрата натрия	гепарин/ цитрата натрия
Промывка физраствором перед процедурой, не менее, л	0,5	2,0	4,0	2,0	1,0
Стерилизация	Радиационная	Радиационная	Тепловая	Радиационная	Тепловая
Масса, г	200	470	400	265	255
Регистрационное удостоверение Росздравнадзора	РЗН 2013/714 от 03.04.2017	РЗН 2016/4028 от 27.04.2016	РЗН 2017/5534 от 21.03.2017	ФСЗ 2011/09685 от 28.04.2011	РЗН 2015/3100 от 18.09.2015

* - при скорости перфузии крови 150 мл/мин.