

Оглавление

Список сокращений	5
--------------------------------	---

Глава 1.

Полиорганная недостаточность и системный воспалительный ответ	6
--	---

1.1. Развитие системного воспалительного ответа.....	10
1.2. Системный воспалительный ответ при развитии полиорганной дисфункции после операций на сердце и магистральных сосудах.....	26
1.3. Системный воспалительный ответ при синдроме ишемии-реперфузии при трансплантации почки.....	29

Глава 2.

Методы профилактики и терапии системного воспалительного ответа	34
--	----

2.1. Медикаментозные (фармакологические) методы защиты.....	34
2.2. Методы трансфузиологической гемокоррекции.....	39

Глава 3.

Механизмы лечебного действия плазмафереза	46
--	----

Глава 4.

Технологические основы проведения плазмафереза	53
---	----

Глава 5.

Плазмаферез в кардиохирургии и трансплантологии	61
5.1. Плазмаферез после операций на сердце и магистральных сосудах.....	61
5.2. Плазмаферез при трансплантации почки.....	69
5.3. Противопоказания и осложнения при проведении плазмафереза.....	73

Глава 6.

Клинические эффекты плазмафереза	85
6.1. Влияние плазмафереза на динамику цитокинов после операций на сердце и магистральных сосудах.....	85
6.2. Влияние плазмафереза на динамику содержания цитокинов при трансплантации почки.....	97
6.3. Коррекция синдрома эндогенной интоксикации.....	101

Список сокращений

Д В Е	— синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания
И К	— искусственное кровообращение
И Л	— интерлейкин
К Ф К	— креатинфосфокиназа
Л Д Г	— лактатдегидрогеназа
М Д А	— малоновый диальдегид
П О Л	— перекисное окисление липидов
С А Д	— среднее артериальное давление
С П О Н	— синдром полиорганной недостаточности
С С В О	— синдром системного воспалительного ответа
Ф И О	— фактор некроза опухолей
Ц В Д	— центральное венозное давление
Ч С С	— частота сердечных сокращений