

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	— синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания
И К	— искусственное кровообращение
ИЛ	— интерлейкин
КФК	— креатинфосфокиназа
ЛДГ	— лактатдегидрогеназа
МДА	— малоновый диальдегид
ПОЛ	— перекисное окисление липидов
САД	— среднее артериальное давление
СПОН	— синдром полиорганной недостаточности
ССВО	— синдром системного воспалительного ответа
ФИО	— фактор некроза опухолей
ЦВД	— центральное венозное давление
ЧСС	— частота сердечных сокращений