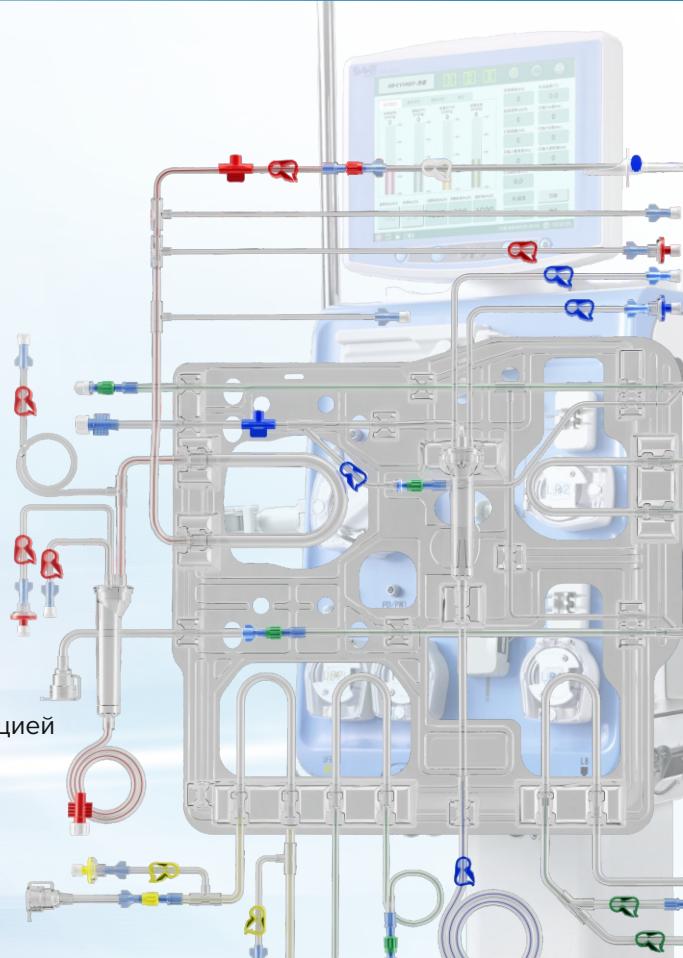


НАБОРЫ ОДНОРАЗОВЫХ МАГИСТРАЛЕЙ ДЛЯ АППАРАТОВ СЕРИИ SWS-5000

Обеспечивают проведение

14 протоколов эфферентной терапии:

- CVVHD – Непрерывный вено-венозный гемодиализ
- CVVH – Непрерывная вено-венозная гемофильтрация
- CVVHDF – Непрерывная вено-венозная гемодиафильтрация
- SCUF – Медленная непрерывная ультрафильтрация
- HP – Гемоперфузия
- PE – Плазмаферез
- PA – Адсорбция плазмы
- DFPP – Плазмаферез с двойной фильтрацией
- MARS – Альбуминовый диализ с регенерацией альбумина
- FPSA – Гемодиализ с селективной плазмафильтрацией и адсорбцией
- SPAD – Однопроходный диализ альбумина
- RAD – Повторный альбуминовый диализ
- CPFA – Фильтрационная адсорбция со связанный плазмой
- PDF – Плазмадиафильтрация

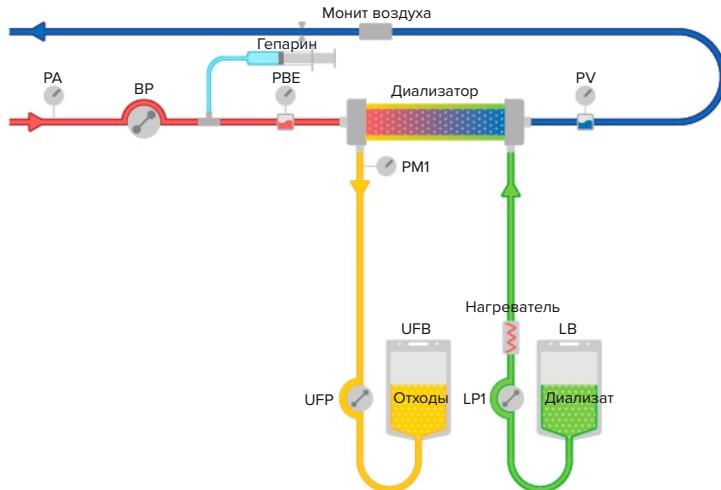


НЕПРЕРЫВНЫЙ ВЕНО-ВЕНОЗНЫЙ ГЕМОДИАЛИЗ

Клиническое применение:

Тяжелое острое повреждение почек (ОПП), ОПП с тяжелым электролитным дисбалансом, кислотно-щелочной метаболический дисбаланс, сердечная недостаточность, отек легких, отек головного мозга, острый респираторный дистресс-синдром (ОРДС), тяжелая инфекция после операции и т.д.

Хроническая почечная недостаточность (ХПН) в сочетании с острым отеком легких, уремической энцефалопатией, сердечной недостаточностью, нестабильностью гемодинамики и др.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	SWS-5000A, SWS-5000B
Магистраль	TWT-CBP-01P	TWT-CBP-02P
Диализатор	Низкотоксичный диализатор	1
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1
Диализат	Стандартный пятилитровый пакет	3

Рекомендуемые скорости потоков:

Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

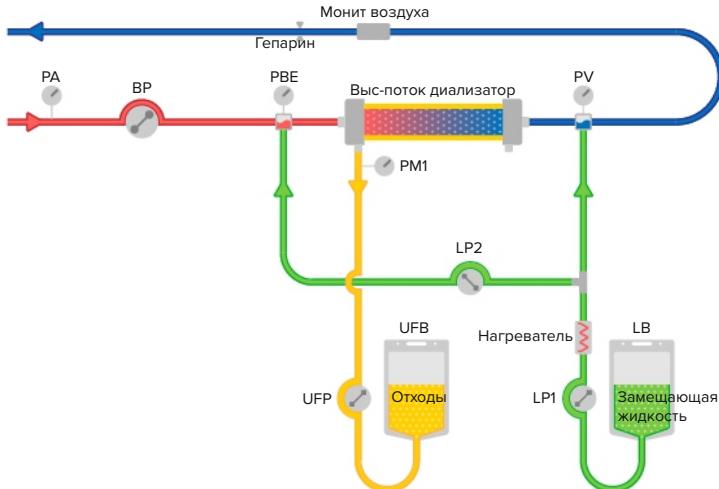
Скорость потока диализата: 10-30 мл/мин

НЕПРЕРЫВНАЯ ВЕНО-ВЕНОЗНАЯ ГЕМОФИЛЬТРАЦИЯ

Клиническое применение:

Тяжелое острое повреждение почек (ОПП), ОПП с тяжелым электролитным дисбалансом, кислотно-щелочной метаболический дисбаланс, сердечная недостаточность, отек легких, отек головного мозга, острый респираторный дистресс-синдром (ОРДС), тяжелая инфекция после операции и т.д.

Хроническая почечная недостаточность (ХПН) в сочетании с острым отеком легких, уремической энцефалопатией, сердечной недостаточностью, нестабильностью гемодинамики и т.д.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	SWS-5000A; SWS-5000B
Магистраль	TWT-CBP-01P	TWT-CBP-02P
Диализатор	Высокопоточный диализатор	1
Антикоагуляция	SWS-5000; SWS-5000A Гепарин или Цитрат. На выбор SWS-5000B — Гепарин	1
Диализат	Стандартный пятилитровый пакет	1

Рекомендуемые скорости потоков:

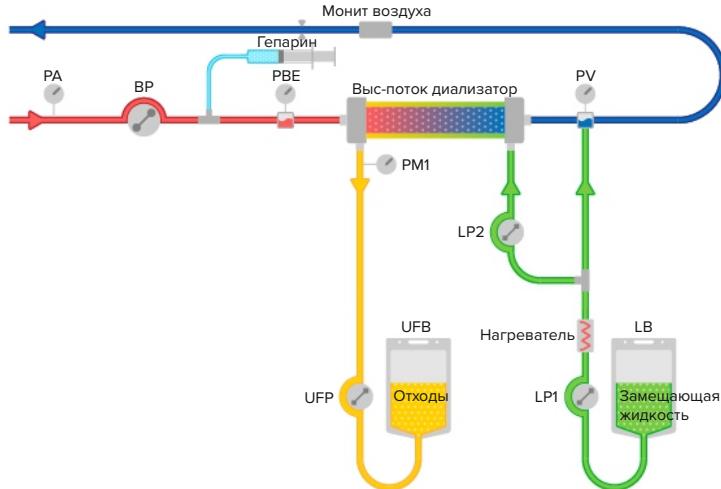
Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

НЕПРЕРЫВНАЯ ВЕНОЗНАЯ ГЕМОДИАФИЛЬТРАЦИЯ

Клиническое применение:

Тяжелое острое повреждение почек (ОПП), ОПП с тяжелым электролитным дисбалансом, кислотно-щелочной метаболический дисбаланс, сердечная недостаточность, отек легких, отек головного мозга, острый респираторный дистресс-синдром (ОРДС), тяжелая инфекция после операции и т.д.

Хроническая почечная недостаточность (ХПН) в сочетании с острым отеком легких, уремической энцефалопатией, сердечной недостаточностью, нестабильностью гемодинамики и т.д.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	SWS-5000A
Магистраль	TWT-CBP-01P	TWT-CBP-02P
Диализатор	Высокопоточный диализатор	1
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1
Диализат	Стандартный пятилитровый пакет	6

Рекомендуемые скорости потоков:

Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

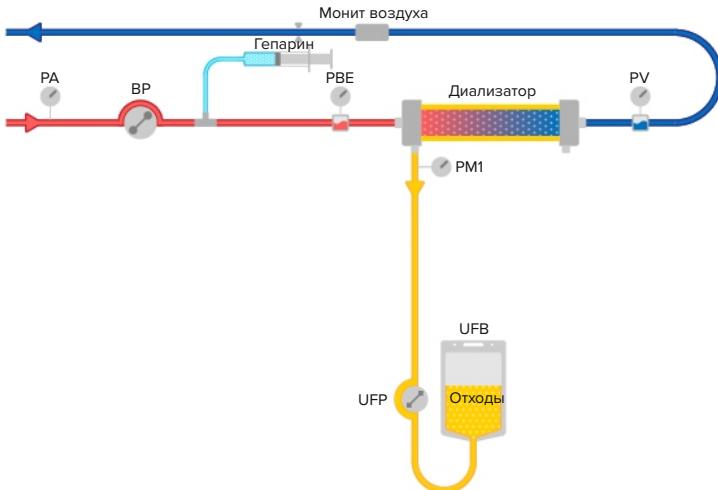
Скорость потока диализата: 10-30 мл/мин

МЕДЛЕННАЯ НЕПРЕРЫВНАЯ УЛЬТРАФИЛЬТРАЦИЯ

Клиническое применение:

Вызванные различными причинами неблагоприятные воздействия медикаментозного лечения, тяжелые отеки, рефрактерная сердечная недостаточность.

Острый и хронический отек легких.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000; SWS-5000A; SWS-5000B	1
Магистраль	TWT-CBP-4	1
Диализатор	Низкоточечный диализатор	1
Антикоагуляция	SWS-5000; SWS-5000A Гепарин или Цитрат. На выбор SWS-5000B — Гепарин	1

Рекомендуемые скорости потоков:

Скорость потока крови: 100 мл/мин

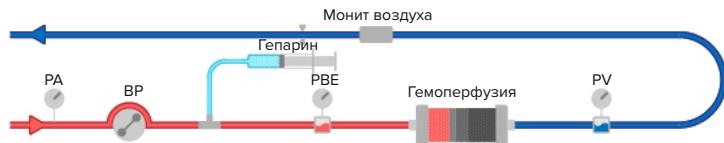
Скорость потока фильтрата: 2-8 мл/мин

ГЕМОПЕРФУЗИЯ

Клиническое применение:

Острое лекарственное отравление или другой токсикоз, уремия, рефрактерная артериальная гипертензия, тяжелый гепатит, печеночная энцефалопатия, вызванная молниеносной печеночной недостаточностью, гипербилирубинемией, сепсисом или синдромом системного воспаления, псориаз или другие аутоиммунные заболевания.

Другие заболевания, такие как шизофрения, заболевания щитовидной железы, химиотерапия опухолей и т.д.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000; SWS-5000A; SWS-5000B	1
Магистраль	TWT-CBP-04	1
Сорбент	Сорбционная колонка	1
Антикоагуляция	SWS-5000; SWS-5000A Гепарин или Цитрат. На выбор SWS-5000B — Гепарин	1

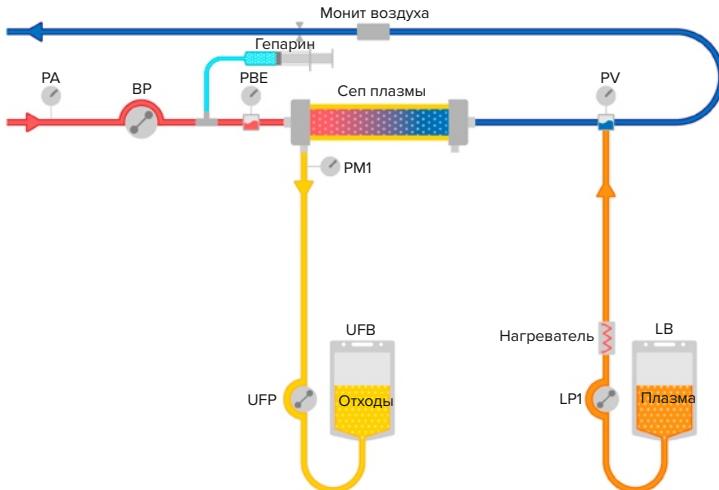
Рекомендуемые скорости потоков:

Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

ПЛАЗМАФЕРЕЗ

Клиническое применение:

Ревматические заболевания, заболевания нервной системы, заболевания пищеварительной системы, гематологические заболевания, заболевания почек, отторжение после трансплантации органов, аутоиммунные заболевания кожи, метаболические заболевания, отравления лекарствами и т.д.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	SWS-5000A, SWS-5000B
Магистраль	TWT-CBP-01Р	TWT-CBP-02Р
Сепаратор	Сепаратор плазмы	1
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1
Плазма	Замороженная плазма	По потребности

Рекомендуемые скорости потоков:

Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

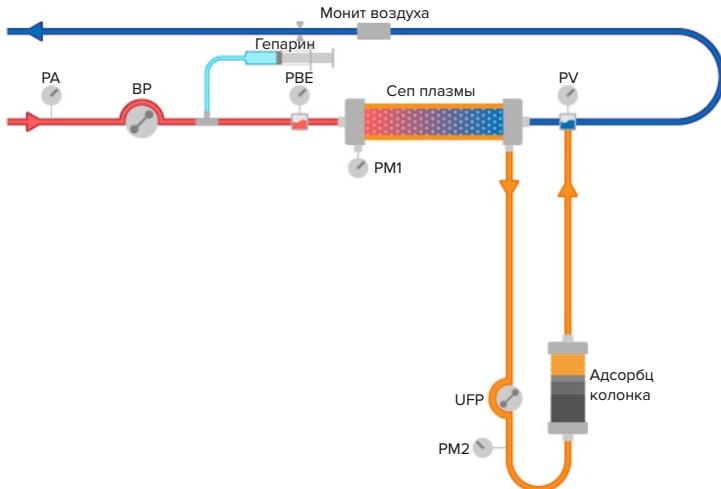
Скорость потока плазмы: 10-30 мл/мин

АБСОРБЦИЯ ПЛАЗМЫ

Клиническое применение:

Заболевания иммунной системы, почек, ревматизм, заболевания нервной системы, гематологические заболевания, печеночная недостаточность, реакция «трансплантат против хозяина», тяжелое отравление лекарствами или токсинами.

Другие заболевания: дилатационная кардиомиопатия.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000, SWS-5000A, SWS-5000B	1
Магистраль	TWT-CBP-04	1
Сепаратор	Сепаратор плазмы	1
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1
Адсорбер	Сорбционная колонка	1

Рекомендуемые скорости потоков:

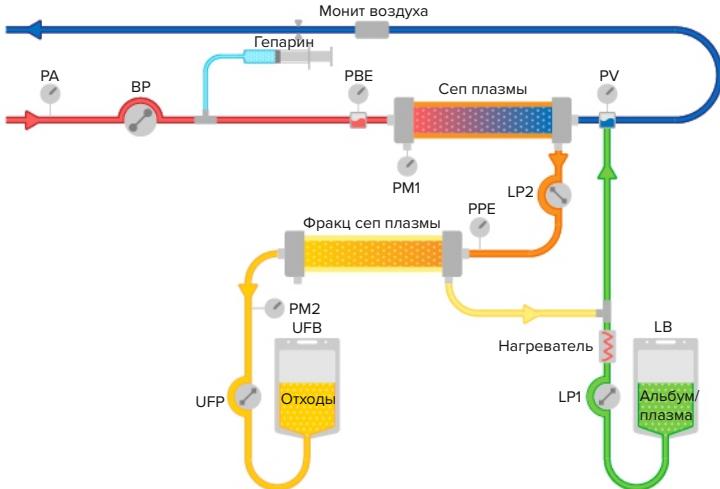
Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

Скорость потока плазмы: 10-30 мл/мин

ПЛАЗМАФИЛЬТРАЦИЯ КАСКАДНАЯ

Клиническое применение:

Ревматические иммунные заболевания, заболевания нервной системы, заболевания пищеварительной системы, гематологические заболевания, заболевания почек, отторжение после трансплантации органов, аутоиммунные заболевания кожи, гиперхолестеринемия, гиперлипопротеинемия, лекарственные отравления и т.д.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	1
Магистраль	TWT-CBP-05Р	1
Сепаратор	Сепаратор плазмы	1
Фракционатор	Фракционатор плазмы	1
Альбумин	Человеческий 20%	По потребности
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1

Рекомендуемые скорости потоков:

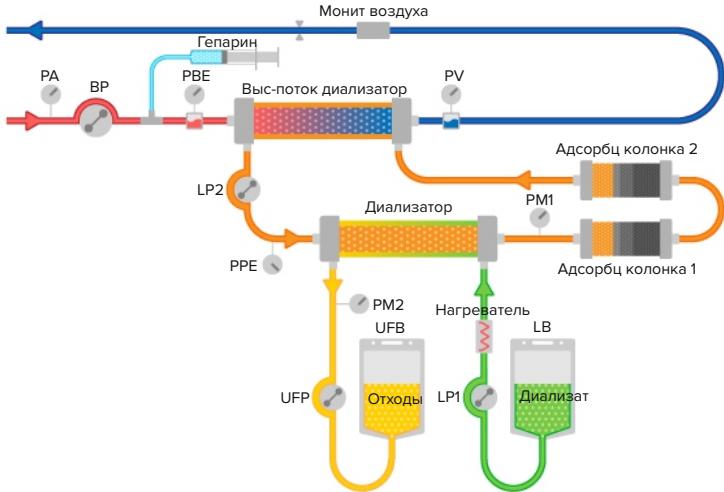
Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

Скорость потока плазмы: 10-30 мл/мин

АЛЬБУМИНОВЫЙ ДИАЛИЗ С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ АЛЬБУМИНА

Клиническое применение:

Гипербилирубинемия, обострение хронических заболеваний печени, острая печеночная недостаточность.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	1
Магистраль	TWT-CBP-03Р	1
Диализатор	Низкопоточный диализатор	1
Диализатор	Высокопоточный диализатор	1
Адсорбер	Сорбционная колонка	1
Адсорбер	Колонка с ионообменной смолой	1
Альбумин	Человеческий 20%	0,6 л
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1
Диализат	Стандартный пятилитровый пакет	3

Рекомендуемые скорости потоков:

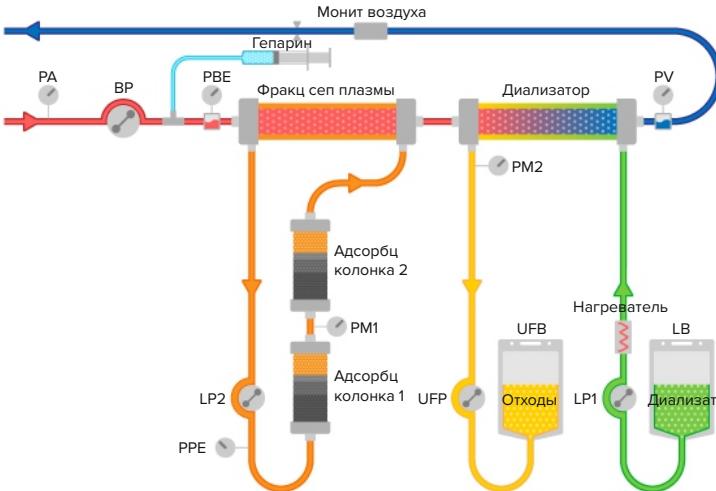
Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

Скорость потока диализата: 10-30 мл/мин

ГЕМОДИАЛИЗ С СЕЛЕКТИВНОЙ ПЛАЗМОФИЛЬТРАЦИЕЙ И АДСОРБЦИЕЙ

Клиническое применение:

Гипербилирубинемия, обострение хронических заболеваний печени, острая печеночная недостаточность.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	1
Магистраль	TWT-CBP-03Р	1
Сепаратор	Сепаратор плазмы	1
Диализатор	Низкоточечный диализатор	1
Адсорбер	Сорбционная колонка	1
Адсорбер	Колонка с ионообменной смолой	1
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1
Диализат	Стандартный пятилитровый пакет	3

Рекомендуемые скорости потоков:

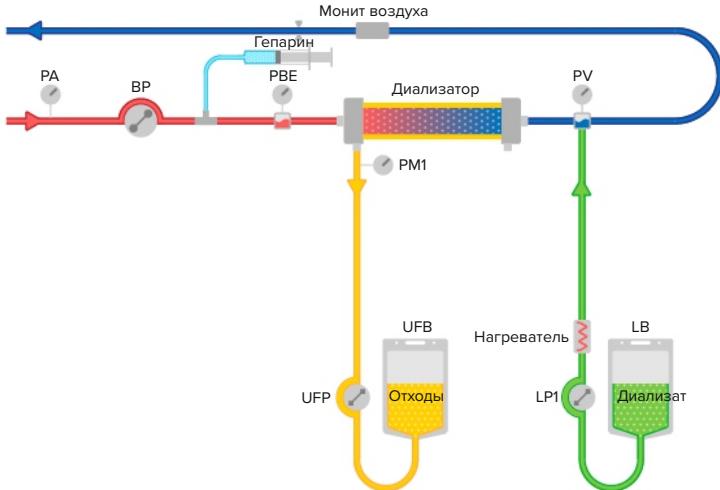
Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

Скорость потока диализата: 10-30 мл/мин

ОДНОПРОХОДНЫЙ ДИАЛИЗ АЛЬБУМИНА

Клиническое применение:

Гипербилирубинемия, обострение хронических заболеваний печени, острая печеночная недостаточность.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	1
Магистраль	TWT-CBP-01P	1
Диализатор	Высокопоточный диализатор	1
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1
Диализат	Стандартный пятилитровый пакет + альбумин	1

Рекомендуемые скорости потоков:

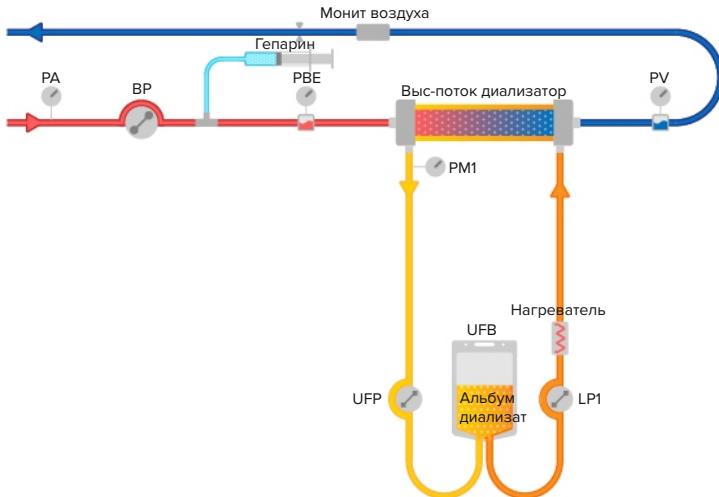
Скорость потока крови: 100 мл/мин

Скорость потока диализата: 25 мл/мин

ПОВТОРНЫЙ АЛЬБУМИНОВЫЙ ДИАЛИЗ

Клиническое применение:

Гипербилирубинемия, обострение хронических заболеваний печени, острая печеночная недостаточность.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	1
Магистраль	TWT-CBP-01P	1
Диализатор	Высокопоточный диализатор	1
Альбумин	Человеческий 20%	От 1 л
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1

Рекомендуемые скорости потоков:

Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

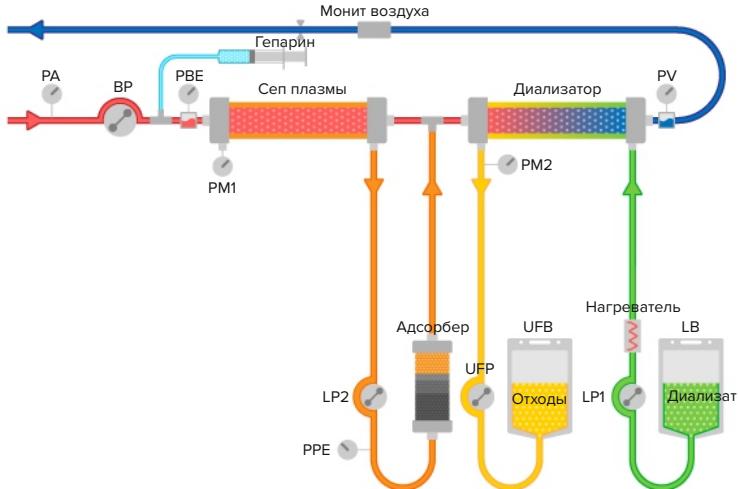
Скорость потока плазмы: 10-30 мл/мин

ПЛАЗМАСОРБЦИЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С ГЕМОФИЛЬТРАЦИЕЙ

Клиническое применение:

Полуселективный, комбинированный мембранный-сорбционный метод экстракорпоральной гемокоррекции, при котором в результате дополнения гемофильтрации плазмосорбцией на гидрофобном сорбенте повышается эффективность удаления из плазмы крови высокомолекулярных веществ.

При CPFA эффективно удаляются билирубин, триптофан, фенолы, жёлчные кислоты и цитокины.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	1
Магистраль	TWT-CBP-03Р	1
Сепаратор	Сепаратор плазмы	1
Диализатор	Низкоточечный диализатор	1
Адсорбер	Плазмосорбционная колонка	1
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1
Диализат	Стандартный пятилитровый пакет	3

Рекомендуемые скорости потоков:

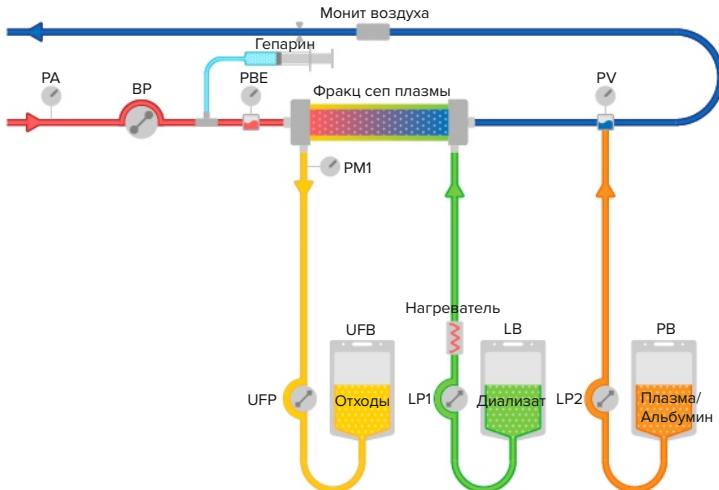
Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

Скорость потока диализата: 10-30 мл/мин

ПЛАЗМОДИАФИЛЬТРАЦИЯ

Клиническое применение:

Экстракорпоральная процедура искусственной очистки крови, подходящая для пациентов с печеночной и почечной недостаточностью, электролитным дисбалансом.



НАИМЕНОВАНИЕ	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Аппарат	SWS-5000	1
Магистраль	TWT-CBP-02Р	1
Сепаратор	Сепаратор плазмы	1
Антикоагуляция	Гепарин или Цитрат. На выбор	1
Плазма/альбумин	Замороженная плазма/человеческий	По потребности
Диализат	Стандартный пятилитровый пакет	3

Рекомендуемые скорости потоков:

Скорость потока крови: 100-200 мл/мин

Скорость потока диализата: 10-30 мл/мин



SWS-5000
6 насосов и 4 вида весов



SWS-5000A
5 насосов и 3 вида весов



SWS-5000B
4 насоса и 2 вида весов

АППАРАТЫ ДЛЯ CRRT, ГЕМОПЕРФУЗИИ И ДРУГИХ МЕТОДОВ ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНОЙ ГЕМОКОРРЕКЦИИ

Тип режима терапии	Режим терапии	SWS-5000	SWS-5000A	SWS-5000B
CRRT	CVVH	✓	✓	✓
	CVVHD	✓	✓	✓
	CVVHDF	✓	✓	✗
	SCUF	✓	✓	✓
ГЕМОПЕРФУЗИЯ	HP	✓	✓	✓
ПЛАЗМОТЕРАПИЯ	PE	✓	✓	✓
	PA	✓	✓	✓
	CPFA	✓	опционально	✗
	FPSA	✓	опционально	✗
	MARS	✓	опционально	✗
	SPAD	✓	опционально	✗
	DFPP	✓	опционально	✗
	RAD	✓	опционально	✗
	PDF	✓	опционально	✗

SWS MEDICAL

No. 1 Ciji Road
Liangjiang New District
Chongqing, China
www.swskj.com

ООО «МИТТЕК»

105318, г. Москва, ул. Мироновская, д. 33
Телефон: +7 (495) 129-00-28
E-mail: firma@mittek.ru
www.mittek.ru