

Diapact® CRRT



Просто. Надежно.

Diapact® CRRT

автономный аппарат, предназначенный для экстракорпорального лечения, преимущественно в экстренных ситуациях (острая почечная недостаточность, полиорганная недостаточность, интоксикации), не требующий при эксплуатации дополнительного водоснабжения или очистки воды. Эффективность, безопасность и простота DIAPACT делает его идеальным для применения в отделениях реанимации, интенсивной терапии и диализных центрах.

Diapact® CRRT – уникальный аппарат для отделений реанимации и интенсивной терапии.

Многие отделения интенсивной терапии в мире в настоящее время оснащены аппаратурой для CRRT, что позволяет избежать привлечения средств отделений хронического диализа, установки оборудования для очистки воды и транспортировки пациентов в специализированные отделения. Повышенный интерес к этой терапии обусловлен ее эффективностью, безопасностью и недостаточностью обычной диализной терапии для «острых» пациентов. DIAPACT CRRT может быть использован в условиях ОПИТ как общего, так и специализированного профиля (инфекционные, ожоговые, кардиологические, токсикологические, акушерско-гинекологические).



Интенсивная терапия при помощи Diapact® CRRT обеспечивает:

- Выведение экзо- и эндотоксинов
- Дегидратацию
- Удаление медиаторов воспаления, антител и иммунных комплексов
- Коррекцию электролитов и КОС

Diapact® CRRT: безопасность в применении.

- Работа со стерильными растворами.
- Постоянный контроль за балансом жидкости, контроль фильтрации и обратной фильтрации.
- Контроль соотношения потока крови и фильтрации для предупреждения чрезмерной гемоконцентрации.



Diapact® CRRT: **простота и удобство в применении**

- Быстрая подготовка к работе.
- Заполнение и промывка осуществляется автоматически.
- Система магистралей четко промаркирована, просто устанавливается в аппарат.
- Возможность замены магистралей, мешков и фильтров.
- Встроенный эффективный нагреватель, позволяющий избежать тепловотерь.
- Одни весы, обеспечивающие возможность рециркуляции диализата.
- Детектор окончания инфузии.
- Регулировка уровня в венозной, артериальной и переключающей ловушках.
- Дисплей, отображающий все параметры до, во время и по окончании лечения.
- Система подсказок: ясные описания причин тревог позволяют оператору быстро решить проблему.
- Простая и понятная панель управления.
- Возможность изменения параметров лечения в любое время.
- Возможность смены вида терапии в процессе лечения с сохранением всех параметров.
- Гибкость при установке параметров лечения.
- Запоминание данных в течение получаса после выключения аппарата.
- Относительно небольшой вес обеспечивает высокую мобильность аппарата.

Diapact® CRRT: **принцип «все в одном»**

- Один аппарат позволяет проводить 9 видов процедур, включая плазмаферез и плазмасорбцию.
- Возможность проведения интермиттирующих процедур.
- Возможность смены вида терапии в процессе лечения с сохранением всех параметров.
- Идеально подходит для высокообъемной терапии (до 25 л/час)

Diapact® CRRT: **возможности гибкой антикоагуляции**

Программируемый перфузор позволяет проводить антикоагуляцию по индивидуальному профилю.

Diapact® CRRT: **экономичность**

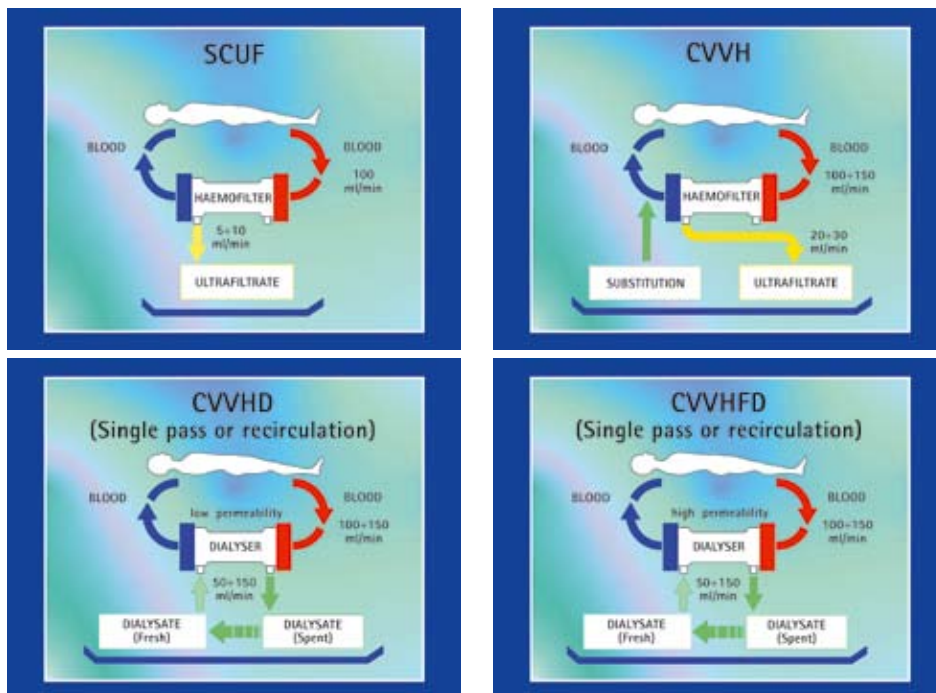
Снижение потребности в замещающем растворе за счет рециркуляции диализата.

Гемофильтры Diacap Acute.

Три вида фильтров с различной площадью поверхности (0,8, 1,5 и 2,0 м²). Мембрана из α-полисульфона обеспечивает высокую биосовместимость, клиренс и гидравлическую проницаемость, низкую тромбогенность.

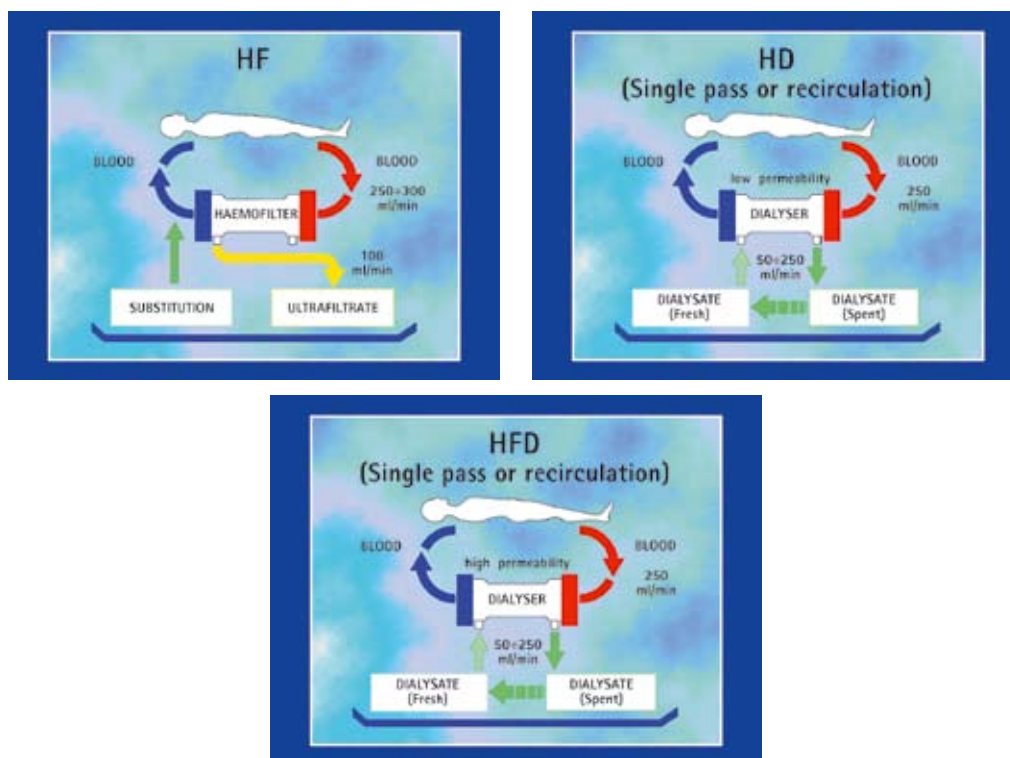
Четыре вида продолжительной терапии:

медленная продолжительная ультрафильтрация – **SCUF**, продолжительная вено-венозная гемофильтрация – **CVVH**, продолжительный вено-венозный гемодиализ – **CVVHD**, модифицированная продолжительная гемодиализа – продолжительный high-flux диализ (**CVVHFD**).

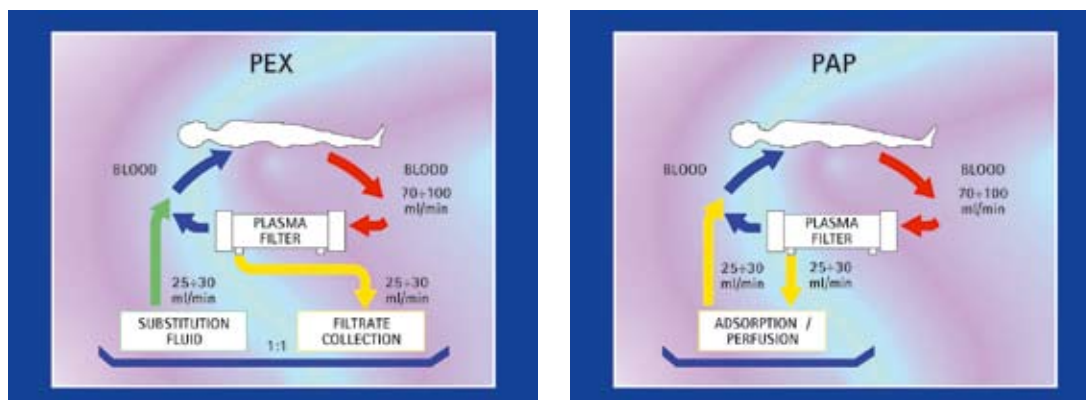


Эти процедуры позволяют осуществлять безопасное эффективное лечение тяжелых пациентов с острой почечной недостаточностью, полиорганной недостаточностью, рефрактерными отеками. Плавность процесса детоксикации и дегидратации обеспечивает высокую степень толерантности даже у пациентов с нестабильной гемодинамикой.

Три вида интермиттирующей терапии – гемофильтрация, гемодиализ, модифицированная гемодиализа (HFD)



Плазматерапия: плазмаферез/плазмаобмен и плазмадсорбция.



Области применения Diapact® CRRT:

- ОПН, синдром полиорганной недостаточности.
- Отеки при сердечной недостаточности, резистентные к диуретикам.
- В ходе кардиохирургических операций с использованием АИК.
- Пациенты с олигурией, получающие парентеральное питание.
- Пациенты с синдромом хронической гипергидратации на фоне заболеваний печени или нефротического синдрома, находящиеся в декомпенсированном состоянии.
- Пациенты с ожоговой болезнью, рабдомиолизом, на фоне массивной инфузионной терапии.
- Пациенты с ХПН – продленная терапия как временная альтернатива интермиттирующему диализу при различных острых ситуациях (кардиогенный шок и др.).
- Эндогенные интоксикации: перитонит, сепсис, панкреатит, абсцедирующая пневмония.
- Множественное повреждение мягких тканей, краш-синдром.
- Экзогенные интоксикации, в том числе – лекарственные.
- Острый гемолиз, ГУС, ГЛПС.
- Системные иммуноопосредованные заболевания, миастения, тиреотоксический криз.

**Diapact® CRRT - абсолютно безопасная технология,
позволяющая Вам концентрировать внимание
только на пациенте.**

Каталог продукции для CRRT

Кат. №	Наименование
7106505	Аппарат DIAPACT CRRT
7210349	Гемофильтрационный набор (CVVH/CVVHD/CVVHFD/HF/HFD/HD)
7210492	Укомплектованный гемофильтрационный набор (CVVH/CVVHD/CVVHFD/HF/HFD/HD)
7210351	Набор для медленной продолжительной ультрафильтрации (SCUF)
7210657	Набор для HD/HFD с рециркуляцией (CVVHD/CVVHFD/HFD/HD)
7061005	Плазмафильтр Haemoselect 0,2
7210014	Плазмафильтр Haemoselect 0,4
7210352	Набор для плазмафереза/плазмаобмена PEX
7210348	Набор для плазмдсорбции PAP
7203630	Диализатор (high-flux) Diacap HI PS 12
7203649	Диализатор (high-flux) Diacap HI PS 15
7203657	Диализатор (high-flux) Diacap HI PS 18
7203665	Диализатор (high-flux) Diacap HI PS 20
7203900	Гемофильтр Diacap Acute S
7203919	Гемофильтр Diacap Acute M
7203927	Гемофильтр Diacap Acute L
NEW	Двойной пакет DuoSol 4500 мл
4356	SH-BIC 35 4000 мл раствор с бикарбонатным буфером
4358	SH-EL 00 электролитный раствор 500 мл
4359	SH-EL 02 электролитный раствор 500 мл
3829	SH 19 гемофильтрационный лактатный раствор 4500мл
7029601	Двухпросветный катетер в наборе Haemocat Signo V 1215, 15 см
7029653	Двухпросветный катетер в наборе Haemocat Signo V 1217, 17 см
7029685	Двухпросветный катетер в наборе Haemocat Signo V 1220, 20 см
7029600	Двухпросветный катетер Haemocat Signo V 1215, 15 см
7029652	Двухпросветный катетер Haemocat Signo V 1217, 17 см
7029684	Двухпросветный катетер Haemocat Signo V 1220, 20 см

000 «Б.Браун Авитум Руссланд»

199004, Санкт-Петербург,

7-ая линия В.О., д. 34, пом. 25

тел.: +7 (812) 334-06-86

факс: +7 (812) 334-35-61

e-mail: office-spb@mcp-bbraun.ru

www.mcp-bbraun.ru

121087, Москва,

ул. Баркляя, д. 6, кор. 26

тел.: +7 (495) 514-04-94

факс: +7 (495) 514-04-93

e-mail: office-moscow@mcp-bbraun.ru

