

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.bb Braun.nt-rt.ru | | bng@nt-rt.ru

Технические характеристики на оборудование и принадлежности для острого диализа

**Diapact CRRT, Haemoselect, PEX, PAP, Diacap,
DuoSol, SH, Haemocat Signo
компании **B. BRAUN****

Виды товаров: аппараты для проведения процедур внепочечного очищения крови, гемофильтрационные наборы, наборы для медленной продолжительной ультрафильтрации, плазмафильтры, наборы для плазмафереза, плазмаобмена, набор для плазмасорбции, диализаторы, гемофильтры, электролитные растворы, двухпросветные катетеры и др.

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 ОРИТ 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 теплопотерь.
- 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)

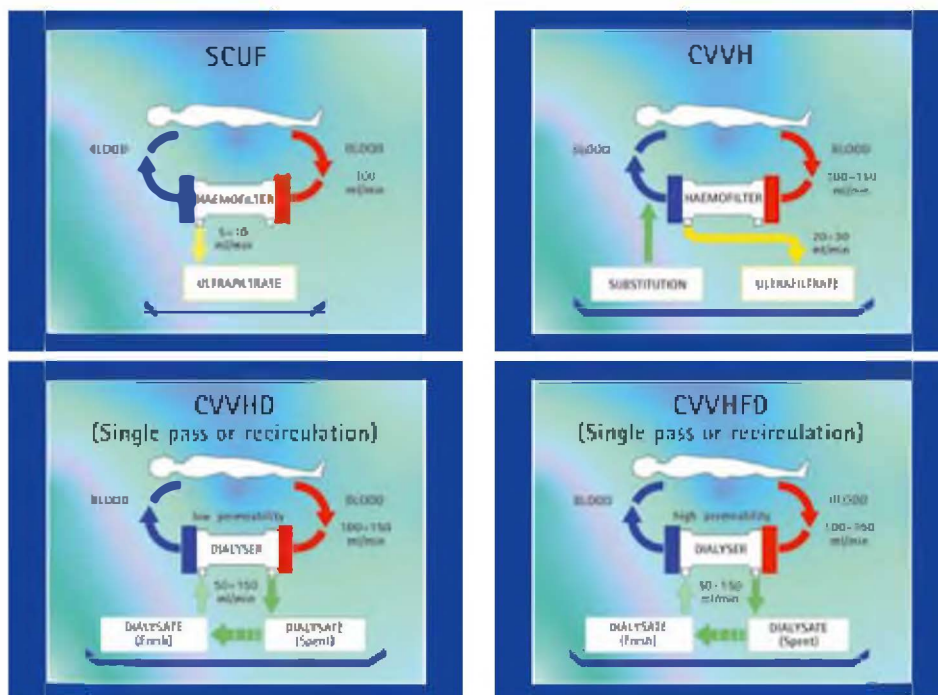
Diapact® CRRT: **возможности гибкой антикоагуляции** Программируемый перфузор позволяет проводить антикоагуляцию по индивидуальному профилю.

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.

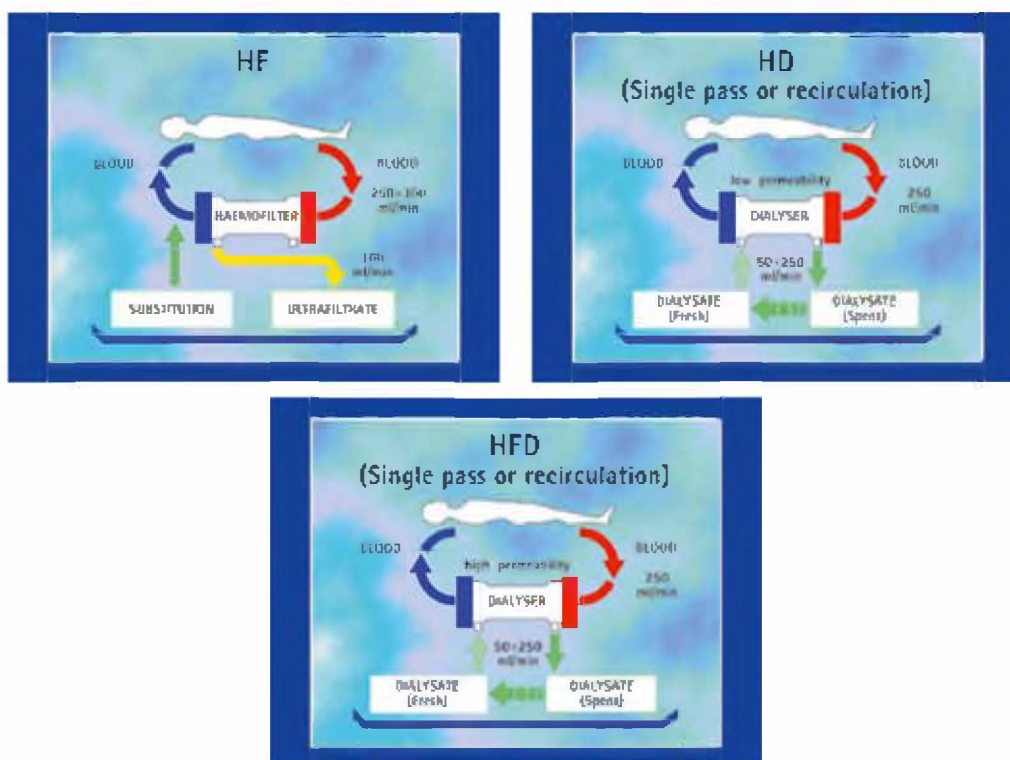
Четыре вида продолжительной терапии:

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

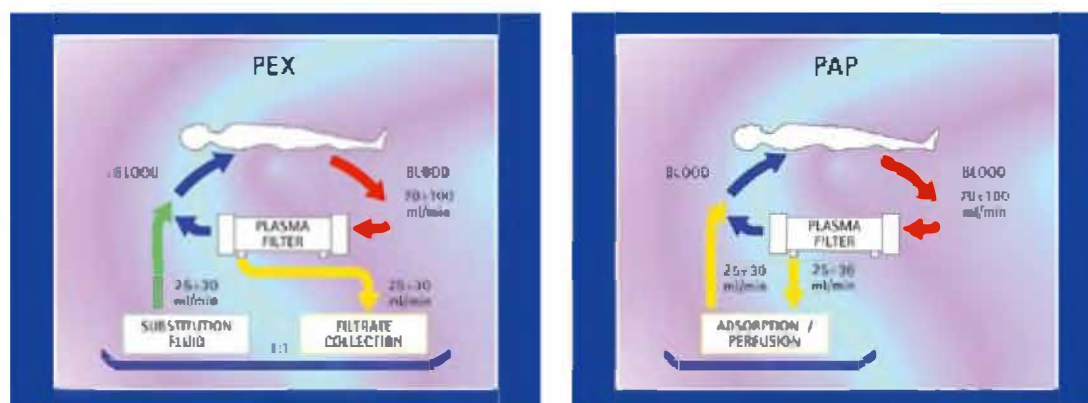


Эти процедуры позволяют осуществлять безопасное эффективное лечение тяжелых пациентов с острой почечной недостаточностью, полиорганной недостаточностью, рефрактерными отеками. Плавность процесса детоксикации и дегидратации обеспечивает высокую степень толерантности даже у пациентов с нестабильной гемодинамикой.

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



Плазматерапия: плазмаферез/плазмаобмен и плазмасорбция.



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 плазмасорбции 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

Duosol® — раствор для гемодиализации на основе бикарбонатного буфера.



Duosol

Передовой и эффективный раствор Duosol® — это решительный шаг в лечении больных острой почечной недостаточностью и улучшении условий работы медицинского персонала.

Требования в лечении больных острой почечной недостаточностью меняются постоянно. Раствор Duosol® на основе бикарбонатного буфера на сегодняшний день является оптимальным решением для лечения больных ОПН, поскольку это — естественный физиологически буфер, компенсирующий метаболический ацидоз.

Клинические исследования его безопасности и переносимости продемонстрировали убедительные преимущества раствора Duosol® — уровень сердечно-сосудистых осложнений достоверно уменьшился.

Преимущества

- физиологический буфер
- оптимальная коррекция метаболического ацидоза
- приготовление непосредственно перед применением
- снижение риска сердечно-сосудистых осложнений
- биосовместимый материал пакета
- материал пакета не содержит ПВХ и латекс
- "умный" дизайн упаковки
- меньше упаковки - меньше загрязнения
- срок годности - 24 месяца

Сопутствующие продукты



Аппарат для проведения
процедур внепочечного
очищения крови Diapact
CRRT

Продукция

DUOSOL 0 POTASSIUM -HR- 5000 ML

9125

DUOSOL 2 POTASSIUM -HR- 5000 ML

9126

DUOSOL 4 POTASSIUM -HR- 5000 ML

9127

Гемофилты Diacap Acute



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.

Продукция

HEMOFILTER DIACAP ACUTE S 1,0 QM

7203900

Диализатор DIACAP ACUTE M

7203919

ДИАЛИЗАТОР DIACAP ACUTE L

7203927

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.bb Braun.nt-rt.ru | | bng@nt-rt.ru