






Сравнительная характеристика аппаратов для экстракорпоральной непрерывной коррекции гомеостаза (CRRT)

Параметр	ADM/ABM Fresenius	MultiFiltrate Fresenius	Prisma Hospal - Gambro	Diapact B/Braun	HYGEA Kimal	Aquarius Edwards
						
Количество роликовых насосов	Три	Четыре	Четыре	Три	Четыре	Четыре
Возможность проведения гемодиализа с CVVHDF	Нет	Есть	Есть	Нет	Есть	Есть
Возможность проведения гемосорбции - HP (Задействован один насос, короткие а/в магистрали с разъёмами под щелевую насадку)	Есть	Есть	Нет	Есть	Нет	Нет
Наличие протокола высокообъёмной гемофильтрации, HV-CVVH с уровнем замещения до 9.5 л/час, с одновременным замещением в режимах предиллюции и постдиллюции	Нет	Есть	Нет	Нет	Нет	Есть
Наличие шприцевого гепаринового насоса	Нет	Опция	Есть	Нет	Есть	Есть
Наличие встроенного подогревателя замещающего раствора (диализата)	Есть	Есть	Опция	Есть	Есть	Есть

Наличие аварийного аккумулятора	Есть	Есть	Нет	Есть	Нет	Нет данных
Наличие единого набора магистралей для всех видов CRRT	Нет, используются отдельные магистрали	Есть, MultiFiltrate Cassete. Могут также использоваться отдельные магистрали	Есть, Prisma Kit с впаянным Гемофильтром или плазмофильтром	Нет, используются отдельные магистрали	Нет, используются оригинальные магистрали	Есть единый набор
Возможность работы с гемо- и плазмофильтрами любых производителей	Есть	Есть	Нет. Только оригинальные гемофильтры Hospal с мембраной AN 69 и оригинальные плазмофильтры	Есть	Есть	Есть
Наличие многофункционального цветного ЖК дисплея	Нет, бегущая строка	Есть	Дисплей одноцветный	Нет, бегущая строка	Есть	Есть
Возможность присоединения компьютера, принтера - порт RS - 232	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Наличие авторизованной Сервисной службы на всей Территории РФ	Есть, Фрезениус СП	Есть, Фрезениус СП	Нет. Есть врач-консультант	Нет	Есть один Сервис -инженер	Нет
Возможность применения у детей	Есть, специальный педиатрический набор	Есть, специальный педиатрический набор	Есть, специальный педиатрический набор	Опция Single Needle	Нет	Нет
Возможные виды экстракорпоральных процедур	1.Гемосорбция (HP) 2.Гемофильтрация (CVH) 3.Гемодиализ (CVVHD) 4.Изолированная ультрафильтрация (SCUF) 5. Мембранный плазмаферез (MPS)	1.Гемосорбция (HP) 2.Гемофильтрация (CVH) 3. Высокообъемная гемофильтрация (HV-CVH) 4.Гемодиализ (CVVHD) 5. Гемодиафильтрация (CVVHDF) 6.Изолированная ультрафильтрация (SCUF) 7. Мембранный плазмаферез (MPS)	1.Гемофильтрация (CVH) 2.Гемодиализ (CVVHD) 3. Гемодиафильтрация (CVVHDF) 4.Изолированная ультрафильтрация (SCUF) 5. Мембранный плазмаферез (MPS)	1.Плазмосорбция (PAP) 2.Гемофильтрация (CVH) 3.Гемодиализ (CVVHD) 4.Изолированная ультрафильтрация (SCUF) 5. Мембранный плазмаобмен (PEX)	1.Гемофильтрация (CVH) 2.Гемодиализ (CVVHD) 3. Гемодиафильтрация (CVVHDF) 4.Изолированная ультрафильтрация (SCUF)	1.Гемофильтрация (CVH) 2. Высокообъемная гемофильтрация (HV-CVH) 3.Гемодиализ (CVVHD) 4. Гемодиафильтрация (CVVHDF) 5.Изолированная ультрафильтрация (SCUF) 6. Мембранный плазмаферез (TPE)