

Техника проведения автоматизированного перитонеального диализа (АПД)

Baxter

Правила асептики при перитонеальном диализе

ЧТО ОЗНАЧАЕТ СОБЛЮДЕНИЕ ПРАВИЛ АСЕПТИКИ?



- Соблюдать правила асептики – это значит исключить любые соприкосновения со всеми стерильными частями системы и расходными материалами для перитонеального диализа.
- Стерильность предполагает отсутствие микроорганизмов – бактерий и др

ПОЧЕМУ ТАК ВАЖНО СОБЛЮДАТЬ ПРАВИЛА АСЕПТИКИ?



Отпечаток руки пациента на питательной среде до мытья рук

Отпечаток той же руки на питательной среде после мытья рук с антибактериальным мылом

Отпечаток той же руки на питательной среде после обработки дезинфицирующим средством на спиртовой основе

- Основной путь передачи инфекции – человеческие руки, на которые могут попадать от сотен до тысяч бактерий
- Руки пациента никогда не бывают стерильными, даже после мытья, поэтому нельзя прикасаться к стерильным частям материалов для перитонеального диализа
- Микробы могут попадать в область катетера с рук, шерсти домашних животных или с потоком воздуха – например, от работающего вентилятора
- Попадание микроорганизмов в катетер во время проведения перитонеального диализа может привести к развитию диализного перитонита и других осложнений.
- Опасность инфицирования можно снизить, если соблюдать ряд простых правил, которые перечислены в данной брошюре

Риск развития осложнений можно снизить, если всегда следовать простым правилам

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ДИАЛИЗА



- Использовать одноразовую маску при каждой процедуре обмена.
- Обеспечить достаточное освещение, убедиться в том, что рабочая поверхность чистая
- В комнате, где проводится процедура, влажную уборку делать не реже одного раза в неделю
- Желательно, чтобы в комнате, где проводится процедура, не было ковров, книжные полки должны быть закрыты стеклами
- Необходимо исключить доступ в комнату домашних животных.
- Закрыть все имеющиеся в комнате двери и окна, отключить вентиляторы и системы кондиционирования воздуха
- Процедуру перитонеального диализа нельзя проводить в пыльном помещении, перед открытым окном, на кухне, в ванной комнате, на улице, в автомобиле, в шерстяной или верхней одежде

ДОПУСТИМО ПРИКАСАТЬСЯ ТОЛЬКО К НЕСТЕРИЛЬНЫМ ЧАСТЯМ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПЕРИТОНЕАЛЬНОГО ДИАЛИЗА (ПД)



Рис. 1

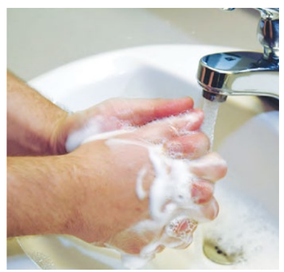
- Нельзя прикасаться к стерильным частям системы для перитонеального диализа, включая:
  – Открытое отверстие нового пакета с диализирующим раствором
  – Наконечник открытой переходной трубки в системе для перитонеального диализа (рис. 1)
  – Все места соединений в системе для перитонеального диализа
  – Внутренние поверхности отсоединяемых колпачков МиниКэп
- Недопустимо кашлять и чихать над стерильными материалами

Риск развития осложнений можно снизить, если всегда следовать простым правилам

Что потребуется: Чистая вода | Жидкое ан тибактериальное мыло | Чистые одноразовые полотенца | Дезинфицирующий раствор на спиртовой основе | Маска одноразовая
Прежде чем начать: Подготовить чистую рабочую поверхность | Собрать все необходимые материалы | Снять с себя украшения | Надеть маску

ПЕРЕД КАЖДОЙ ПРОЦЕДУРОЙ НЕОБХОДИМО:

ВЫМЫТЬ РУКИ



Эта процедура должна занимать не менее двух минут:

- Вымыть руки с антибактериальным мылом под струей чистой воды
- В течение 1 минуты с усилием втирать мыло в кожу до образования обильной пены, чтобы равномерно обработать всю поверхность рук
- Тщательно обработать участки между пальцами и под ногтями
- Ополоснуть руки под струей воды

ВЫСУШИТЬ РУКИ



- Тщательно высушить руки с помощью чистого одноразового полотенца

НИ К ЧЕМУ НЕ ПРИКАСАТЬСЯ



- Закрыть кран с помощью чистого одноразового полотенца
- Ни к чему не прикасаться до начала диализа
- При случайном соприкосновении с чем-либо необходимо вымыть и высушить руки еще раз

Для заметок

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа

с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

ВНИМАНИЕ:

ПРАВИЛЬНОЕ ПРОВЕДЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ПЕРИТОНЕАЛЬНОГО ДИАЛИЗА ПОЗВОЛЯЕТ ЗНАЧИТЕЛЬНО СНИЗИТЬ РИСК ДИАЛИЗНОГО ПЕРИТОНИТА.

- Система для АПД «HomeChoice» подключается к электрической сети (220 V) через сетевой адаптер.
- Система для АПД «HomeChoice» должна располагаться около кровати пациента на отдельном столике или тумбочке, на высоте не ниже или не выше 30 см от уровня кровати.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не вскрывать циклер. Находящаяся внутри электрическая цепь может вызвать поражение электрическим током.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не допускать попадания спирта, спиртосодержащего антисептика, раствора перекиси водорода на одноразовый комплект, поверхность кассеты и внутреннюю сторону дверцы циклера. Использование данных веществ может привести к повреждению аппарата.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Отсоединить шнур питания системы от сетевой розетки или другого источника переменного тока перед чисткой циклера. Отказ от выполнения этого действия может привести к поражению электрическим током.

ПРИМЕЧАНИЕ

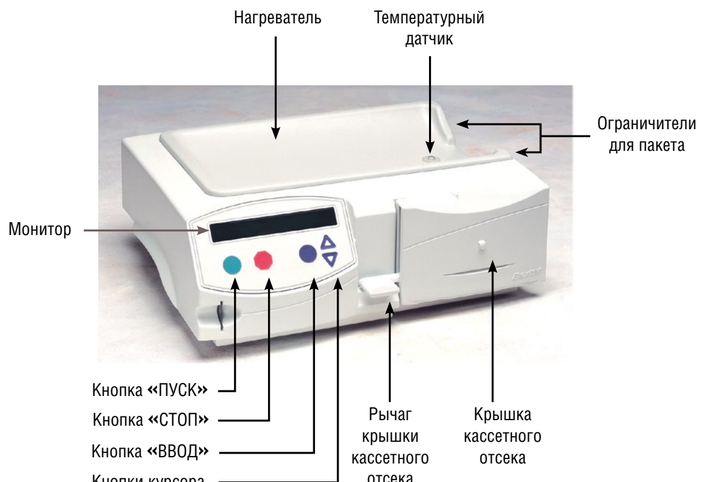
Циклер не требует стерилизации или дезинфекции между процедурами обмена. Для каждой процедуры используется одноразовый комплект, обеспечивающий стерильность прохождения диализного раствора.

ЧИСТКА ЦИКЛЕРА

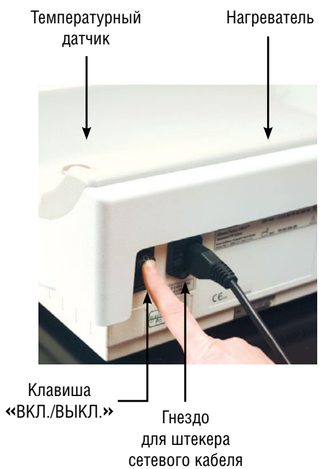
Поверхность циклера следует очищать с помощью жидкого мыла и воды. Для чистки циклера необходимо выполнить перечисленные ниже действия:

1. Выключить циклер.
2. Отключить вилку циклера от сетевой розетки.
3. Чтобы протереть наружную поверхность, необходимо воспользоваться небольшим количеством жидкого мыла и воды.
4. В случае если был разлит диализный раствор, следует вытереть его как можно быстрее.
   После удаления раствора рекомендовано обработать поверхность циклера с использованием жидкого мыла и воды.

ВИД СПЕРЕДИ (РИС. 1)



ВИД СЗАДИ (РИС. 2)



Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

ЭТАП I: ПОДГОТОВКА К ПРОВЕДЕНИЮ ПРОЦЕДУРЫ

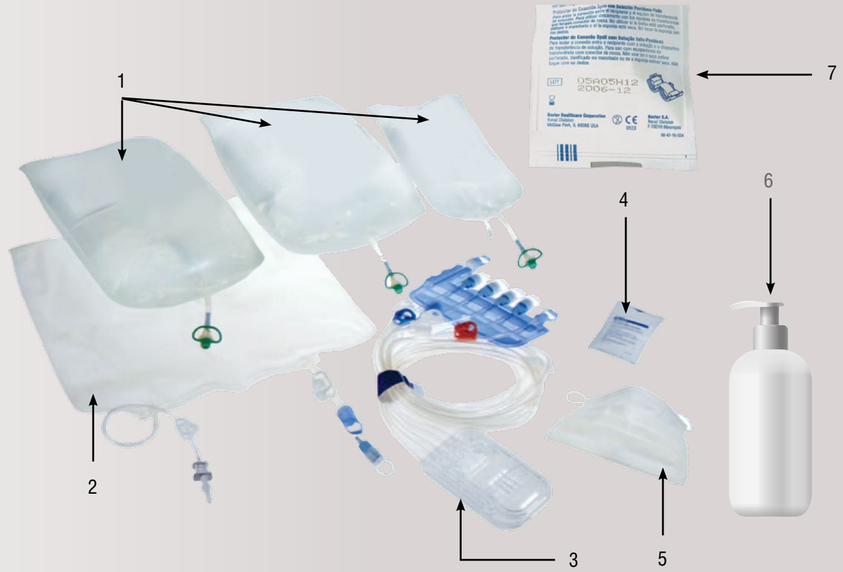
1. ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУРЫ НЕОБХОДИМО ПОДГОТОВИТЬ:

1. Пакеты с диализирующим раствором
2. Дренажную систему (дренажные мешки и удлинительная дренажная магистраль)
3. Одноразовый комплект – комплект магистралей с многоходовой кассетой
4. Одноразовые колпачки МиниКэп – 2 шт. на процедуру (при необходимости – колпачки отсоединяемые OptiCap с повидон-йодным раствором 1 шт. на процедуру)
5. Маску медицинскую
6. Дезинфицирующее средство на спиртовой основе
7. Одноразовое устройство для защиты соединения Connection Shield

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед каждой процедурой:

1. Проверить срок годности и целостность упаковок: пакетов с растворами, упаковки с дренажной системой, комплекта магистрали, упаковки MiniCap и Connection Shield
2. Протереть наружную упаковку: пакетов с растворами, упаковку дренажной системы, комплекта магистралей, упаковку МиниКепа и Connection Shield



Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

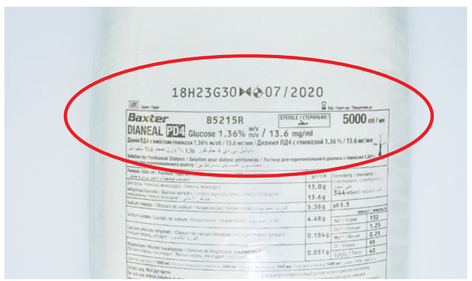
2. ПОДГОТОВИТЬ РАБОЧУЮ ПОВЕРХНОСТЬ И ЦИКЛЕР К НАЧАЛУ ПРОЦЕДУРЫ





- Обработать рабочую поверхность стола раствором дезинфектанта. Обработку осуществлять круговыми движениями от центра стола к периферии
- Если наружная поверхность циклера загрязнена, обработать небольшим количеством жидкого мыла и воды

3. ПЕРЕД НАЧАЛОМ ПРОЦЕДУРЫ ПРОВЕРИТЬ ПАКЕТЫ С РАСТВОРОМ:



Необходимо удостовериться, что выбранные растворы соответствуют назначенным лечащим врачом.

ПРОВЕРЬТЕ:

- Название раствора, концентрацию глюкозы.
- Объем
- Срок годности
- Герметичность упаковки

ЕСЛИ ПАКЕТ С ДИАЛИЗИРУЮЩИМ РАСТВОРОМ НЕ ВЫДЕРЖАЛ ХОТЯ БЫ ОДНУ ИЗ ЭТИХ ПРОВЕРОК, ЕГО ИСПОЛЬЗОВАТЬ НЕЛЬЗЯ

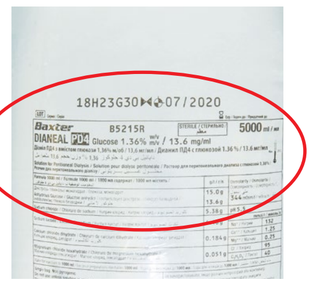
Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

4. ОТКРОЙТЕ НАРУЖНУЮ УПАКОВКУ ПАКЕТА С РАСТВОРОМ









- Обработать дезинфицирующим раствором на спиртовой основе, втирать его в кожу до высыхания рук

Вынуть стерильный пакет из наружней упаковки и проверить:

- Название раствора
- Объем раствора
- Прозрачность раствора
- Концентрацию глюкозы
- Герметичность пакета

ЕСЛИ ПАКЕТ С ДИАЛИЗИРУЮЩИМ РАСТВОРОМ НЕ ВЫДЕРЖАЛ ХОТЯ БЫ ОДНУ ИЗ ЭТИХ ПРОВЕРОК, ЕГО ИСПОЛЬЗОВАТЬ НЕЛЬЗЯ

5. ПОЛОЖИТЬ ПАКЕТ С РАСТВОРОМ НА ПАНЕЛЬ НАГРЕВАТЕЛЯ



рис. 1



рис. 2

- Положите один из пакетов с диализирующим раствором на нагреватель циклера (этот пакет остаётся на нагревателе до окончания процедуры)
- Убедитесь в том, что пакет на нагревателе полностью закрывает температурный датчик (рис. 1, 2)
- Остальные пакеты с диализирующим раствором разместите на столе, рядом с циклером

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

6. ВКЛЮЧИТЬ ЦИКЛЕР



- Включите циклер в сеть (в розетку)
- После подключения циклера к сети необходимо установить переключатель «ВКЛ./ВЫКЛ.» в положение «ВКЛ.»
- Убедиться, что световая зеленая индикация на экране включилась, а затем погасла в течение нескольких секунд.
- На дисплее через несколько секунд отобразится текущий режим работы: «СТАНД. РЕЖИМ ВКЛ.» – стандартный режим или «РЕЖ. МАЛ. ОБ. ЗАЛИВ.» – режим малого объема заливки



- Необходимо дожидаться, когда появится надпись «НАЖМИТЕ GO ДЛЯ ПУСКА»

7. ПОДГОТОВИТЬ ОДНОРАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ МАГИСТРАЛЕЙ С МНОГОХОДОВОЙ КАССЕТОЙ





- Проверить: срок годности и целостность упаковки
- Открыть упаковку руками, так, как изображено на фото
- Не использовать ножи, ножницы или другие острые предметы для вскрытия упаковки

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед использованием одноразового комплекта осмотрите кассету и систему магистралей на предмет повреждений. Использование поврежденного комплекта может привести к загрязнению раствора и развитию перитонита.

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа

с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

8. НАЖАТЬ КНОПКУ «ПУСК» (GO) ПОСЛЕ ВСКРЫТИЯ ОДНОРАЗОВОГО КОМПЛЕКТА МАГИСТРАЛЕЙ



- На дисплее отобразится сообщение «УСТ. СИСТ. МАГИСТР.» – установить систему магистралей

9. ОТКРЫТЬ ДВЕРЦУ КАССЕТНОГО ОТСЕКА



- Чтобы разблокировать и открыть дверцу, необходимо потянуть рычаг крышки кассетного отсека вверх



- Открыть дверцу кассетного отсека

10. УСТАНОВИТЬ КАССЕТУ И ЗАКРЫТЬ ДВЕРЦУ КАССЕТНОГО ОТСЕКА





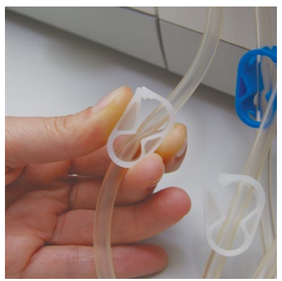
- Кассета устанавливается только в одном положении: магистралями, идущими направо от циклера. После установки кассеты крышку кассетного отсека следует закрыть и опустить рычаг вниз до упора

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

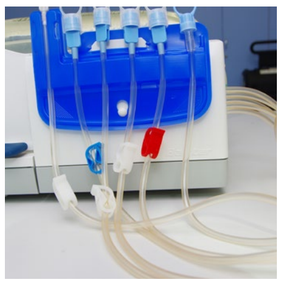
11. РАЗМЕСТИТЬ ОРГАНАЙЗЕР НА КРЫШКЕ КАССЕТНОГО ОТСЕКА



- Повесить органайзер кассеты на дверцу кассетного отсека, используя для этого соответствующий выступ на его передней части: длинным отверстием на крючок в верхней части дверцы, нижнее отверстие органайзера – на выступ в передней части дверцы

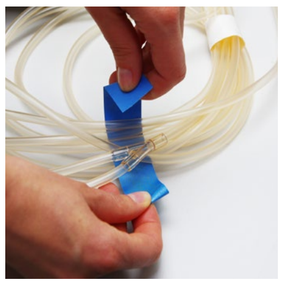


- Закрыть все зажимы под ним

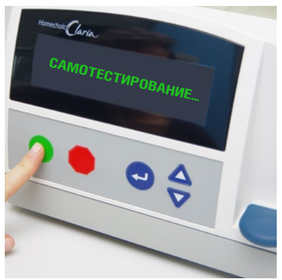


- Убедитесь, что все зажимы на магистралях закрыты, в том числе и на линии пациента

12. СНЯТЬ БУМАЖНЫЕ КОЛЬЦА С МАГИСТРАЛЕЙ



13. ПОДГОТОВИТЬ ДРЕНАЖНУЮ СИСТЕМУ



- Нажать кнопку ПУСК (GO) 🟢
- На дисплее отображается сообщение «САМОТЕСТИРОВАНИЕ...»



- Открыть упаковку с дренажным мешком



- Положить дренажный мешок на циклер



- Закрыть зажим на короткой трубке дренажного контейнера (рис. 3 А,) для предотвращения утечки

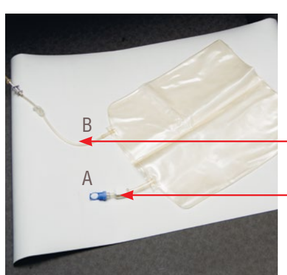


Рис.3

A. Короткая трубка
B. Длинная трубка
для дренирования диализата

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

14. ОБРАБОТАТЬ РУКИ

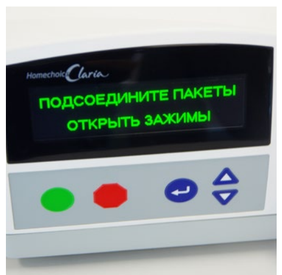


- Закатать рукава. Надеть медицинскую маску
- Вымыть руки с антибактериальным мылом под струей чистой воды гигиеническим способом (особое внимание уделять участкам между пальцами и под ногтями, не забывая области запястий)
- Тщательно высушить руки с помощью чистого или одноразового полотенца
- Закрыть кран с помощью этого же полотенца



- Обработать руки спиртовым антисептиком гигиеническим способом (особое внимание уделять участкам между пальцами и под ногтями) до полного высыхания в течение 1 мин

15. ПОДСОЕДИНИТЬ ПАКЕТЫ С РАСТВОРАМИ



- После самотестирования появится надпись «Подсоедините пакеты Открыть зажимы»





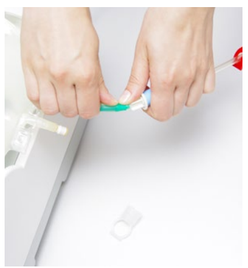


- Снять защитный колпачок с пакета на нагревателе
- Извлечь магистраль из органайзера и снять защитный колпачок с вытяжным кольцом
- Подсоединить магистраль с красным зажимом к пакету, расположенному на нагревателе
- Подсоединить магистрали с белыми зажимами к дополнительным пакетам с растворами, если необходимо
- Подсоединить магистраль с синим зажимом к пакету, предназначенному для последней заливки

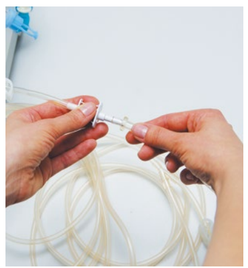
Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа

с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

15. ПОДСОЕДИНИТЬ ПАКЕТЫ С РАСТВОРАМИ

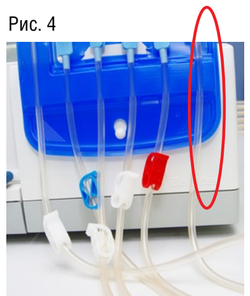


- Переломить зеленую вставку на пакетах с раствором, расположенных на нагревателе и на столе
- Зажимы должны быть открыты, если есть магистрали, не подсоединенные к пакетам с растворами, то зажимы на этих магистралях должны быть закрыты



- Снять крайнюю справа в органайзере дренажную магистраль (Рис. 4)
- Соединить с дренажным пакетом (длинная трубка, рис. 3 В, стр 19)

Рис. 4



- Дренажная магистраль



- Положить дренажный мешок на пол

16. ПРОВЕРИТЬ СОЕДИНЕНИЯ И УБЕДИТЬСЯ В ТОМ, ЧТО ЗАЖИМЫ НА МАГИСТРАЛЯХ ОТКРЫТЫ



- Убедиться, что зажим на магистрали пациента открыт
- В случае если зажим на магистрали пациента не открыт, магистраль пациента не будет заполняться! Это может привести к поступлению воздуха в брюшную полость во время первой заливки
- Магистрали, которые не подключены к пакетам, остаются закрытыми

17-18. НАЧАЛО ЗАПОЛНЕНИЯ МАГИСТРАЛЕЙ



- Нажать кнопку «ПУСК» (GO) ●
- «ЗАПОЛНЕНИЕ»



- По завершении заполнения на экране будут чередоваться надписи «ПОДСОЕДИНИТЕСЬ» и «ПРОВ. МАГ. ПАЦ.» – проверить магистраль пациента
- Убедиться в том, что белый зажим открыт

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

19. ВЫМЫТЬ И ВЫСУШИТЬ РУКИ В СООТВЕТСТВИИ С ПРАВИЛАМИ ОБРАБОТКИ РУК. ОБРАБОТАТЬ РУКИ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИМ РАСТВОРОМ НА СПИРТОВОЙ ОСНОВЕ. ВТИРАТЬ РАСТВОР В КОЖУ НЕОБХОДИМО ДО ВЫСЫХАНИЯ РУК

ВЫМЫТЬ РУКИ



Эта процедура должна занимать не менее двух минут:

- Вымыть руки с антибактериальным мылом под струей чистой воды.
- Не менее 1 минуты с усилием втирать мыло в кожу до образования обильной пены, чтобы равномерно обработать всю поверхность рук
- Тщательно обработать участки между пальцами и под ногтями.
- Ополоснуть руки под струей воды

ВЫСУШИТЬ РУКИ



- Тщательно высушить руки с помощью чистого одноразового полотенца

НИ К ЧЕМУ НЕ ПРИКАСАТЬСЯ



- Закрыть кран с помощью чистого одноразового полотенца
- Ни к чему не прикасаться до начала диализа.
- При случайном соприкосновении с чем-либо необходимо вымыть и высушить руки еще раз

20-21. ПОДГОТОВЬТЕ CONNECTION SHIELD



Проверить упаковку с устройством для защиты соединения системы Connection Shield:

- Срок годности
- Целостность упаковки



- Открыть упаковку с устройством на столе

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

22. ПОДГОТОВКА МАГИСТРАЛИ ПАЦИЕНТА







- Обработать руки антисептиком

- Взять в одну руку магистраль пациента с вытяжным кольцом, другой рукой потянуть за вытяжное кольцо и снять защитный колпачок с магистрали пациента

23. ПОДГОТОВКА МАГИСТРАЛИ ПАЦИЕНТА







- Вставить конец магистрали пациента в устройство защиты соединения Connection Shield
- Закрыть Connection Shield

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

24-25. ПОДГОТОВКА МАГИСТРАЛИ ПАЦИЕНТА



- Поместить магистраль пациента обратно в левый слот органайзера

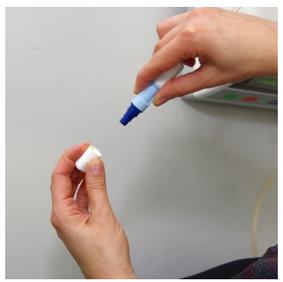


- Достать переходную трубку, но не снимать колпачок

26. СНЯТЬ КОЛПАЧОК «MINICAP» С ПЕРЕХОДНОЙ ТРУБКИ



- Обработать руки антисептиком



27. ПОДСОЕДИНЕНИЕ МАГИСТРАЛИ ПАЦИЕНТА К ПЕРЕХОДНОЙ ТРУБКЕ







Соединить магистраль пациента с переходной трубкой:

- Взять в одну руку магистраль пациента с установленным Connection Shield, в другую руку взять переходную трубку
- Осторожно: темно-синяя часть переходной трубки не должна соприкасаться с кожей рук, одеждой и другими предметами
- Накрутить магистраль на переходную трубку
- Открыть роликовый зажим на переходной трубке

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

ДИАЛИЗ НАЧИНАЕТСЯ

28. НАЧАЛО ДРЕНИРОВАНИЯ





- Нажать кнопку «ПУСК» (GO) ●
- На дисплее появится сообщение «НАЧАЛЬНОЕ ДРЕНИРОВАНИЕ»
- На время проведения лечения снять маску
- После окончания начального дренирования аппарат начнет выполнять предписанную программу лечения

ЭТАП II: ЗАВЕРШЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ

1-2. ЦИКЛЕР СООБЩАЕТ ОБ ОКОНЧАНИИ ПРОЦЕДУРЫ



- По окончании лечения на дисплее появится сообщение «ЗАВЕРШИТЬ ЛЕЧЕНИЕ»

2. ЗАФИКСИРОВАТЬ ИНФОРМАЦИИ О ЛЕЧЕНИИ



- Нажать ▽ для просмотра общих сведений о проведенном лечении.
- Записать показатели в дневник:
  - Начальное дренирование;
  - Общая УФ;
  - Среднее время задержки;
  - Другие данные, которые необходимы лечащему врачу.

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

3. НАЖАТЬ КНОПКУ «ПУСК» И ЗАКРЫТЬ ВСЕ ЗАЖИМЫ





- Нажать кнопку «ПУСК» (GO)
- На дисплее появится сообщение «ЗАКРОЙТЕ ВСЕ ЗАЖИМЫ»
- Закрыть зажимы на магистралях



- Закрыть роликовый зажим на переходной трубке



- Нажать кнопку «ПУСК» (GO)
- На дисплее появится надпись «ОТСОЕДИНИТЕСЬ»

4. ОТКРЫТЬ НОВЫЙ КОЛПАЧЕК МИНИКЭП





- Проверьте срок годности и целостность упаковки
- Положить на стол упаковку с колпачком МиниКэп, открыть ее, не поднимая со стола

5. ПОДГОТОВКА К ОТСОЕДИНЕНИЮ ПАЦИЕНТА ОТ ЦИКЛЕРА



- Обработать руки антисептиком

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

6. ОТСОЕДИНЕНИЕ ПАЦИЕНТА ОТ ЦИКЛЕРА





- Отсоединить переходную трубку от магистрали пациента
- Накрутить колпачок МиниКап на переходную трубку. При этом переходная трубка должна быть направлена вниз, а колпачок – вверх
- Переходную трубку следует держать в руках, не допуская соприкосновения ее темно-синей части с поверхностями тела или предметами
- Поместить переходную трубку под одеждой

7-8. ИЗВЛЕЧЬ КАССЕТУ ОДНОРАЗОВОГО КОМПЛЕКТА



- Нажать кнопку «ПУСК» (GO) 🟢
- Отображается сообщение «ИЗВЛЕКИТЕ КАССЕТУ»



- Открыть дверцу кассетного отсека
- Извлечь и утилизировать одноразовый комплект
- Закрыть дверцу кассетного отсека

8. ВЫКЛЮЧИТЬ ЦИКЛЕР





- Нажать кнопку «ПУСК» (GO) 🟢
- На дисплее появится сообщение «ВЫКЛЮЧИТЕ АППАРАТ»
- Установить переключатель «ВКЛ./ВЫКЛ.» в положение «ВЫКЛ.»

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

9. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ



- Проверить цвет и прозрачность слитого раствора (диализата)
- При помутнении диализата или при наличии в нем нитей фибрина необходимо немедленно связаться со специалистом диализного центра
- Если диализат прозрачный, утилизировать его в соответствии с инструкцией
- Выбросить использованные расходные материалы.
- Вымыть руки

ПАЦИЕНТ СВОБОДЕН ДО СЛЕДУЮЩЕЙ ПРОЦЕДУРЫ.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ НЕКОТОРЫХ ЭТАПОВ РУЧНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice PRO» (BAXTER)

Во время заполнения магистралей (надпись на мониторе «ЗАПОЛНЕНИЕ») можно внести коррекцию в программу лечения:

- Нажать красную кнопку «СТОП» для попадания в основное меню системы.
- Нажать кнопку курсора вниз до появления надписи «ИЗМЕНИТЕ ПРОГРАММУ».
- Нажать кнопку «ВВОД» для попадания в меню изменения программы.
- Последовательно нажимать кнопки курсора для выбора параметра, который нужно изменить.
- При появлении соответствующей надписи на мониторе нажать кнопку «ВВОД».
  На мониторе начнет мигать значение параметра, которое можно изменить.
- Последовательно нажимать кнопки курсора для выбора нужного значения параметра.
- Нажать кнопку «ВВОД». Повторить шаги программирования для каждого изменяемого параметра.
- После окончания программирования нажать кнопку «СТОП».
  На мониторе последовательно высветится количество циклов – «ЦИКЛОВ» и время задержки раствора в брюшной полости – «ВРЕМЯ ЗАДЕРЖ.».
  Изменение программы завершено.
- Нажать зеленую кнопку «ПУСК». На мониторе вновь появится надпись «ЗАПОЛНЕНИЕ».

ВНИМАНИЕ!
По усмотрению врача функция изменения программы лечения может быть заблокирована.

Правила проведения процедуры автоматизирован ного перитонеального диализа
с использованием системы для автоматизированного перитонеального диализа «HomeChoice Claria» (Baxter)

В случае прекращения подачи электроэнергии система для АПД «HomeChoice Claria» останавливает процедуру, монитор выключается, сигнал тревоги не подается.

- Если подача электроэнергии будет восстановлена в течение 30 минут, то система продолжит проведение процедуры без сигнала тревоги.
- Если подача электроэнергии будет восстановлена через 30 минут, то прозвучит звуковой сигнал тревоги и на мониторе появится надпись:

«Отключение электроэнергии».

Затем:

«Электропитание восстановлено».

Необходимо нажать на красную кнопку «СТОП» для отключения сигнала тревоги, затем нажать зеленую кнопку «ПУСК». Процедура будет продолжена.

- Если подача электроэнергии не будет восстановлена в течение 2 часов, необходимо прервать проведение процедуры, произведя ручное дренирование диализирующего раствора из брюшной полости. В этом случае информация о прерванной процедуре будет стерта, и следующую процедуру необходимо начать сначала.

В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПРОБЛЕМ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ (НАПРИМЕ, НЕПОНЯТНОЕ СООБЩЕНИЕ НА ДИСПЛЕЕ ИЛИ В СЛУЧАЕ ПОЛОМКИ АППАРАТА) СЛЕДУЕТ СВЯЗАТЬСЯ СО СПЕЦИАЛИСТОМ ДИАЛИЗНОГО ЦЕНТРА.

Гигиена кожи в области катетера

Ежедневная обработка кожи вокруг места выхода катетера поможет избежать катетерных инфекций.

Что потребуется: Жидкое антибактериальное мыло | Антисептик | Чистая салфетка | Чистое полотенце | Марлевый тампон | Назначенный крем с антибиотиком | Чистая марлевая повязка | Лейкопластырь | Маска одноразовая

Прежде чем начать: Собрать все необходимые материалы | Вымыть и насухо вытереть руки | Осторожно удалить старую повязку | Обработать руки спиртовым антисептиком | Следить за тем, чтобы катетер был все время надежно прикреплен к коже лейкопластырем

ОЦЕНИТЬ ОБЛАСТЬ ВОКРУГ КАТЕТЕРА

- Надеть маску
- Осмотреть место выхода катетера из брюшной полости и кожу вокруг него:
  - В этой области не должно быть покраснений, болезненности и отечности;
  - Не должно быть никаких выделений в виде жидкости или гноя
- Ощупать область вокруг катетера:
  - При надавливании на кожу не должно наблюдаться болезненности или припухлости
- Не трогать имеющиеся корочки – они должны отпасть сами

ПРОВЕСТИ ГИГИЕНИЧЕСКУЮ ОБРАБОТКУ

- Принять душ; при этом гигиену области вокруг катетера проводить в последнюю очередь (если нет возможности принять душ, гигиену кожи вокруг катетера следует проводить перед сном)
- Осторожно протереть кожу вокруг катетера чистой влажной салфеткой с антибактериальным мылом:
  - Необходимо протирать кожу начиная от места выхода катетера из брюшной полости кнаружи, круговыми движениями по спирали
- Тщательно смыть остатки мыла.
- Осторожно промокнуть кожу до полного высыхания чистым полотенцем (не тем, которое использовалось для вытирания всего тела)

НАЛОЖИТЬ АНТИСЕПТИЧЕСКУЮ ПОВЯЗКУ И ЗАКРЕПИТЬ ЕЕ

- Если назначено врачом, нанести небольшое количество крема с антибиотиком на кожу вокруг катетера с помощью марлевого тампона
- Наложить чистую повязку и закрепить ее полосками лейкопластыря
- Убедиться в том, что катетер надежно прикреплен к коже лейкопластырем. При необходимости заменить использованные полоски лейкопластыря новыми

Что делать, если кажется, что кожа вокруг катетера выглядит необычно

ПРОБЛЕМА	ЧТО СЛЕДУЕТ ПРЕДПРИНЯТЬ
Болезненность и гнойное отделяемое в месте выхода катетера из брюшной полости	Немедленно обратиться за помощью в диализный центр по телефону
Корочка в месте выхода катетера из брюшной полости	При обработке кожи в области катетера осторожно протирать область вокруг корочки, но не пытаться ее сковырнуть При необходимости для размягчения корочек использовать физиологический раствор. Никогда не прилагать усилий для удаления корочек! Если корочка не отпадает сами в течение двух недель, обратиться за помощью в диализный центр по телефону
Поверхность кожи в месте выхода катетера из брюшной полости напряжена. При надавливании появляется гнойное отделяемое	Немедленно обратиться за помощью в диализный центр по телефону
Покраснение кожи вокруг катетера в отсутствие других симптомов	Обратиться в диализный центр по телефону и проконсультироваться с медицинским персоналом
Жидкое отделяемое в месте выхода катетера из брюшной полости	Немедленно обратиться за помощью в диализный центр по телефону. Не проводить диализ до тех пор, пока не будет проведена консультация со специалистом

ТЕЛЕФОН ДЛЯ СВЯЗИ С ДИАЛИЗНЫМ ЦЕНТРОМ:

Для заметок

Для заметок

Baxter

HomeChoice Claria РУ № ФСЗ 2012/11719 от 05.12.2017
HomeChoice pro РУ № ФСЗ 2012/11719 от 03.02.2016
Система для проведения автоматического перитонеального диализа HomeChoice:
комплект магистралей с многоходовой кассетой РУ N ФСЗ 2011/09199 от 04.04.2014
Система для проведения автоматического перитонеального диализа HomeChoice:
дренажный комплект РУ N ФСЗ 2011/09199 от 04.04.2014
Система для перитонеального диализа: колпачок МиниКэп РУ N ФСЗ 2011/09200 от 25.02.2011

АО Компания «Бакстер»
125171, Москва, Ленинградское шоссе, дом 16А, строение 1, 5-й этаж
Тел.: +7 (495) 647-68-07
www.baxter.com.ru

RR-PD-Br-04-0619