

Защита и дезинфекция ультразвукового аппарата на корзине во время пандемии COVID-19

Стр. 1

Этот протокол является только директивом. Он должен быть изменен по мере необходимости на основе доступных ресурсов и локальных руководств инфекционного контроля

Вне комнаты пациента

1  Наденьте перчатки

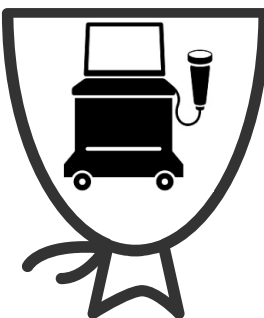
2  Удалите ВСЕ посторонние материалы из системы (неиспользованные кабели-зонды)*

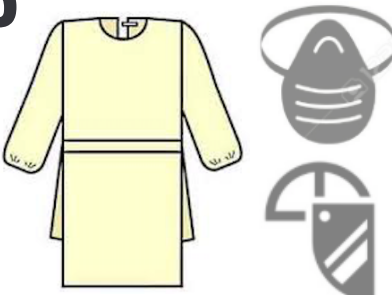
3  Очистите систему дезинфицирующими салфетками

4  Поместите ткани (4) и дезинфицирующие салфетки (3) в систему перед тем, как ее накрыть

5  Нанесите гель на зонд(ы)

6  Нанесите защитную крышку на зонд(ы). Закрепите резинками

7  Наденьте защитную крышку на устройство

8  Наденьте СИЗ с 2 парами перчаток

9  Принесите покрытую систему и пакеты с гелем в палату пациента. Ткани и дезинфицирующие салфетки должны быть под прикрытием системы

В комнате пациента

1  Сканируйте пациента

2  По окончании сканирования выбросьте гелевые упаковки

3  Дезинфицируйте руки в перчатках спиртом

4  На расстоянии 2 м (6 футов) от пациента снимите крышку зонда

 Закрепите зонда на крюке или используйте кобуру для закрепления зонда

 Снимите крышку системы, сложив/перевернув ее вверх

НЕ трогайте открытое устройство руками в перчатках

5  Снимите внешнюю пару перчаток (если одна пара перчаток, продезинфицируйте спиртом)

6  Очистите ВСЕ устройство, включая зонды, используя дезинфекционные салфетки. Выбросьте ткани и дезинфицирующие салфетки

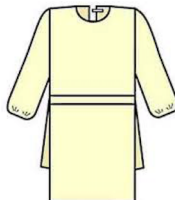
7  Дезинфицируйте руки в перчатках спиртом

8  Откройте дверь и вытолкните устройство ногой

Вне комнаты пациента

1  Выбросьте перчатки

2  Сделайте гигиену рук

3  Выбросьте фартук, оставьте маску и очки

4  Сделайте гигиену рук

5  Наденьте новые перчатки

6  Дезинфицируйте ВСЮ систему и зонд(ы) салфетками. Выбросьте салфетки, оставьте систему высохнуть

7  Выбросьте перчатки

8  Сделайте гигиену рук

9  Снимите оставшиеся СИЗ

* Убедитесь, что все неиспользованные датчики надежно спрятаны

Защита и дезинфекция ультразвукового аппарата на корзине во время пандемии COVID-19

Стр. 2

Этот протокол является только директивом. Он должен быть изменен по мере необходимости на основе доступных ресурсов и локальных руководств инфекционного контроля

Заметки

- Протокол следует использовать для ВСЕХ пациентов, которые подозреваются или диагностированы с вирусом COVID-19. Протокол также может быть использован в любой ситуации, когда пациент изолирован с инфекционным заболеванием.
- Для пациентов с низким риском заражения COVID-19 COVID-19 местные меры предосторожности предписывают, что фартук, перчатки, маску, очки носить не обязательно для тесного контакта с пациентом (т.е. экзамен). Пожалуйста, обратитесь к местному инфекционному контролю и заводских инструкций для очистки устройства.
- PoCUS может быть полезен для пациентов, которые имеют COVID-19 или подвержены заболеванию. Это включает в себя оценку патологии легких, сердечную функцию, переносимость жидкости, сосудистый доступ / процедурное руководство и подтверждение эндотрахеальной интубации.
- PoCUS также может быть полезен для пациентов, имеющих заболевания, не связанные с вирусом COVID-19.
- Полезность PoCUS может возрасти во время эпидемии, потому что доступ к нормальным изображениям, КТ, рентгенографии и эхокардиографии ограничен.
- При увеличении количества инфекции, инфицированные пациенты COVID-19 могут не иметь проблемы с дыханием или лихорадку. До тех пор, пока местные рекомендации, касающиеся осмотра фартуков, перчаток, масок, очков, не устанавливаются правила защиты в отношении подхода к пациенту независимо от состояния болезни или раскрытия симптомов заболевания, до сих пор это правило следует использовать во время процедуры PoCUS.
- PoCUS может вызвать опасность, если правила не соблюдаются. Ультразвуковые устройства, лицо, выполняющее процедуру, и ультразвуковой гель могут быть агентами, которые переносят инфекционные фомиты, подвергая риску пациента и окружающих его людей.
- Ручные устройства легче защитить от загрязнения и дезинфицировать после использования.

определения

- **Устройство:** Любая ультразвуковая система на основе тележки независимо от настроек и марки. Система включает в себя дисплей, зонды, клавиатуры, лотки и шнур п.
- **Дезинфицирующие салфетки:** чистящие средства, которые могут быть в консистенции, а также салфетки. Химический состав дезинфицирующих салфеток должен соответствовать заводским рекомендациям, адаптированным к каждому устройству, и должен быть эффективен для устранения вируса COVID-19. Очистка системы всегда должна включать периферийные устройства, включая дисплей, кабель, шнур питания, зонды и клавиатуру.
- **СИЗ:** средства индивидуальной защиты.

советы

- Ключом к правилам очистки является дезинфекция до и после процедуры.
- Голые руки никогда не должны касаться грязных предметов. Если вы не уверены, вымойте руки снова.
- Всегда используйте устройство в перчатках.
- Рекомендуется использовать назначенный прибор-аппарат для пациентов, у которых был поставлен положительный диагноз или имеется высокий риск заражения вирусом COVID-19, а также рекомендуется использовать отдельное устройство - для пациентов, которые здоровы или имеют низкий риск развития вируса COVID-19, чтобы не приводит к загрязнению и передаче вируса.
- Если крышки зондов недоступны, используйте небольшие прозрачные пакеты для мусора, пакеты для бутербродов с резинками. Если крышки для системы недоступны, используйте прозрачные пакеты для мусора. Эти покрытия не должны быть стерильными.
- Если защита зонда и всей системы невозможна, то процедуру защиты следует выполнять, как описано выше, минуя только подробные шаги по применению и снятию зонда и защите зонда.
- Если доступно более одного системного устройства, используйте систему, которую легче чистить (плоский сенсорный экран, без клавиатуры, меньше).
- Не приносите с собой целую бутылку геля и всю коробку дезинфицирующих салфеток, принесите достаточно только для сканирования одного пациента.