

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 окончанию сканирования выбросите 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
- 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 экокардиографии 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 устанавливают 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.



CANADIAN POINT OF CARE ULTRASOUND SOCIETY

СРОCUS

SOCIÉTÉ CANADIENNE D'ÉCHOGRAPHIE CIBLÉE

27 марта 2020 г.
Этот протокол является только директивом. Он должен быть изменен по мере необходимости на основе доступных ресурсов и локальных руководств инфекционного контроля