

ИНСТРУКЦИЯ ПО СТЕРИЛИЗАЦИИ ХИРУРГИЧЕСКИХ НАБОРОВ

Опция №1

Предварительная очистка многоразовых сверл ручным методом:

Шаг 1

Сразу после использования замочите все сверла в дезинфицирующем растворе для удаления загрязнений. Разберите инструменты на части, после чего, промойте сверла в холодной воде, температура которой не должна превышать 40°C.

Не используйте фиксирующие агенты или горячую воду, температурой выше 40°C, так как это может негативно повлиять на результат очистки. Инструменты следует хранить во влажной среде до следующего шага.

Шаг 2

Замочите сверла в 0,5% растворе чистящего средства (с нейтральным pH от 6 до 9) на 5 минут. Уточните у вашего поставщика какой раствор лучше использовать.

Шаг 3

Очистите инструменты с помощью нейлоновой чистящей щетки, пока не будут удалены все видимые загрязнения.

Шаг 4

Для стерилизации многоразовых сверл с внутренним ирригационным каналом выполните следующие действия:

- Промойте трубку с внутренней ирригацией, используя 20 мм. шприц
- Промойте внешнюю и внутреннюю стороны инструмента водой для удаления чистящего средства
- Для очистки канала можно воспользоваться иглой Миллера

Шаг 5

При использовании ультразвуковой очистки сверл – оберните каждое сверло в марлевую салфетку 2×2, чтобы избежать повреждения друг о друга.

Шаг 6

Тщательно промойте инструменты водопроводной водой.

Шаг 7

Очистите все пазы для инструментов дезинфицирующим раствором, прежде чем поместить инструменты обратно.

Шаг 8

Полностью высушите инструменты и положите обратно в лоток. Если для сушки используется ткань одноразового использования, она не должна оставлять ворс.

Шаг 9

Всегда проверяйте инструменты на предмет коррозии или повреждений после ополаскивания и сушки. Используйте растворы нейтральных дезинфицирующих и чистящих средств.

Опция №2

Метод очистки многоразовых свёрл в автоматических мойках:

Шаг 1

Поместите сверла в корзину/подставку для инструментов и загрузите в моечно-дезинфекционную машину.

Последующие этапы:

- Предварительная очистка в течение 2 минут холодной водой
- Очистка в течение 5 минут при температуре 55°C с 0,5% чистящим средством (Neodisher mediclean или аналогом)
- Очистка проточной водой в течение 3 минут
- Промежуточное ополаскивание инструментов холодной водой в течение 2 минут

Шаг 2

Следуйте инструкции к вашей автоматической моечной машине.

Шаг 3

Просушите инструмент в моечной-дезинфекционной машине. При необходимости проведите дополнительную сушку инструмента вручную через безворсовую бумагу или полотенце одноразового использования. Продуйте полости инструментов стерильным сжатым воздухом.

После того как выполнена дезинфекция, очистка и сушка, согласно опции №1 и №2, можно приступить к стерилизации.

Стерилизация хирургических наборов инструментов

Визуально проверьте чистоту инструментов, наличие коррозии или иных повреждений. Проверку желательно проводить с использованием увеличительных приборов. При необходимости повторите процесс предварительной очистки.

Если на отдельных инструментах остались видны коричневые подтеки (запекшиеся эритроциты), то это свидетельствует о плохо промытых от крови частях. Протрите спиртом и убедитесь в абсолютно чистой поверхности. Снова простерилизуйте компоненты.

Стерилизация:

Поместите все инструменты в лоток. Поместите лоток, подлежащий стерилизации, или одиночные инструменты в стерильный пакет, допускающий стерилизацию водяным паром. Рекомендуется стерилизовать инструменты автоклавах с вакуумированием.

Параметры цикла предварительного вакуумирования:

3 фазы предварительного вакуумирования минимум 60 миллибар.

Цикл стерилизации

- Инструменты стерилизуются при температуре от 132°C до 134°C. Максимальная температура 135°C
- Минимальное время выдержки 3 минуты
- Время сушки - минимум 10 минут
- Время может варьировать от пика используемого оборудования

Осторожно!

При температуре выше 149°C корпус лотка (бокса) может деформироваться. Убедитесь, что комплект не будет касаться внутренней стенки автоклава во время стерилизации во избежание деформации корпуса.

Производитель не отвечает за повреждения инструментов, которые образовались в процессе стерилизации или при неправильном обращении.

Стерилизованные инструменты хранить в сухом и чистом месте при температуре от 5°C до 40°C в условиях, исключающих доступ пыли.