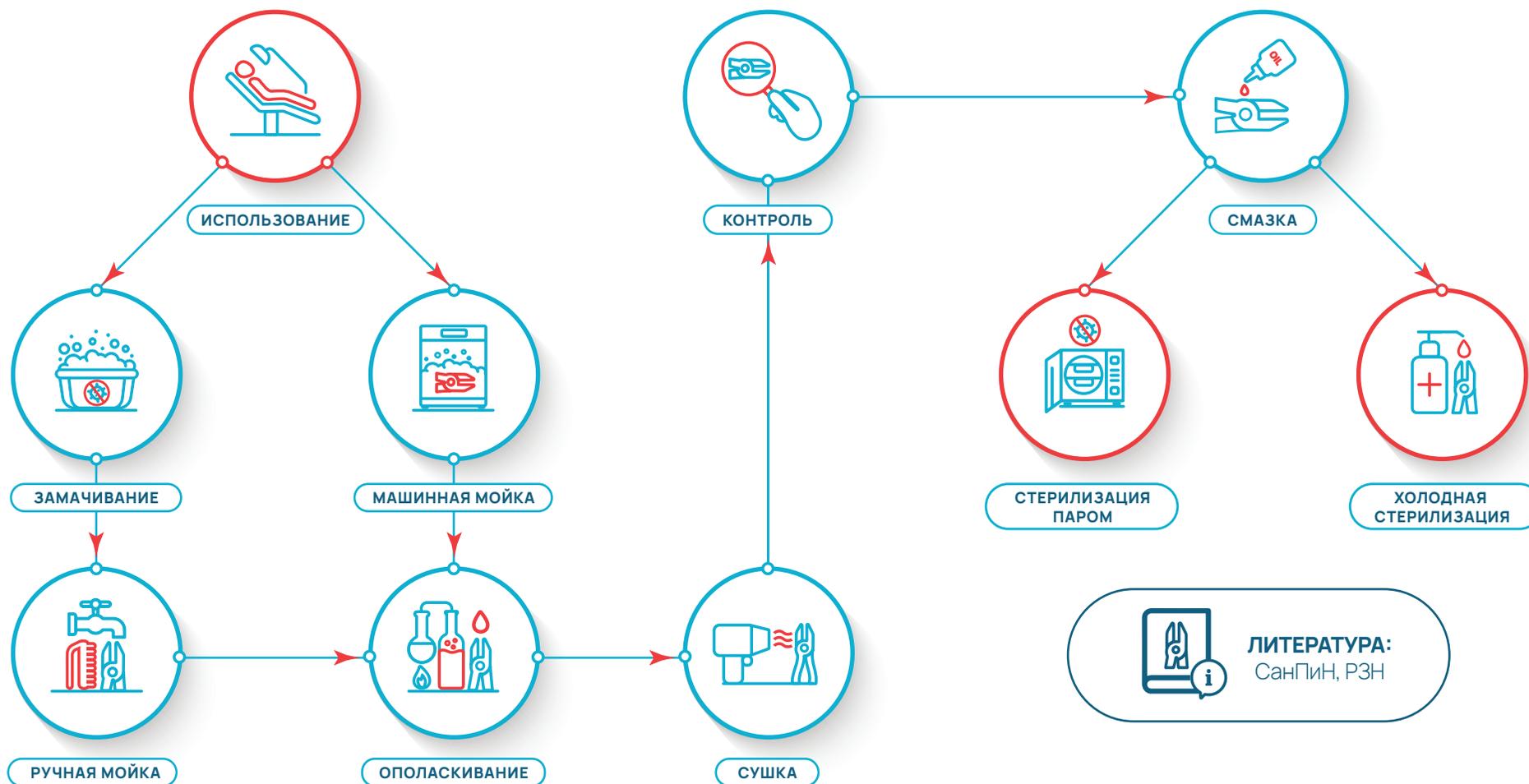


Памятка по уходу за инструментами LK Medical

Ортодонтические инструменты **LK Medical** предназначены для многоразового использования. Перед каждым применением они должны быть очищены, продезинфицированы и простерилизованы.

Обращаем Ваше внимание, что инструменты **LK Medical** поставляются нестерильными. Новые инструменты должны быть очищены от заводской смазки и пройти весь процесс обработки аналогично инструментам, бывшим в употреблении.



ЛИТЕРАТУРА:
СанПиН, РЗН

1. ДЕЗИНФЕКЦИЯ, ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ ОЧИСТКА, МОЙКА

Инструменты перед стерилизацией должны пройти этапы очистки и дезинфекции. После дезинфекции медицинские изделия многократного применения должны быть отмыты от остатков дезинфицирующего средства в соответствии с инструкцией по применению используемого средства.

1.1. ДЕЗИНФЕКЦИЯ (РУЧНАЯ)

Погрузите инструменты с остатками загрязнений в энзимное или обычное дезинфицирующее чистящее средство (для этого рекомендовано использовать средства с нейтральным показателем pH или дезинфицирующие чистящие средства со схожими характеристиками).

! Все дезинфицирующие средства должны быть зарегистрированы в установленном порядке в РФ. За дополнительной информацией и порядке применения доступных энзимных и обычных дезинфицирующих чистящих средств, обратитесь к инструкциям производителей этих средств.

! Не превышайте установленное время экспозиции инструментов в дезинфицирующих растворах во избежание появления поверхностной и язвенной коррозии.

! Соблюдайте концентрацию растворов для очистки, установленную производителем дезинфицирующих средств.

! Дезинфицируйте раздвижные инструменты в открытом состоянии.

! Не смешивайте вместе инструменты из нержавеющей стали с медицинскими изделиями из углеродистой стали, меди, латуни и алюминия во избежание появления контактной коррозии.

1.2. ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ ОЧИСТКА (РУЧНАЯ)

Очистите все видимые загрязнения с поверхности инструментов с помощью мягкой нейлоновой щетки с коротким ворсом.

! Не используйте щетки с металлическим ворсом, жестким нейлоновым ворсом, а так же жесткие нейлоновые и металлические губки для очистки загрязнений с поверхности инструментов.

! В случае использования ультразвуковых установок для очистки инструментов, не используйте такой способ для очистки кусочков, т.к. режущие кромки из карбид вольфрамового сплава могут затупиться или получить повреждения.

РЕКОМЕНДОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА:

- действующая версия санитарных правил и норм СанПиН «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»;
- инструкции производителей дезинфицирующих средств, зарегистрированных в РФ федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор);
- инструкции производителей смазочных средств, зарегистрированных в РФ федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор).

1.3. ДЕЗИНФЕКЦИЯ И ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ ОЧИСТКА (МАШИННАЯ)

Инструменты могут быть очищены в моеще-дезинфицирующей машине.

! Все моещие-дезинфицирующие средства должны быть зарегистрированы в установленном порядке в РФ. За дополнительной информацией и порядке применения доступных энзимных и обычных дезинфицирующих чистящих средств, обратитесь к инструкциям производителей этих средств.

1.4. ПРОМЫВКА

Промойте инструменты в деминерализованной или дистиллированной воде для полного удаления остатков дезинфицирующего средства.

! Тщательно промывайте инструменты после дезинфекции во избежание появления пятен и разводов на их поверхностях.

! Качество применяемой для обработки инструментов воды оказывает значительное влияние на сохранность инструментов.

! Промывайте раздвижные инструменты в открытом состоянии.

2. СУШКА

Произведите тщательное высушивание инструментов естественным путем, сжатым воздухом или с использованием сушильных шкафов для хирургических инструментов. При необходимости возможна ручная сушка с использованием салфеток из неабразивной ткани без ворса.

! Высушивайте раздвижные инструменты в открытом состоянии.

3. КОНТРОЛЬНЫЙ ОСМОТР

Результат дезинфекции, предстерилизационной очистки и мойки должен быть проверен визуальным контролем. При осмотре инструментов должны отсутствовать следов загрязнений, ржавчины и механические повреждения.

4. СМАЗКА

Следует регулярно смазывать замки инструментов специализированными смазочными средствами. За дополнительной информацией и порядке применения смазочных средств, обратитесь к инструкциям производителей этих средств.

! При стерилизации паром шарнирных инструментов в автоклаве следует смазывать только сами замки.

5. СТЕРИЛИЗАЦИЯ

После очистки и дезинфекции инструментов, необходимо провести их стерилизацию. Стерилизацию осуществляют физическими (паровой, воздушный, инфракрасный) или химическими (применение растворов химических средств, газовый, плазменный) методами, используя для этого соответствующие стерилизующие агенты и типы оборудования.

! Производитель LK Medical настоятельно рекомендует проводить стерилизацию кусочков химическим методом, т.к. данный метод является наиболее подходящим для инструментов этой группы: возможны появления повреждений из-за разницы коэффициентов температурного расширения сплава, из которого изготовлены инструменты, и режущих кромок из карбида вольфрама.

! Не используйте сухожаровые шкафы в качестве физического метода стерилизации (воздушным методом).

5.1. ФИЗИЧЕСКИЙ МЕТОД СТЕРИЛИЗАЦИИ - СТЕРИЛИЗАЦИЯ ПАРОМ

Инструменты должны стерилизоваться паром под давлением в автоклаве при температуре 132 °C в течение 30 минут или согласно программе используемого автоклава.

! Тщательно высушивайте инструменты перед началом этапа стерилизации паром.

! Стерилизуйте раздвижные инструменты в открытом состоянии.

5.2. СТЕРИЛИЗАЦИЯ РАСТВОРАМИ ХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ГАЗОВЫМИ И ПЛАЗМЕННЫМИ СТЕРИЛИЗАТОРАМИ

При использовании данных методов применяются соответствующие стерилизующие агенты и типы оборудования.

! Во избежание разбавления рабочих растворов, в том числе используемых многократно, погружаемые в них изделия должны быть сухими.

! Не превышайте установленное время экспозиции инструментов в стерилизационных растворах во избежание появления поверхностной и язвенной коррозии.

НОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОЧИЩЕНЫ ОТ ЗАВОДСКОЙ СМАЗКИ И ПРОЙТИ ВСЬ ПРОЦЕСС ОБРАБОТКИ АНАЛОГИЧНО ИНСТРУМЕНТАМ, БЫВШИМ В УПОТРЕБЛЕНИИ.

