

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Домодедовская стоматологическая поликлиника» (ГБУЗ Московской области «ДСП»)			СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	CX-050
				ЛИСТ:	1
				ВСЕГО:	7
Дезинфекция медицинских изделий			Хирургическая стоматология	Редакция №2	
ДЕЙСТВУЕТ С:	С даты утвержде- ния	СЛЕДУЮЩИЙ ПЕРЕ- СМОТР: Не позднее 3 лет	ОСНОВАНИЕ: приказ № 78-СОП от 17.07.2026 (ред. 19.10.2026)		
ДАТА РЕДАКЦИИ: 19.10.2026					
РАЗРАБОТАЛ: Врач-стоматолог-хирург А. Ф. Шар- ганов			СОГЛАСОВАНО: Главная медицинская сестра В. В. Шаргель		
ПРОВЕРИЛ: Исполняющий обязанности заместите- ля главного врача по лечебной работе В. В. Савилов			УТВЕРДИЛ: Главный врач М. М. Каюгин		

I. Цель внедрения СОП

Обеспечение структурных подразделений медицинской организации полноценно обработан-
ными стерильными медицинскими изделиями: инструментами и другими изделиями. Внедрение в
практику современных методов предстерилизационной очистки и стерилизации. Снижение риска
возникновения инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.

II. Область применения СОП

1. Медицинские изделия многократного применения подлежат последовательно: дезинфекции, предстерилизационной очистке, стерилизации, последующему хранению в условиях, исключающих вторичную контаминацию микроорганизмами.
2. Ответственность за организацию и соблюдение требований к проведению дезинфекционных и стерилизационных мероприятий возлагается на старшую медицинскую сестру отделения.
3. Инструктаж медицинского персонала на рабочем месте и доведение положений данной инструкции проводится (под роспись) старшей медицинской сестрой отделения при приеме на работу и в дальнейшем не реже 1 раза в год.
4. Изделия медицинской техники и медицинского назначения после применения подлежат дезинфекции независимо от дальнейшего их использования (изделия однократного и многократного применения).
5. При выборе дезинфекционных средств необходимо учитывать рекомендации изготовителей изделий медицинского назначения, касающиеся воздействия конкретных дезинфекционных средств на материалы этих изделий.
6. Ряд дезинфицирующих средств можно использовать для дезинфекции, совмещенной с предстерилизационной очисткой механизированным и ручным способами. В ходе такой совмещенной обработки инструменты одновременно очищаются от загрязнений и дезинфицируются. При механизированном способе воздействие ультразвука значительно ускоряет и облегчает процесс, что актуально для медицинских учреждений и отделений с большой пропускной способностью, значительно увеличивается оборачиваемость инструмента. Количество циклов использования инструментов возрастает за счет более щадящего воздействия ультразвука по сравнению с ручной обработкой.
7. Емкости с растворами дезинфицирующих средств должны быть снабжены крышками, иметь четкие надписи с указанием названия средства, его концентрации, назначения, даты приготовления (для готовых к применению средств, разрешенных для многократного использования, указывают дату начала использования средства).
8. Выбор адекватного метода стерилизации зависит от особенностей стерилизуемых изделий.

III. Термины и определения

1. Дезинфекцию изделий проводят с целью уничтожения патогенных и условно-патогенных микроорганизмов – вирусов (в том числе возбудителей парентеральных вирусных

ГБУЗ Московской области «ДСП»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	СХ-050
		ЛИСТ:	2
		ВСЕГО:	7
Дезинфекция медицинских изделий	Хирургическая стоматология	Редакция №2	

гепатитов, ВИЧ-инфекции), бактерий (включая микобактерии туберкулеза), грибов на изделиях медицинского назначения, а также в их каналах и полостях.

- Для дезинфекции изделий медицинского назначения применяют дезинфицирующие средства, обладающие широким спектром антимикробного (вирулицидное, бактерицидное, фунгицидное – с активностью в отношении грибов рода Кандида) действия. Выбор режимов дезинфекции проводят по наиболее устойчивым микроорганизмам – между вирусами или грибами рода Кандида (при туберкулезе – по микобактериям туберкулеза).
- Объем емкости для проведения обработки и объем раствора средства в ней должен быть достаточным для погружения.

IV. Оснащение

- Дезинфицирующее средство.
- Моющие средства.
- Емкости для дезинфицирующих средств
- Ерши и щетки для механической очистки инструментов
- Пульверизатор.
- Салфетки.
- Выписка из инструкции по применению дезинфицирующего и моющего средства.
- Средства индивидуальной защиты
- Мешки и емкости для сбора медицинских отходов.

V. Ответственность за реализацию СОП

Ответственными лицами за соблюдение требований СОП в подразделениях является медицинский персонал МО.

VI. Нормативно-справочная документация

- СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»;
- Федеральный закон от 21.11.2011 №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;
- МУ-287-113 «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения»;
- Методические рекомендации по повышению надежности стерилизационных мероприятий в лечебно-профилактических учреждениях по системе «Чистый инструмент».

VII. Алгоритм выполнения дезинфекции ИМН многократного применения

- Надеть рабочий халат, головной убор, провести гигиеническую обработку рук, надеть резиновые перчатки, маску и защитные очки.
- Приготовить рабочий раствор дезинфицирующего средства согласно инструкции.

ГБУЗ Московской области «ДСП»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	СХ-050
		ЛИСТ:	3
		ВСЕГО:	7
Дезинфекция медицинских изделий	Хирургическая стоматология	Редакция №2	

3. Дезинфекции подлежат ВСЕ (инструменты), подготовленные к приему пациента. Дезинфекцию стоматологических инструментов следует осуществлять сразу после их эксплуатации, не допуская высыхания на них загрязнений.
4. Разобрать разъемные изделия.
5. Инструменты погрузить в рабочий раствор дезинфицирующего средства с заполнением каналов и полостей. Толщина слоя раствора над изделиями должна быть не менее одного сантиметра.
6. Инструменты с замковыми частями замачивают раскрытыми, сделав этими инструментами в растворе несколько рабочих движений.
7. Одноразовые изделия, не промывая дополнительно и не разбирая, погрузить в раствор, заполняя внутренние полости и каналы.
8. Выдержать экспозицию в соответствии с инструкцией по применению дезинфицирующего средства.
9. После дезинфекции медицинские изделия однократного применения собрать в непрокальваемые контейнеры с соответствующей маркировкой и хранить до их утилизации (вывоза специализированной организацией, имеющей лицензию на обращение с медицинскими отходами).
10. После дезинфекции изделия медицинского назначения многократного применения должны быть отмыты от остатков дезинфицирующего средства в соответствии с рекомендациями, изложенными в инструкции по применению конкретного средства.
11. Медицинские изделия, не соприкасающиеся непосредственно с пациентом, обработать дезинфицирующим средством из пульверизатора, протереть салфеткой.
12. Наконечники обработать в соответствии с алгоритмом.
13. Длительное нахождение в одной емкости с дезинфицирующим раствором твердосплавных и стальных боров может привести к их поверхностной коррозии.
14. Дезинфекцию способом протирания допускается применять для тех изделий медицинского назначения, которые не соприкасаются непосредственно с пациентом или конструктивные особенности, которых не позволяют применять способ погружения (наконечники, переходники от турбинного шланга к наконечникам, микромотор к механическим наконечникам, наконечник к скеллеру для снятия зубных отложений, световоды светоотверждающих ламп). Для этих целей не рекомендуется использовать альдегидсодержащие средства.
15. Обеззараживание стоматологических отсасывающих систем проводят после окончания работы, для чего через систему прокачивают раствор дезинфицирующего средства, рекомендованного для этих целей; заполненную раствором систему оставляют на время, указанное в инструкции по применению средства. После окончания дезинфекционной выдержки раствор из системы сливают и промывают ее проточной водой.
16. Все емкости с рабочими растворами дезинфицирующих средств должны быть снабжены плотно прилегающими крышками, иметь четкие надписи или этикетки с указанием применяемого средства, его концентрации, назначения, даты приготовления, предельного срока годности раствора.
17. Для обработки стоматологических инструментов применяют специальные емкости небольшого объема, что позволяет значительно сократить расход дезинфицирующих препаратов.

ГБУЗ Московской области «ДСП»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	CX-050
		ЛИСТ:	4
		ВСЕГО:	7
Дезинфекция медицинских изделий	Хирургическая стоматология	Редакция №2	

VIII. Алгоритм выполнения обработки наконечников (после каждого пациента)

1. Канал наконечника промывают водой, прочищая с помощью специальных приспособлений (мандрены и т. п.)
2. Продувают воздухом
3. Наконечник снимают и тщательно протирают его поверхность (однократно или двукратно – до удаления видимых загрязнений) тканевыми салфетками, смоченными питьевой водой
4. Обрабатывают одним из разрешенных к применению для этой цели дезинфицирующих средств (с учетом рекомендаций фирмы-производителя наконечника), а затем в паровом стерилизаторе.

IX. Алгоритм выполнения дезинфекции ИМН однократного применения

1. Надеть рабочий халат, головной убор, резиновые перчатки, маску и защитные очки.
2. Приготовить рабочий раствор дезинфицирующего средства согласно инструкции.
3. После использования одноразовый медицинский инструментарий полностью погрузить в раствор дезинфицирующего средства.
4. Выдержать в соответствии с экспозицией согласно нормативной документации и инструкции дезинфицирующего средства.
5. Уложить в пакет или контейнер однократного применения с цветовой маркировкой, соответствующей классу медицинских отходов.
6. Емкость (пакет, контейнер) после заполнения на 3/4 объема упаковать, промаркировать и доставить в помещение для временного хранения медицинских отходов до последующего транспортирования к месту уничтожения или утилизации.

Вероятные осложнения

- Дезинфицирующие средства могут вызвать раздражение кожи и слизистых оболочек, их повреждение и отравление.
- Контаминация инфицированными или потенциально инфицированными биологическими жидкостями.
- Распространение инфекции и загрязнение окружающей среды.

X. Распространенные ошибки при дезинфекции

1. Использование средств в неправильной пропорции при изготовлении растворов.
2. Неправильный временной период использования созданного раствора, нарушение методических указаний.
3. Несоответствующий методике проведения дезинфекционных мероприятий выбор способа дезинфекции для инструментария. Подобная ошибка может привести к распространению спорообразующих и прочих микроорганизмов.
4. Несоответствующая методике экспозиция (размещение) раствора на поверхности обрабатываемого предмета.

ГБУЗ Московской области «ДСП»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	CX-050
		ЛИСТ:	6
		ВСЕГО:	7
Дезинфекция медицинских изделий	Хирургическая стоматология	Редакция №2	

[illegible]

ГБУЗ Московской области «ДСП»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	CX-050
		ЛИСТ:	7
		ВСЕГО:	7
Дезинфекция медицинских изделий	Хирургическая стоматология	Редакция №2	

Связанные формы и записи

Журнал или контрольный лист соответствующей процедуры; Лист ознакомления с СОП; Реестр нежелательных событий — при выявленном несоответствии.