

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Домодедовская стоматологическая поликлиника» (ГБУЗ Московской области «ДСП»)			СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА		НОМЕР:	CX-053
					ЛИСТ:	1
					ВСЕГО:	6
Упаковка медицинских изделий			Хирургическая стоматология		Редакция №2	
ДЕЙСТВУЕТ С:	С даты утверждения	СЛЕДУЮЩИЙ ПЕРЕСМОТР: 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. Шарганов			СОГЛАСОВАНО: Главная медицинская сестра В. В. Шаргель			
ПРОВЕРИЛ: Исполняющий обязанности заместителя главного врача по лечебной работе В. В. Савилов			УТВЕРДИЛ: Главный врач М. М. Каюгин			

I. Цель внедрения

Соблюдение асептики, предупреждение возникновения и распространения ИСМП.

II. Оснащение

- 1. Биксы
- 2. Упаковочный материал
- 3. Транспортные контейнеры

III. Нормативная документация

- 1. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»;
- 2. МУ-287-113 «Методические рекомендации по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения»

IV. Алгоритм упаковки

Сбор материала на стерилизацию и доставка стерильного материала из ЦСО в отделениях поликлиники осуществляется по графику.

Доставка стерильных материалов осуществляется в контейнерах.

Доставку стерильных материалов осуществляет специально проинструктированный персонал, который несет за это ответственность. В процессе доставки категорически запрещается оставлять стерильные материалы без присмотра ответственных за доставку лиц. Случайно вскрытые стерилизационные коробки, подмоченные, упавшие или поврежденные упаковки использовать запрещается, и они возвращаются для повторной стерилизации.

Медработники должны упаковать МИ в три слоя: внутренний защитный, финишный стерилизационный, наружный транспортный.

Функции и материалы трехслойной упаковки

Слой	Функция упаковки	Материал упаковки
А	Защитная (внутренняя) для предупреждения проколов от острых и режущих краев изделий	Комбинированные пакеты в т.ч изготовленные из рулонных материалов
Б	Финишная стерилизационная для стерилизации и сохранения стерильности изделий	Комбинированные пакеты; одноразовые бумажные пакеты; бумажно-

ГБУЗ Московской области «ДСП»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	CX-053
		ЛИСТ:	2
		ВСЕГО:	6
Упаковка медицинских изделий	Хирургическая стоматология	Редакция №2	

		ламинатные пакеты
В	Наружная (транспортная) для защиты от загрязнения и механического повреждения стерилизационной упаковки	Стерилизуют вместе с изделиями: – стерилизационную коробку; – бумажный пакет; – бумажно-пленочный пакет; – мешок из ткани
	Защита асептических помещений (стерильные боксы, процедурные и операционные боксы) от попадания микроорганизмов при занесении упаковки в помещение	Стерилизуют отдельно с инструментами: – пластиковые пакеты; – пластиковые жесткие контейнеры

Три способа укладки материала в биксы:

- В небольших операционных применяют так называемую универсальную укладку. В бикс закладывают все виды материалов, которые могут потребоваться для операции, слоями, а в каждом слое — секторами. В первом слое помещают салфетки для рук, халат, маску, во втором — простыни и полотенца, а в третьем — салфетки, тампоны, шарики и т. п.
- Для определенного вида операций может применяться целенаправленная укладка.
- В больших операционных часто используют видовую укладку (в каждом биксе определенный вид материала: халаты, простыни, тампоны и т. п.). Для того чтобы пар свободно проходил внутрь барабана, все предметы укладывают рыхло. К ручке крышки барабана прикрепляют этикетки с указанием даты стерилизации и фамилии ответственного лица, проводящего стерилизацию.

Алгоритм упаковки бикса:

- Медсестра проверяет, есть ли в ЦСО коробки с деформацией или сломанными замками — их следует изъять из обращения.
- Проверить срок эксплуатации фильтров-вкладышей в стерилизационных контейнерах. Если он истек, заменить фильтры на новые перед укладкой изделий.
- Изделия без острых краев и углов.
- При упаковке ручным способом уложить изделия в стерилизационные контейнеры многократного применения и одноразовые пакеты.
- Заложить внутрь каждой упаковки химический индикатор. В стерилизационные контейнеры заложить два индикатора: один — в центр, другой — на дно упаковки.
- Снаружи на каждую упаковку наклеить еще один химический индикатор, если отсутствуют на пакете.
- После упаковки проверить контейнер на герметичность: плотно ли закрыта крышка, легко ли передвигается пояс, совпадают ли отверстия корпуса с отверстиями пояса при закрытии, прочно ли зафиксирован металлический пояс к корпусу зажимным устройством.
- Перед стерилизацией проверить на герметичность пакеты, свертки и контейнеры.

Промаркировать упаковки, которые прошли проверку. К стерилизационной коробке прикрепить бирку. На маркировке или бирке указать дату стерилизации, наименование изделий или набора, конечную дату вскрытия упаковки для использования стерильного инструмента, фамилию, который подготовил изделие к стерилизации.

ГБУЗ Московской области «ДСП»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	CX-053
		ЛИСТ:	3
		ВСЕГО:	6
Упаковка медицинских изделий	Хирургическая стоматология	Редакция №2	

Алгоритм упаковки медицинских изделий в комбинированные (плёночно-бумажные) пакеты:

- Проверить срок годности пакетов, условия хранения, целостность.
- Прочитать инструкцию по применению комбинированных пакетов. Подготовить материал к укладке. Для предотвращения повреждений упаковок колющими и режущими инструментами используют различные защитные приемы:
 - упаковывают изделия последовательно в две упаковки;
 - обертывают рабочие части инструментов чистыми марлевыми салфетками
- Выбрать пакет соответствующего размера.
- Заполнить пакеты стерилизуемым материалом не более чем на $\frac{3}{4}$ их объема (в длину и в ширину), при этом изделия размещают рабочей частью в открытую сторону пакета (сторона наполнения).
 - При необходимости уложить внутри пакета химический индикатор стерильности.
 - Удалить как можно больше воздуха путем проглаживания рукой в направлении от закрытого конца к открытому.
 - Укомплектованные изделиями пакеты запечатать с помощью термосварочного аппарата. Расстояние между изделием и будущим швом должно быть не менее 30 мм.
 - Промаркировать пакеты (дата стерилизации) вне зоны стерилизуемых изделий.

Примечание:

Подлежащие стерилизации изделия, должны пройти дезинфекцию и предстерилизационную очистку, высушены.

Бикс заполняется на 70% объема

Пакеты для упаковывания материала на стерилизацию используются в пределах срока годности (пригодность пакетов для стерилизации исчисляется от даты производства до даты определенной инструкцией).

V. Хранение.

- Простерилизованные в упаковках изделия медицинского назначения необходимо хранить в этих же упаковках вдали от источников тепла (радиаторов отопления и т. п.), подоконников, раковин для мытья рук, в закрытых шкафах в чистых сухих помещениях, избегая попадания на упаковки прямых солнечных лучей и влаги.
- В случае попадания влаги на упаковки недопустимо использовать изделия из таких упаковок даже после их вскрытия.

Срок хранения стерильных материалов зависит от вида упаковки:

Наименование упаковочного материала	Срок хранения
Комбинированные пакеты, изготовленные из рулонных материалов (одинарная упаковка) при запаивании швов с помощью термосварочного аппарата	От 1 года до 5 лет в зависимости от фирмы-производителя
Двойная упаковка из крепированной бумаги	До года в зависимости от фирмы-производителя

ГБУЗ Московской области «ДСП»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	CX-053
		ЛИСТ:	4
		ВСЕГО:	6
Упаковка медицинских изделий	Хирургическая стоматология	Редакция №2	

Стерилизационные коробки (биксы)	• 3 дня; • если стерилизационная коробка вскрывалась, то эти материалы допускается использовать в течение суток после вскрытия; • по истечении срока хранения стерильного материала в стерилизационной коробке или при хранении в ней нестерильных материалов боковые отверстия должны быть открыты
Пакеты самоклеющиеся из крафт-бумаги	1 год;
Пакеты комбинированные	1 год

Срок сохранения стерильности изделий разового применения промышленного изготовления указывается на упаковке.

Внимание! Срок хранения в каждом конкретном случае не должен превышать срока, оставшегося до истечения срока годности используемой упаковки.

VI. Вскрытие стерильной упаковки

Перед вскрытием стерильной упаковки, перед использованием простерилизованного изделия по назначению проводят визуальный контроль каждой упаковки.

На бирке стерилизационного контейнера медсестра ставит дату, время вскрытия и подпись. Запрещается использовать изделия медицинского назначения из стерильной упаковки в следующих случаях:

- истек срок годности упаковок данной партии;
- истек срок хранения простерилизованных изделий или отсутствует информация о дате стерилизации/конечном сроке хранения;
- нарушена целостность упаковки;
- химический индикатор не изменил свой цвет;
- упаковка находится во влажном состоянии (подмочена);
- нарушены рекомендованные условия хранения.

При отсутствии нарушений стерильные упаковки вскрывают со стороны нерабочей части инструмента с соблюдением мер асептики, выкладывают изделия медицинского назначения на «стерильный стол» или сразу используют по назначению.

ГБУЗ Московской области «ДСП»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	CX-053
		ЛИСТ:	5
		ВСЕГО:	6
Упаковка медицинских изделий	Хирургическая стоматология	Редакция №2	

Лист ознакомления

[illegible]

ГБУЗ Московской области «ДСП»	СТАНДАРТНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА	НОМЕР:	CX-053
		ЛИСТ:	6
		ВСЕГО:	6
Упаковка 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.