

Инструкция по использованию упаковочных материалов Sterisheet, производства фирм Arjowiggins PALALDA SAS, Франция и Arjowiggins s.r.o., Чехия.

Стерилизационные листовые бумажные и нетканые оберточные материалы.

1. Листовые бумажные оберточные материалы.

Данные материалы представлены листами следующих типов бумаг:

* бумага крепированная стандартная (белого, голубого и зеленого цветов плотностью 60г/см²).

* бумага крепированная мягкая (белого, голубого и зеленого цветов плотностью 60 г/см²).

* бумаги крепированная усиленная (голубого плотностью 60г/см² и зеленого цветов плотностью 70 г/см²).

* нетканый материал (57 г/см² зеленого и голубого цветов; 60 г/см² зеленого и голубого цветов; 78 г/см² голубого цвета).

* материал СМС (голубого цвета плотностью 47 и 55 г/см²).

*комбинированные комплекты. Различные цвета бумаг дают возможность проводить цветовое кодирование наборов стерилизуемых изделий.

Листовые оберточные материалы представлены различными размерами.

2. Листовые оберточные материалы предназначены для упаковки медицинских инструментов и наборов для стерилизации воздушным, паровым, газовым (ЕО и FO), плазменным (материалы СМС) и радиационным методами.

3. Правила упаковки изделий медицинского назначения.

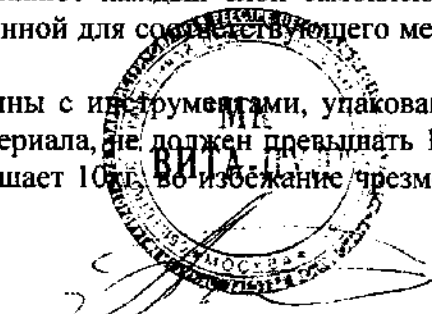
При упаковывании изделия в крепированную бумагу и нетканый материал используют по два листа соответствующего размера; изделия заворачивают отдельно в каждый лист по типу конверта. Последний закрепляют самоклеющейся индикаторной лентой, предназначенной для соответствующего метода и средства.

3.1 Упаковка и укладка медицинских хирургических инструментов/изделий.

В зависимости от количества, типа и объема хирургических, гинекологических, отоларингологических, травматологических, стоматологических и др. инструментов, используемых при оперативных вмешательствах в соответствующих отделениях, а также изделий, используемых для манипуляций в перевязочных и процедурных, формируют различные наборы: крупные операционные наборы, содержащие до 200 инструментов, средние наборы - до 30 изделий, малые наборы - до 5 изделий и индивидуальные упаковки - от 1 до 3 изделий.

3.2 Укомплектованные изделиями корзины, кассеты, подносы и лотки заворачивают последовательно в два слоя крепированной бумаги или нетканого материала (для обеспечения отличия внутренней и наружной упаковки - в бумагу/нетканый материал разного цвета) и закрепляют каждый слой самоклеющейся лентой (верхний слой - индикаторной), предназначенной для соответствующего метода и средства стерилизации.

Максимальный вес стерилизационной корзины с инструментами, упакованной в два слоя крепированной бумаги или нетканого материала, не должен превышать 10кг. В тех случаях, когда вес набора инструментов превышает 10кг, во избежание чрезмерного



увлажнения упаковки за счет конденсата, набор необходимо распределить на две корзины.

3.3 Для удаления избыточной влаги (конденсата) в упаковках при стерилизации паровым методом (в некоторых случаях - газовым методом) используют влагопоглощающую бумагу, которая представляет собой специальный сорт влагопрочной, практически безворсовой белой бумаги в виде листов различных типоразмеров (Приложение, табл. 11). Влагопоглощающую бумагу в качестве подкладки помещают на дно корзин, кассет, подносов и лотков перед заполнением их наборами с изделиями/инструментами.

Вес стерилизационной корзинки с инструментами не должен превышать 3 кг.

При формировании малых наборов или индивидуальных упаковок, содержащих от 1 до 5 изделий, их целесообразно размещать в комбинированные упаковки.

3.4. Упаковка операционного белья/перевязочного материала

Подлежащие стерилизации изделия из текстильных материалов (операционное белье: халаты, простыни, пеленки, полотенца и др.), а также перевязочный материал (бинты, марлевые салфетки, ватные шарики и др.), применяемые в хирургических, гинекологических, стоматологических, урологических, ЛОР-отделениях и др., а также процедурных, перевязочных и смотровых комплектуют с учетом возможности одномоментного извлечения белья из упаковок с максимальным удобством использования в ходе одной операции.

Подготовленные к упаковыванию изделия (сложенные в стопки простыни, халаты, полотенца) и другие материалы, подлежащие стерилизации, размещают на листе бумаги (посередине), а затем заворачивают по типу «конверта» последовательно в два слоя бумаги или нетканого материала, как описано выше. Вес упаковки с операционным бельем или перевязочным материалом, подготавливаемым к стерилизации паровым методом, не должен превышать 3 кг.

Белье (халаты, простыни, пеленки, полотенца), а также перевязочный материал раскладывают соответственно заявкам отделений/кабинетов: упаковывают по одному изделию (халаты, простыни и др.) в два листа бумаги/нетканого материала или в отдельные пакеты (бумажные или комбинированные). Перевязочный материал (бинты, марлевые салфетки, ватные шарики и др.) формируют от 5 до 20 штук преимущественно по пакетам.

3.5 Упаковки с изделиями, подготовленные к стерилизации, должны иметь четкую маркировку с указанием даты стерилизации, наименования изделий (в бумажных упаковках), названия отделения/кабинета.

3.6. Бумажные свертки, укомплектованные инструментальными наборами /изделиями, а также бельем/перевязочным материалом необходимо укладывать в большой загрузочной корзине (300х300х600 мм) в вертикальном положении (при этом следует следить за весом упаковок с подготовленными наборами с изделиями, бельем). Вес большой загрузочной стерилизационной корзины объемом 60 куб.дм., равной 1 СтЕ (1 стерилизационная единица) с упаковками, пакетами с наборами инструментов/изделий не должен превышать 6 кг. Плотность загрузки заполненной корзины необходимо регулировать так, чтобы «кисть руки» свободно проходила между упаковками/пакетами.

3.7 Упаковка и укладка резиновых хирургических перчаток.

Резиновые перчатки перед стерилизацией пересыпают внутри тальком для предохранения их от склеивания. После этого перчатки формируют по парам/размерам, а затем отдельно каждую пару перчаток в расправленном состоянии заворачивают (изолируя бумагой одну поверхность перчаток от другой) в подготовленный листовой упаковочный материал, закрепляя упаковку самоклеющейся индикаторной лентой, или помещают перчатки в отдельные бумажные пакеты (прикладывая между перчатками марлю/бумагу), затем маркируют, заваривают пакет и далее укладывают в корзины.



3.8 Упаковка и укладка изделий медицинского назначения, имеющих в конструкции полимерные материалы (резины, пластмассы).

Зонды, катетеры, бужи, шланги, интубационные, эндотрахеальные, дренажные, ректальные трубки, протезы сосудов, эндопротезы клапанов сердца, кардиостимуляторы, а также другие изделия из резин и пластмасс, в том числе с металлическими частями, размещают в комбинированные пакеты/рулонный материал, предназначенный для упаковывания изделий, стерилизуемых паровым или газовым (с применением окиси этилена и формальдегида) методами.

При наличии в ЛПУ плазменного стерилизатора «Стеррад® 100С», для упаковки эндоскопов и инструментов к ним, изделий, сочетающих в своей конструкции металл и полимерные материалы (биполярные ножницы с электрическим кабелем), а также трубок и прокладок из силиконовой резины) используют листовой материал СМС.

4. УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ ИЗДЕЛИЙ В УПАКОВКАХ

Сохранение стерильности изделий, простерилизованных в материалах упаковочных Sterisheet, может быть гарантировано только при соблюдении следующих условий хранения:

- все поверхности помещения (полы, потолки, стены), для хранения простерилизованных изделий должны иметь гладкие поверхности, которые легко очищаются и обладают устойчивостью к дезинфектантам.
- Помещение должно быть чистым и сухим. Рекомендуемая температура в этих помещениях должна быть в пределах 10-18°C и относительная влажность в пределах 30-50%. В эти помещения должен быть исключен доступ посторонних лиц.
- Упаковки с простерилизованными изделиями следует хранить в закрытых шкафах. Нижняя полка шкафа должна быть на высоте минимум 30 см от пола.

Срок годности изделий, простерилизованных в упаковочных материалах Sterisheet составляет 6 месяцев при соблюдении необходимых условий хранения.

