

Хранение медизделий без ошибок. Инструктаж для сестринской службы

Предлагаем инструктаж для медсестер по правилам хранения разных видов медизделий. Персонал не соблюдает температурный режим хранения медизделий или сваливает все в одну кучу, вне зависимости от требований для разных видов. Это приводит к порче инструментария и лишним тратам бюджета. Расскажите медсестрам, как правильно хранить резиновые медизделия, инструментарий и перевязочные материалы. В конце статьи – образец СОПа и памятка с символикой, чтобы подчиненные правильно интерпретировали специфические требования к хранению.

В каких условиях хранить медизделия

Напомните медсестрам, что медизделия разных видов надо хранить отдельно. Разъясните условия хранения для каждого вида*. Используйте таблицу ниже.

Предупредите медсестер, что не всегда условия хранения на медизделиях прописаны словами. Производители нередко используют символы согласно ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020. Раздайте* подчиненным памятки с символами, которые применяют при маркировании медизделий. Пример памятки скачайте на e.glavmeds.ru/941754. Разработайте СОП «Порядок хранения медицинских изделий в отделениях медицинской организации». Образец найдете в приложении 1 в конце статьи.



Ольга Рыжова,
доцент кафедры фар-
мации, Иркутская
государственная
медицинская акаде-
мия последипломного
образования,
к. фарм. н.

Вид медицинского изделия	Свет	Температурный режим, °С	Расстояние от отопительных приборов	Влажность
Резиновые изделия	Защита от света	От 2 до 25	Не менее 1 м	Не менее 65%
Изделия из пластмасс	Защита от света	От 2 до 25	Не менее 1 м	Не выше 65%
Перевязочные средства и вспомогательные материалы	Не требуется защита от света	От 2 до 25	Не важно	Не выше 65%
Изделия медицинской техники	Не требуется защита от света	От 2 до 25	Не важно	Не выше 60%

Как хранить резиновые медизделия

Разъясните медсестрам вредные факторы, которые вызывают старение резины.

Воздействие воздуха. Основная причина старения резины – окисление каучука. Кислород присоединяется по месту двойных связей в каучуке, в результате его молекулы разрываются и укорачиваются. Появляется твердая корочка, а затем трещины, по которым кислород проникает внутрь и окончательно портит резину. Особенно опасен озон. Его источником могут быть ртутные и флуоресцентные лампы, электродвигатели, рентгеновские установки, электрохирургическое и подъемное оборудование.

** Приказ Минздрава от 13.11.1996 № 377 «Об утверждении Инструкции по организации хранения в аптечных учреждениях различных групп лекарственных средств и изделий медицинского назначения»*

3
Топ-
нарушений
при хранении
медизделий

1. Медизделия хранят навалом, так как недостаточно оборудования для хранения.
2. Персонал не соблюдает температурный режим хранения.
3. Нет контроля за сроками годности.

Солнечный свет. Солнечный свет ускоряет окисление. Сначала поверхность изделия становится мягкой и липкой. Затем образуются корочки и трещины.

Химические вещества. Йод, хлороформ, хлористый аммоний, лизол, формалин, кислоты, органические растворители, смазочные масла и щелочи, хлорамин Б, нафталин при случайном попадании разрушают поверхность резиновых изделий.

Повышенные температуры. Под влиянием высокой температуры резина постепенно твердеет, теряет эластичность и упругость. При температуре ниже 10 °С на изделиях появляется конденсат. Из резиновых изделий самые распространенные – медицинские перчатки. На примере перчаток разъясните медсестрам правила хранения.

1 Хранить в хорошо проветриваемом помещении, вдали от источников тепла, солнечных лучей, прямого воздействия источников света и электрического оборудования.

7 требований к помещениям для хранения медизделий

1. Внутренняя отделка помещения позволяет проводить влажную уборку.
2. Помещения располагаются не на солнечной стороне, лучше в полуподвальных затемненных помещениях. Если это невозможно, установить на окна жалюзи или светоотражающую пленку.
3. Помещения защищены от сквозняков, перепадов влажности и температур.
4. Есть достаточно шкафов с плотно закрывающимися дверцами.
5. Внутри шкафы имеют гладкую поверхность.
6. Есть холодильники для хранения термолabileльных медизделий.
7. В помещении имеются термометр и гигрометр для контроля температуры и влажности.