



Методические рекомендации по использованию перчаток для профилактики ИСМП в медицинских организациях

Маврова Александра Григорьевна,
медицинская сестра- анестезист
отделения анестезиологии – реанимации №1
Адрианова Елена Валентиновна,
старшая медицинская сестра поликлиники №1
БУЗ ВО «Медсанчасть «Северсталь»





Методические рекомендации МР 3.5.1.0113-16

Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях

(утв. Федеральной службой по надзору в сфере
защиты прав потребителей и благополучия
человека 2 сентября 2016 г.)





Цель применения медицинских перчаток

Медицинские перчатки однократного применения предназначены для защиты рук медицинского персонала и создания барьера между пациентом и медицинскими работниками при выполнении ими профессиональных обязанностей





Для обеспечения барьерных свойств медицинские перчатки должны быть





Классификация медицинских перчаток

В зависимости от степени инвазивности и риска инфицирования пациентов при проведении процедуры медицинские перчатки делятся на две основные группы

Хирургические

Диагностические/смотровые

Хирургические

Должны быть стерильными, повторять анатомическую форму кистей рук с разделением на правую и левую, иметь при необходимости длинную манжету, быть прочными



Классификация медицинских перчаток по целевому назначению

Хирургические

- Универсальные (стандартные)
- Специализированные



✓ с удлиненной манжетой



✓ с индикацией прокола



Классификация хирургических перчаток по материалу изготовления

Латексные – из натурального каучукового латекса

- Обладают высокой эластичностью и прочностью
- Не могут быть использованы при наличии аллергии к белкам натурального латекса
- Не используются при контакте с химически агрессивными веществами

Синтетические – из синтетических полимеров

Для медицинских целей используются:



- перчатки из полиизопрена;
- перчатки из полихлоропрена;
- перчатки из нитрила;
- перчатки из винила



Шкала размеров перчаток



Хирургические

Обхват кисти, см	14	15	16	17	19	20	22	23	24	25
Размер перчатки	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5

Диагностические/смотровые

Размер перчатки	Ширина ладони перчатки (мм)	Длина перчатки (мм)
XS (5-6)	70+/-10	240 - 245
S (6-7)	80+/-10	240 - 245
M (7-8)	90+/-10	240 - 245
L (8-9)	100+/-10	240 - 245
XL (9-10)	110+/-10	240 - 245



В каких случаях необходимо надевать перчатки?

- Во всех случаях, когда возможен контакт с кровью или биологическими жидкостями,
- При контакте со слизистыми оболочками и с поврежденной кожей
- При использовании колющих и режущих инструментов
- При проведении инвазивных манипуляций



Медицинские перчатки представляют собой средства индивидуальной защиты рук персонала и не подлежат повторному использованию!

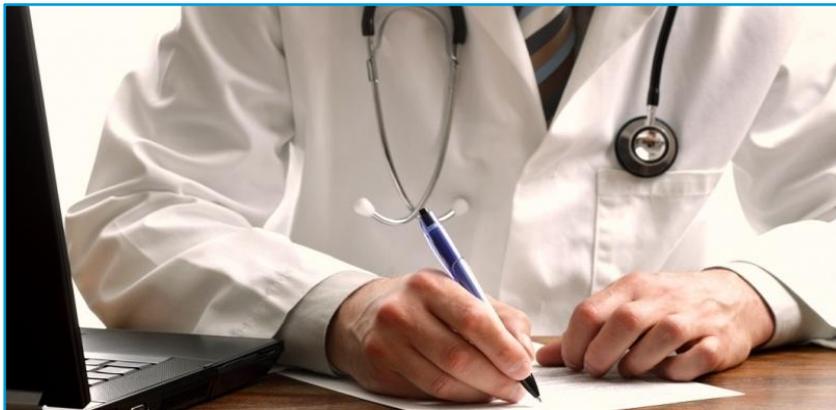




В каких случаях перчатки можно не использовать?



Перчатки можно не использовать в ситуациях контакта с неповрежденной кожей, с предметами окружающей обстановки



Важно, чтобы медицинские работники были способны определять специфические клинические ситуации, когда необходимо надевать и менять перчатки, и ситуации, когда в их использовании нет необходимости

Выбор медицинских перчаток

Оценка характера выполняемой процедуры

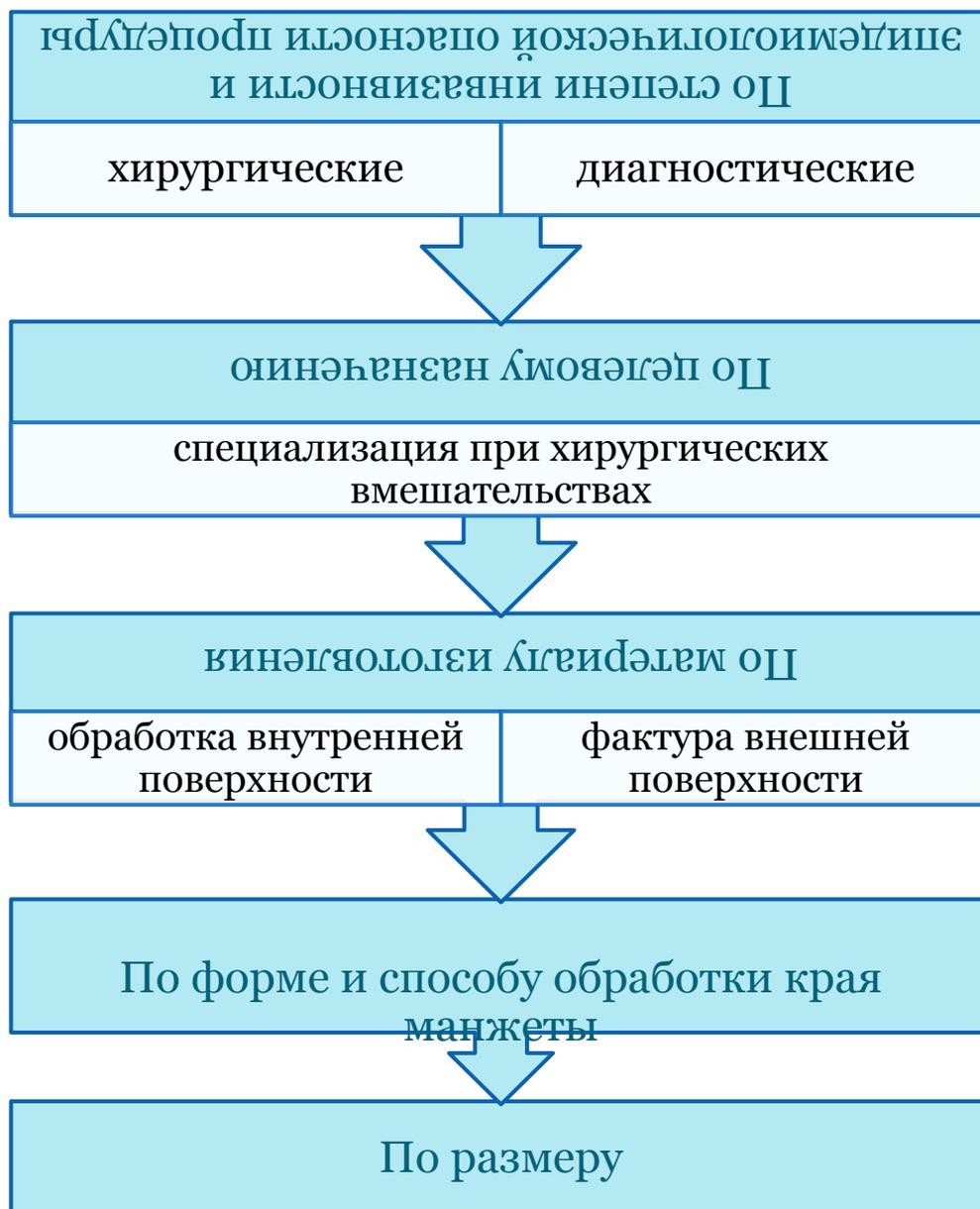


Инфекционные
риски

Механические
риски

Химические
риски

Риск развития
кожных
заболеваний





Выбор медицинских перчаток

Стерильные



- при выполнении оперативных вмешательств
- при введении стерильного устройства в стерильные полости

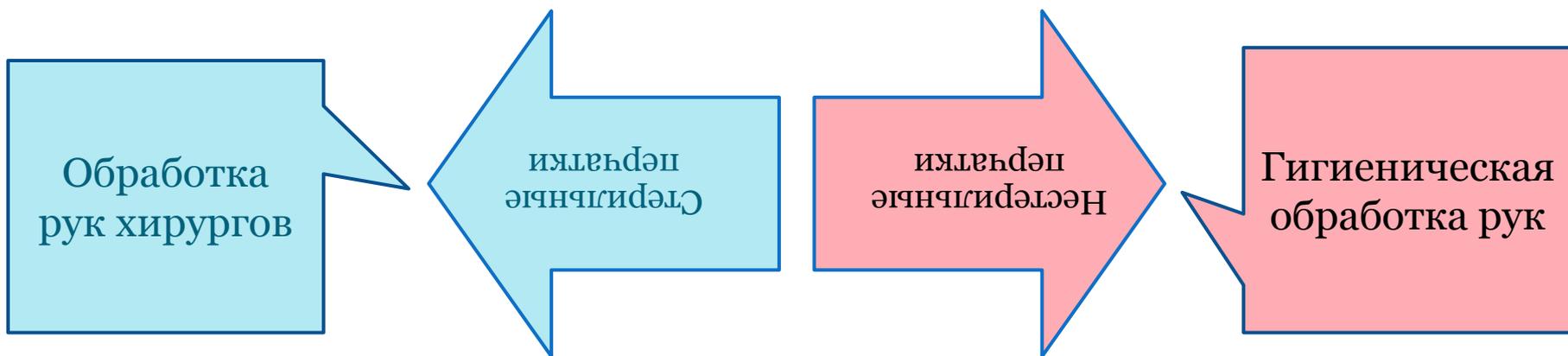
Нестерильные

- при катетеризации периферических вен, заборе крови и введении лекарственных препаратов
- при работе в лабораториях
- при обработке загрязненных медицинских изделий





Правила применения перчаток

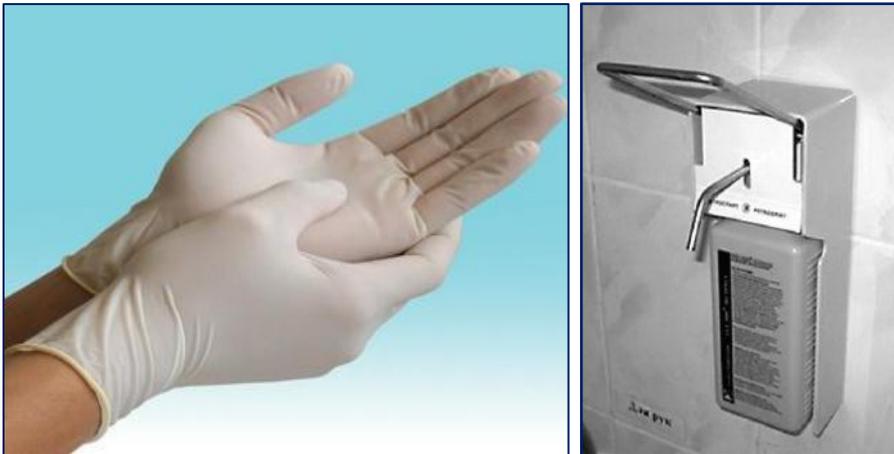


Запрещено использование одной и той же пары одноразовых перчаток при проведении медицинских манипуляций нескольким пациентам



Правила применения перчаток

Не рекомендуется



Обработка перчаток антисептическими средствами влияет на их герметичность и может привести к усилению проницаемости

Рекомендуется



✓ Снять после манипуляции



✓ Провести гигиеническую обработку рук



В каких случаях следует заменить перчатки?

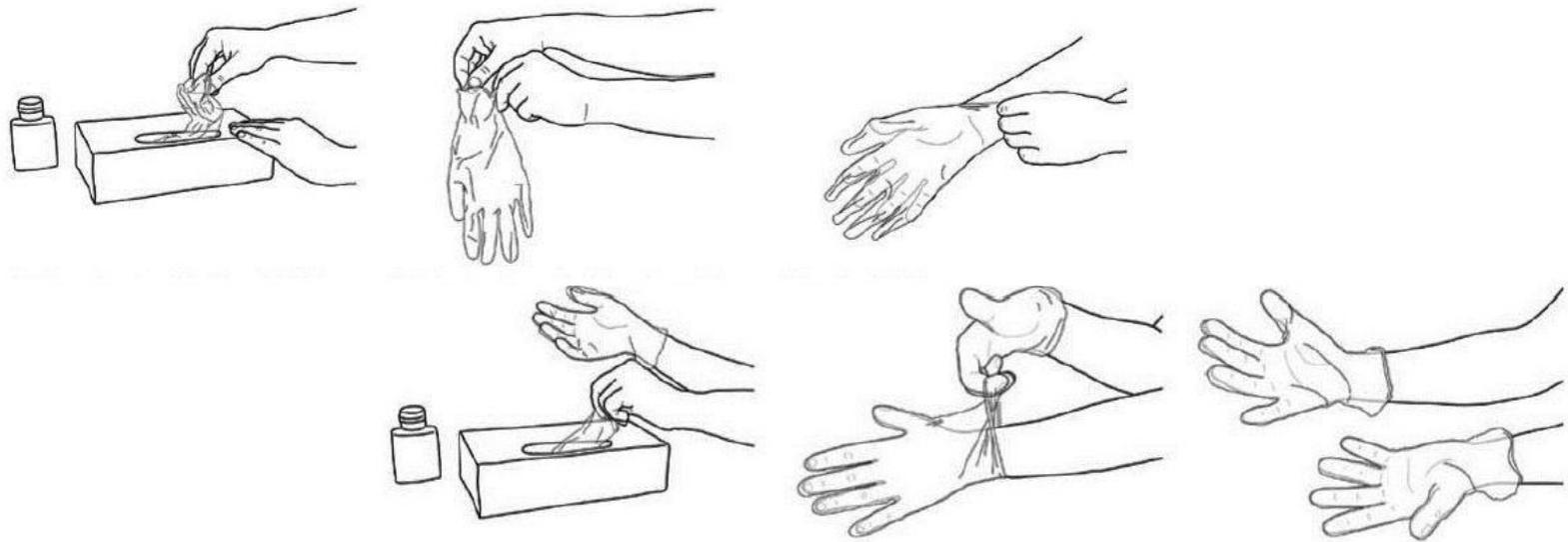
- после повреждения (прокола);
- после обнаружения дефекта;
- при попадании (впитывания) под перчатку любой жидкости;
- при появлении липкости;
- при ощущении появления «перчаточного сока»;
- при переходе от «грязного» этапа манипуляции к «чистому»



Помните, что только правильное применение медицинских перчаток обеспечивает защиту рук!



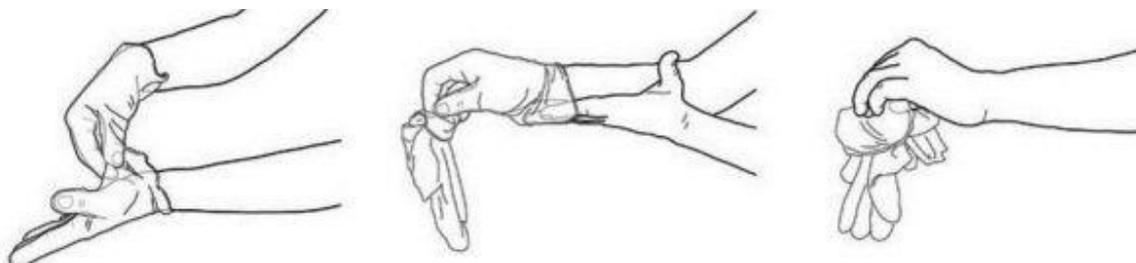
Техника надевания перчаток



- ✓ Надевание нестерильных перчаток не требует применения чрезмерной силы во избежание нарушения их целостности
- ✓ При использовании нестерильных перчаток следует предварительно провести гигиеническую обработку рук



Техника снятия перчаток



После использования одноразовые перчатки подлежат обязательному обеззараживанию, как медицинские отходы класса

Снимать использованные перчатки следует осторожно, избегая разбрызгивания с поверхностей перчатки, при котором возможно микробное загрязнение рук и окружающей среды



Эффективность медицинских перчаток зависит от двух факторов:

- ✓ использовать перчатки, когда это необходимо;
- ✓ своевременная гигиена рук с применением антисептика или мытья рук с мылом





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

