

ЛЕКЦИЯ

**РОЛЬ СТЕРИЛИЗАЦИОННЫХ
МЕРОПРИЯТИЙ В
ПРОФИЛАКТИКЕ ВБИ**

И.М.АБРАМОВА

**доцент кафедры дезинфектологии
МПФ ППО 1 МГМУ им. И.М.Сеченова**

ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫЕ ИНФЕКЦИИ:

- ЗНАЧИТЕЛЬНО УДЛИНЯЮТ СРОКИ ПРЕБЫВАНИЯ ПАЦИЕНТОВ В ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОМ УЧРЕЖДЕНИИ**
- ПРИВОДЯТ К УДОРОЖАНИЮ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ**
- УХУДШАЮТ РЕЗУЛЬТАТЫ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ**
- УВЕЛИЧИВАЮТ ДОЛЮ ЛЕТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ**

**В ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ
УЧРЕЖДЕНИЯХ В ОБЩЕЙ СХЕМЕ
ОБРАБОТКИ ИЗДЕЛИЙ
МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ
МНОГОКРАТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ
МЕЖДУ МАНИПУЛЯЦИЯМИ У
ПАЦИЕНТОВ ВАЖНАЯ РОЛЬ
ПРИНАДЛЕЖИТ**

**СТЕРИЛИЗАЦИИ С ОБЯЗАТЕЛЬНО
ПРЕДШЕСТВУЮЩЕЙ ЕЙ
ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ
ОЧИСТКОЙ ИЗДЕЛИЙ**

ОТ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ
ОЧИСТКИ И СТЕРИЛИЗАЦИИ
ИЗДЕЛИЙ

**ЗАВИСИТ БЕЗОПАСНОСТЬ
ДИАГНОСТИЧЕСКИХ И ЛЕЧЕБНЫХ
МАНИПУЛЯЦИЙ У ПАЦИЕНТОВ**

В ЧАСТИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ИХ
ВНУТРИБОЛЬНИЧНОГО
ИНФИЦИРОВАНИЯ


АРТИФИЦИАЛЬНЫМ (т.е.
ИСКУССТВЕННЫМ) ПУТЕМ

ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ ОЧИСТКА

УДАЛЕНИЕ С ИЗДЕЛИЙ ЛЮБЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ И НЕОРГАНИЧЕСКИХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ (ВКЛЮЧАЯ БЕЛКОВЫЕ, ЖИРОВЫЕ, МЕХАНИЧЕСКИЕ И ДР, В ТОМ ЧИСЛЕ ОСТАТКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ), СОПРОВОЖДАЮЩЕЕСЯ СНИЖЕНИЕМ ОБЩЕЙ МИКРОБНОЙ КОНТАМИНАЦИИ

СТЕРИЛИЗАЦИЯ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГИБЕЛИ НА/В
МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЯХ
МИКРООРГАНИЗМОВ ВСЕХ
ВИДОВ, НАХОДЯЩИХСЯ НА
ВСЕХ СТАДИЯХ РАЗВИТИЯ,
ВКЛЮЧАЯ СПОРОВЫЕ ФОРМЫ



СТЕРИЛИЗАЦИЯ

ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ПОСЛЕДНЮЮ
ВОЗМОЖНОСТЬ ОСВОБОДИТЬ
ИЗДЕЛИЕ ОТ ЖИЗНЕСПОСОБНЫХ
МИКРООРГАНИЗМОВ

СТЕРИЛЬНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

**ИЗДЕЛИЕ, НА/В КОТОРОМ
ОТСУТСТВУЮТ
ЖИЗНЕСПОСОБНЫЕ
МИКРООРГАНИЗМЫ**

ЭТАПЫ ПОДГОТОВКИ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ И МАТЕРИАЛОВ К «СТЕРИЛЬНЫМ» МАНИПУЛЯЦИЯМ В ЛПУ

- ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ ОЧИСТКА (В Т.Ч. ПРИ СОВМЕЩЕНИИ С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ)
- КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКИ
- УПАКОВЫВАНИЕ ПЕРЕД СТЕРИЛИЗАЦИЕЙ
- СОБСТВЕННО СТЕРИЛИЗАЦИЯ
- КОНТРОЛЬ СТЕРИЛИЗАЦИИ
- ХРАНЕНИЕ ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ (ДО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПО НАЗНАЧЕНИЮ)

только для изделий

ДОКУМЕНТЫ, ОТРАЖАЮЩИЕ ВОПРОСЫ ОБРАБОТКИ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ

- **ОСТ 42-21-2-85 «СТЕРИЛИЗАЦИЯ И ДЕЗИНФЕКЦИЯ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ. МЕТОДЫ, СРЕДСТВА И РЕЖИМЫ»**
- **МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ДЕЗИНФЕКЦИИ, ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОЧИСТКЕ И СТЕРИЛИЗАЦИИ ИЗДЕЛИЙ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ (УТВ. 30.12.1998 г., № МУ-287-113)**



Рекомендации для медицинских работников

**«ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ И
ДЕЗИНФЕКТОЛОГИЧЕСКИЕ
ОБОСНОВАНИЯ РАЦИОНАЛЬНОГО
ВЫБОРА МЕТОДОВ, СРЕДСТВ И
РЕЖИМОВ ДЕЗИНФЕКЦИИ И
СТЕРИЛИЗАЦИИ В ЛЕЧЕБНО-
ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ»**

2006



МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ИЛИ ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

-  конкретных химических средств дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации;
-  оборудования и вспомогательных материалов для осуществления этих процессов

□ СанПиН 2.1.3.2630-10 «САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИЯМ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИМ МЕДИЦИНСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»

(постановление от 18 мая 2010 г., № 58)

РАЗРАБОТАНЫ ВЗАМЕН СанПиН 2.1.3.1375-03 «Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и эксплуатации больниц, родильных домов и других лечебных стационаров», а также Дополнений и Изменений к ним , в том числе утвержденных в 2009 г.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ СОВРЕМЕННЫХ СТЕРИЛИЗАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИ МИНИМАЛЬНЫХ ЗАТРАТАХ ВРЕМЕНИ
- БЕЗОПАСНОСТЬ
 - для персонала
 - для пациентов
 - для окружающей среды
- ОТСУТСТВИЕ ПОВРЕЖДАЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ НА ОБРАБАТЫВАЕМЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ КОНТРОЛЯ ПРОЦЕССА
- УДОБСТВО ПРИМЕНЕНИЯ