

# Организация дезинфекции в лечебно-профилактическом учреждении



# Регламентирующие документы

1. СП 3.5.1378-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности»
2. СанПин 2.1.3. 1375-03 «Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и эксплуатации больниц, родильных домов и других лечебных стационаров»

**Дезинфекция** (фр. *Des...* - от...+ лат. *infekre* – инфекция) – уничтожение в окружающей среде патогенных микроорганизмов – возбудителей инфекционных заболеваний (бактерий, вирусов, риккетсий, простейших, грибов).

# Три раздела дезинфекции

1. **Собственно дезинфекция** – уничтожение патогенных микроорганизмов в окружающей среде.
2. **Дезинсекция** – учение о способах и средствах борьбы с членистоногими, переносчиками инфекционных заболеваний.
3. **Дератизация** – истребление грызунов, переносчиков инфекции.

# ВИДЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ

1. Профилактическая  
дезинфекция

2. Очаговая дезинфекция

# ВИДЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ

## 1. *Профилактическая дезинфекция*

осуществляется независимо от выявления инфекционных больных и преследует цель предупредить возникновение инфекций.

# ВИДЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ

Очаговая дезинфекция

```
graph TD; A[Очаговая дезинфекция] --> B[Текущая дезинфекция]; A --> C[Заключительная дезинфекция];
```

Текущая  
дезинфекция

Заключительная  
дезинфекция

# Основные требования к дезинфекционным и стерилизационным мероприятиям

1. Эффективность

2. Безопасность

3. Соблюдение технологии (процессов) обеззараживания





организацию и  
проведение  
дезинфекционных и  
стерилизационных  
мероприятий в  
каждом  
подразделении

Заведующий  
отделением,  
поликлиникой,  
лабораторией

Организатор  
дезинфекционно-  
стерилизационных  
мероприятий в  
подразделении ЛПУ

Старшая  
медицинская сестра  
подразделения

Ответственные за  
проведение  
дезинфекционных и  
стерилизационных  
мероприятий в

Средний и младший  
персонал  
подразделения

**В течение года эпидемиолог  
или другое ответственное за  
этот раздел работы лицо  
проводит:**

**1. корректировку потребности в ДС из различных химических групп, формирование заявок для их закупки и распределение по подразделениям с обязательным контролем целевого использования**

**2. формирование заявок для закупки средств контроля работы стерилизаторов (термометры, термовременные индикаторы, биологические тесты и т. д.);**

**3. разработку рабочих инструкций (регламентов) применения новых средств, методов дезинфекции и стерилизации;**

## Рекомендуемая форма журнала выдачи дезинфицирующих средств по подразделениям ЛПУ

На каждое подразделение ЛПУ выделяются отдельные листы.

| Дата | Наименование дезинфицирующего средства | Количество | Подпись получателя | Примечание |
|------|--|------------|--------------------|------------|
|      |  |            |                    |            |

В примечании указываются причины возврата или выдачи дополнительного количества дезинфицирующего средства.

Итоги подводятся ежемесячно и за год.

По количеству потребляемых дезинфицирующих средств клинический эпидемиолог может сделать предварительный вывод об объемах проводимой профилактической дезинфекции и генеральных уборок, достаточности антисептики рук персонала.

**4. мониторинг микробного пейзажа отделений с выделением культур госпитальных штаммов и определением их чувствительности к антибиотикам и применяемым дезинфицирующим средствам;**

**5. ротацию дезинфицирующих средств по эпидемическим показаниям;**

**6. учет, регистрацию и расследование случаев внутрибольничного инфицирования пациентов и медицинского персонала;**

**7. организацию очаговой дезинфекции при регистрации случая/вспышки ВБИ или выявления заноса инфекции в стационар неинфекционного профиля;**

**8. плановый и по эпидемическим показаниям контроль работы стерилизационного оборудования, минимальной эффективной концентрации действующих веществ в растворах стерилизующих и дезинфицирующих средств многократного применения при помощи тестполосок;**

**9. контроль за приемом, хранением запасов и выдачей ДС.**

# Выбор технологий (процессов) дезинфекции и стерилизации объектов больничной среды

**Дезинфекции и стерилизации в ЛПУ подлежат:**

1. Изделия медицинского назначения
2. Руки медицинского персонала
3. Поверхности в помещениях
4. Поверхности медицинского оборудования
5. Предметы обстановки
6. Посуда, бельё, игрушки
7. Предметы ухода за больными
8. Санитарно-техническое оборудование

Приемлемость той или иной технологии дезинфекции и стерилизации определяется **эпидемиологической значимостью** объекта или **степенью критичности** соответствующих медицинских манипуляций и применяемых при этом инструментов.