

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.