

# **Задачи, место и роль дезинфекции в комплексе профилактических и противоэпидемических мероприятий**

**Соколова Н. Ф.**

ФГУН «НИИ дезинфектологии»  
Роспотребнадзора,  
кафедра дезинфектологии МПФ ППО 1 МГМУ  
им. И. М. Сеченова (г. Москва)

# 1. Задачи дезинфекции

Прерывание путей передачи возбудителей инфекции путем умерщвления патогенных и условно-патогенных микроорганизмов и их переносчиков на/в объектах внешней среды.

# 2. Связь дезинфекции с другими дисциплинами

Связь дезинфекции с другими дисциплинами:

 смежными: эпидемиология, медицинская микробиология, энтомология и паразитология, токсикология и генетика;

 фундаментальными: биология (зоология), физика, химия



## **Разделы дезинфекции:**

1. Собственно дезинфекция, или обеззараживание объектов окружающей среды, контаминированных патогенными или условно патогенными микроорганизмами.
2. Дезинсекция.
3. Дератизация



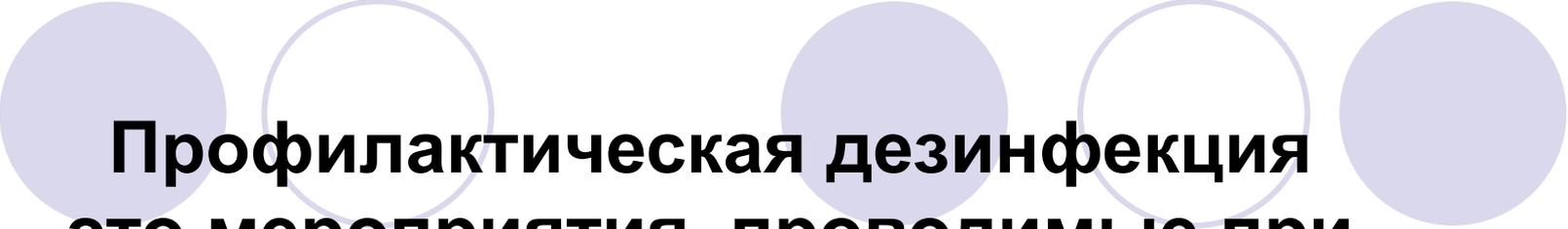
## Виды дезинфекции

1. Очаговая дезинфекция – при наличии источника инфекции.
2. Профилактическая дезинфекция – при отсутствии установленного источника инфекции.



## **Формы очаговой дезинфекции:**

1. Текущая дезинфекция – в окружении больного.
2. Заключительная дезинфекция – после удаления больного.



**Профилактическая дезинфекция это мероприятия, проводимые при отсутствии источника, возбудителя инфекции с целью снижения уровня микробной контаминации различных объектов (профилактическая деконтаминация), численности членистоногих (профилактическая дезинсекция) и грызунов (профилактическая дератизация) в помещениях, населенных пунктах и природных станциях до уровня ниже эпидемиологически значимого.**



# Формы профилактической дезинфекции:

1. Плановая.
2. По эпидемическим показаниям.
3. По санитарно-гигиеническим показаниям.



## **Дезинфекционные мероприятия**

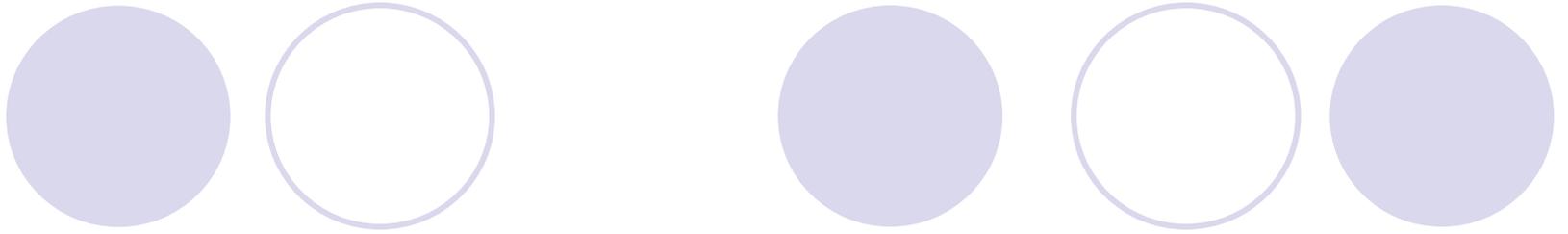
это работы по профилактической дезинфекции (деконтаминация, дезинсекция, дератизация), очаговой дезинфекции (текущая и заключительная дезинфекция, дезинсекция, дератизация), а также по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения



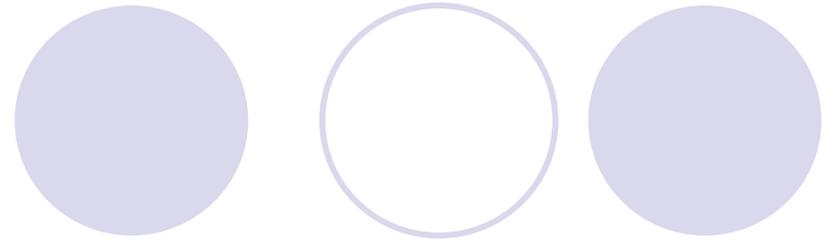
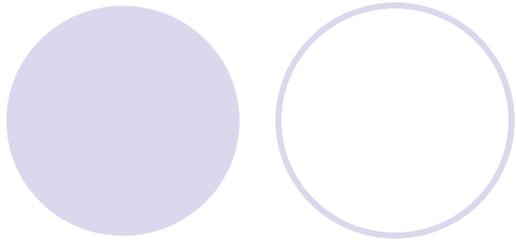
**Дезинсекционные мероприятия -**  
это мероприятия, обеспечивающие  
снижение численности членистоногих до  
уровня ниже эпидемиологически  
значимого и включающие в себя комплекс  
инженерно-технических, санитарно-  
гигиенических, собственно  
истребительных или защитных  
(дезинсекция) мероприятий, а также  
мероприятия по учету численности  
членистоногих и контроль эффективности  
дезинсекции



**Дератизационные мероприятия -**  
это мероприятия, обеспечивающие  
снижение численности грызунов до уровня  
ниже эпидемиологически значимого и  
включающие в себя комплекс инженерно-  
технических, санитарно-гигиенических,  
собственно истребительных (дератизация)  
мероприятий, а также мероприятия по  
учету численности грызунов и контроль  
эффективности дератизации



# **Эпидемиологическое значение дезинфекционных мероприятий при различных инфекциях**



**Спасибо за внимание!**