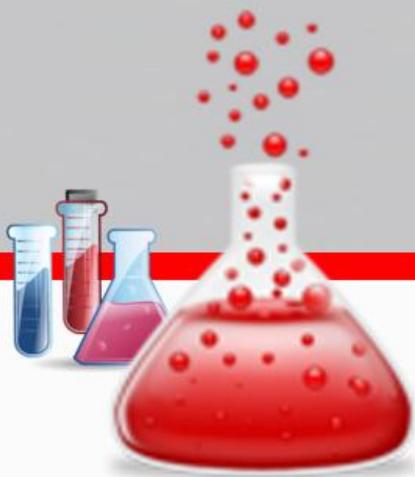


Проведение дезинфекции в образовательной организации.

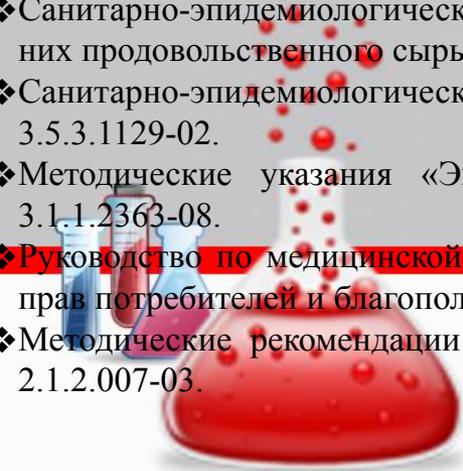


Выполнила:

Лыткина А. А.

Нормативные и методические документы

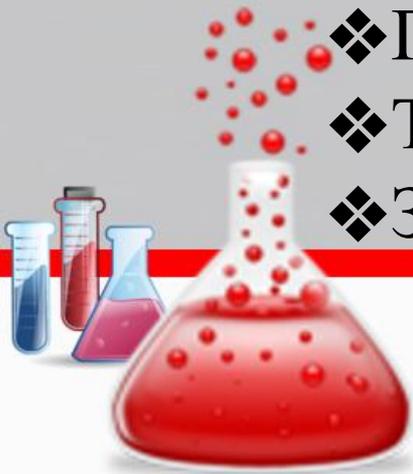
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила «Профилактика энтеровирусных (неполио) инфекций» СП 3.1.2950-11.
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила «Безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней» СП 1.3.2322-08.
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования» СанПиН 2.4.5.2409-08.
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы дошкольных образовательных организаций» СанПин 2.4.1.3049-13.
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы лагерей труда и отдыха для подростков» СанПин 2.4.2.2842-11.
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы детских санаториев» СанПин 2.4.2.2843-11.
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» СанПиН 2.1.7.2790-10.
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» СанПиН 2.1.3.2630-10.
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья» СП 2.3.6.1079-01.
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям торговли и обороту в них продовольственного сырья и пищевых продуктов» СП 2.3.6.1066-01.
- ❖ Санитарно-эпидемиологические правила «Санитарно-эпидемиологические требования к проведению дератизации» СП 3.5.3.1129-02.
- ❖ Методические указания «Эпидемиологический надзор и профилактика энтеровирусных (неполио) инфекций». МУ 3.1.1.2363-08.
- ❖ **Руководство по медицинской дезинсекции. Р 3.5.2.2487-09 (утверждено Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 26.02.2009 г.)**
- ❖ Методические рекомендации по размещению, устройству и эксплуатации общественных туалетов в г. Москве. МосМР 2.1.2.007-03.



Дезинфекция — это комплекс мероприятий, направленный на уничтожение возбудителей инфекционных заболеваний и разрушение токсинов на объектах внешней среды. Дезинфекция является одним из видов обеззараживания.

Организация дезинфекционных мероприятий:

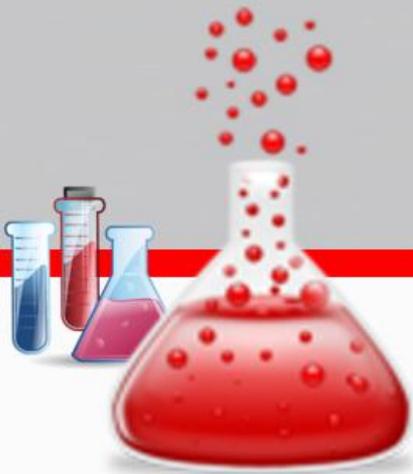
- ❖ Профилактическая дезинфекция
- ❖ Текущая дезинфекция
- ❖ Заключительная дезинфекция.



Методы дезинфекции

Механические методы дезинфекции.

- ❖ влажная уборка помещений и обстановки
- ❖ выколачивание одежды, постельного белья и постельных принадлежностей
- ❖ побелка и окраска помещений
- ❖ мытье рук



К физическим методам относят:

- ❖ использование солнечных лучей
- ❖ облучение ультрафиолетовыми излучателями для обеззараживания воздуха и поверхностей в помещениях
- ❖ проглаживание горячим утюгом, обжиг, прокаливание
- ❖ обработка кипятком или нагревание до кипения
- ❖ пастеризация
- ❖ тиндализация (дробная пастеризация в течении 6-7 дней при 60 градусов, экспозиция – 1 час)
- ❖ воздушный метод дезинфекции (без упаковки в сухожаровом шкафу при температуре – 120 градусов, экспозиция 45 минут с момента достижения заданной температуры)
- ❖ паровой метод используется , если те же изделия не требуют предварительной очистки. Дезинфицирующий агент: водяной пар под избыточным давлением 0,5 атм. Режим дезинфекции: температура – 110 градусов , экспозиция — 20 минут, в стерилизационных коробках – биксах и дезкамерах, автоклаве.



Химические методы дезинфекции

- ❖ орошение
- ❖ протирание
- ❖ полное погружение
- ❖ распыление

Применяются только те дезсредства, которые официально разрешены.

Комбинированные методы дезинфекции

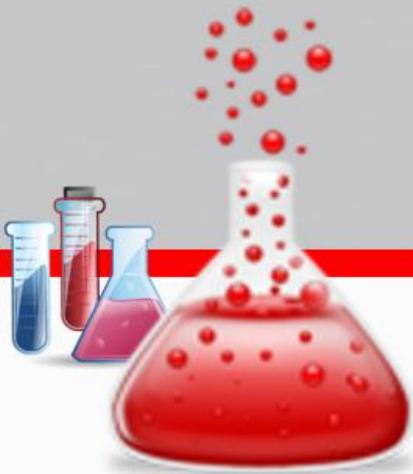
При комбинированном методе дезинфекция осуществляется в специальных дезинфекционных камерах.

- ❖ Паровоздушный – увлажненным воздухом при температуре дезинфекции 110 градусов, давление 0,5 атм. Экспозиция 20 минут.
- ❖ Пароформалиновый: в режиме 0,5 атм. Температура – 90 градусов экспозиция 30 минут.



Основная цель профилактической дезинфекции-недопущение появления инфекционных заболеваний с целью формирования и поддержания безопасных условий жизни.

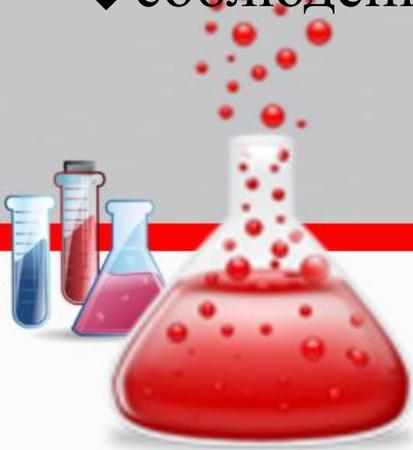
- ❖мытьё рук
- ❖влажная уборка
- ❖ультрафиолетовое облучение
- ❖проветривание



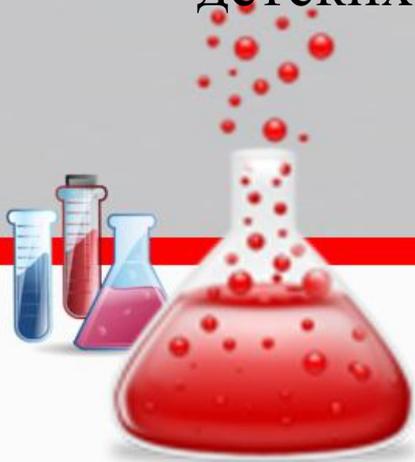
Текущая дезинфекция включает две группы мероприятий:
санитарно-гигиенические и обеззараживание объектов
внешней среды, а также выделений больного.

Санитарно-гигиенические мероприятия
предусматривают:

- ❖ изоляцию больного ;
- ❖ исключение контакта с детьми;
- ❖ соблюдение правил личной гигиены;



Заключительная дезинфекция - проводится после изоляции, госпитализации, выздоровления , то есть после удаления источника инфекции, с целью освобождения эпидемического очага от возбудителей, рассеянных больным. Заключительную дезинфекцию проводят центры дезинфекции и стерилизации или дезинфекционные отделы, медицинским персоналом детских и подростковых учреждений.



Основными этапами заключительной дезинфекции в эпидемическом очаге являются:

- ❖ приготовление дезинфицирующих растворов;
- ❖ обработка дезраствором дверей и пола, где находился больной;
- ❖ обеззараживание нательного и постельного белья в дезрастворе или кипячением;
- ❖ обеззараживание остатков пищи больного с помощью дезсредств или кипячения;
- ❖ обеззараживание посуды для еды с помощью дезраствора или кипячения;
- ❖ обеззараживание выделений и посуды для выделений с помощью дезраствора или кипячения;
- ❖ обеззараживание игрушек с помощью дезраствора или кипячения;
- ❖ сбор вещей для камерной дезинфекции;
- ❖ подготовка стен и отдельных предметов к обеззараживанию;
- ❖ обеззараживание стен, окон, мебели, пола;
- ❖ обеззараживание уборочного инвентаря, укладка спецодежды, мытье рук.



"МР 3.1.0140-18. 3.1. Профилактика инфекционных болезней.

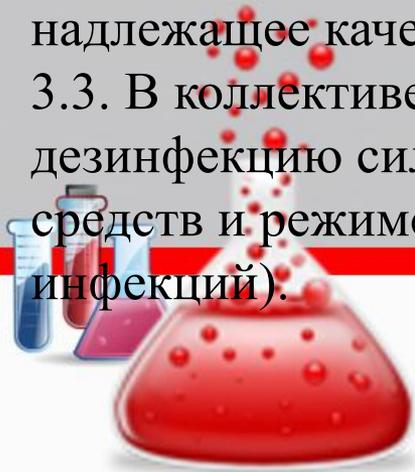
Неспецифическая профилактика гриппа и других острых респираторных инфекций. Методические рекомендации" (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 10.12.2018)

3. Организация и проведение дезинфекции в детских образовательных организациях и организациях с длительным пребыванием детей и взрослых

3.1. Руководитель организации несет ответственность за выполнение комплекса санитарно-гигиенических и дезинфекционных мероприятий, направленных на профилактику и борьбу с ОРИ в коллективе.

3.2. Врач, медицинская сестра проводят инструктаж среднего, младшего медицинского персонала, воспитателей и др. по выполнению санитарно-гигиенических и дезинфекционных мероприятий, обеспечивают полноту и надлежащее качество их проведения.

3.3. В коллективе, где был выявлен больной, проводят заключительную дезинфекцию силами персонала данной организации с использованием средств и режимов, рекомендованных для конкретной инфекции (группе инфекций).



3.4. Больного изолируют в комнату - изолятор, где проводят текущую дезинфекцию в течение всего времени его пребывания там.

3.5. В период подъема заболеваемости гриппом и ОРВИ проводят профилактическую дезинфекцию, которую осуществляют также, как текущую дезинфекцию.

3.6. В комнате для осмотра заболевших (или с подозрением на заболевание) термометры хранят в чистой емкости полностью погруженными в раствор дезинфицирующего средства, который готовят и меняют ежедневно. Перед использованием их протирают тканевой салфеткой.

3.7. Одноразовые деревянные шпатели после использования дезинфицируют и уничтожают; металлические - кипятят в течение 15 минут или обеззараживают в растворе дезинфицирующего средства, после чего моют и стерилизуют.

3.8. При выполнении дезинфекции особое внимание обращают на проветривание помещений, обработку посуды, предметов обстановки (игрушек в игровых, спальнях комнатах в детских организациях).

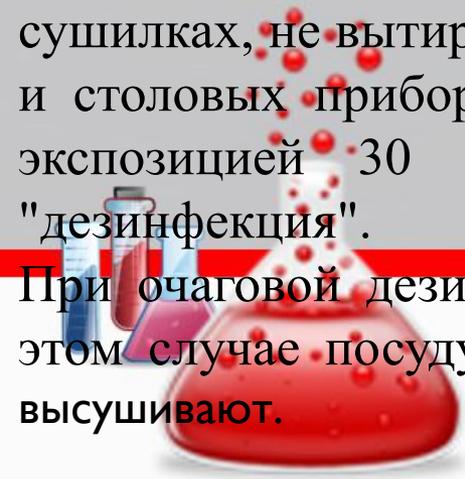


3.9. При проведении профилактической дезинфекции посуду после использования сначала моют. Перед мытьем посуды персонал тщательно моет руки специально выделенным мылом и вытирает одноразовым полотенцем. Чайную посуду моют отдельно от столовой последовательно в двух емкостях с водой при температуре 50 - 60 °С.

Столовую посуду и столовые приборы после механического удаления остатков пищи моют водой температуры не ниже 40 °С с обезжиривающим средством (горчичный порошок, пищевая сода или специальные средства для мытья посуды) после чего промывают водой температуры не ниже 65 °С во второй емкости.

Вымытую посуду и столовые приборы дезинфицируют кипячением в течение 5 минут с момента закипания или погружают в раствор дезинфицирующего средства, так, чтобы она была полностью покрыта раствором. После этого посуду промывают водой и просушивают в вертикальном положении на специальных сушилках, не вытирая полотенцем. Можно проводить обработку столовой посуды и столовых приборов в сухожаровом шкафу в режиме дезинфекции 160 °С с экспозицией 30 минут или посудомоечных машинах, имеющих режим "дезинфекция".

При очаговой дезинфекции последовательность обработки посуды меняется. В этом случае посуду сначала дезинфицируют, а затем моют, прополаскивают и высушивают.



3.10. Столы, клеенки обеденных столов, пластмассовые скатерти после каждого приема пищи моют горячим мыльным или 2% раствором пищевой соды.

3.11. Дезинфекцию игрушек в группах для детей до 3-х лет проводят 2 раза в день (в послеобеденное время и в конце дня); в группах для детей старше 3-х лет - 1 раз в конце дня. Для дезинфекции используют дезинфицирующие средства, способом погружения или протирания, или орошения с помощью распыляющего устройства. После обработки игрушки ополаскивают водой. Мягкие игрушки на время подъема заболеваемости гриппом и ОРВИ исключают из применения.

3.12. Полы, стены, предметы обстановки протирают тканевыми салфетками, а мягкую мебель закрывают чехлами или чистят щетками, смоченными в одном из дезинфицирующих растворов. Использованные для обработки тканевые салфетки, чехлы для мебели обеззараживают в растворе дезинфицирующего средства, затем промывают проточной водой или стирают.



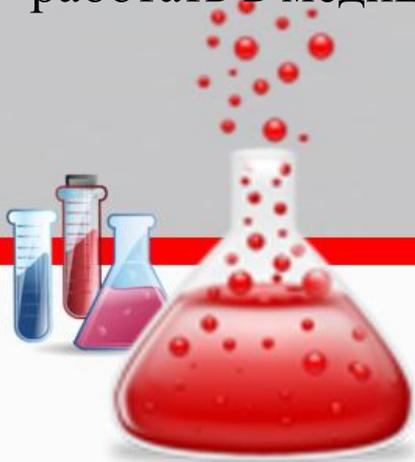
3.13. Персонал организации тщательно следит за чистотой своих рук и рук детей и взрослых. Руки тщательно моют теплой водой с мылом. После мытья руки вытирают одноразовыми или индивидуальными полотенцами.

3.14. В группах (отделениях) персонал, осуществляющий порционирование и раздачу готовых блюд (няня группы, буфетчица) должен иметь ежедневно два белых халата, один из которых надевают только при кормлении детей (обеспечиваемых).

3.15. В группе (отделении) при карантине исключают из обихода ковры, дорожки, мягкие игрушки.

3.16. Для обеззараживания воздуха при текущей дезинфекции применяют установки и приборы, предназначенные для этой цели.

3.17. В период подъема заболеваемости гриппом и ОРИ персонал должен работать в медицинских масках согласно



Спасибо за внимание

Будьте здоровы.

