

Тема: «Обеззараживание воздуха в МО. Правила работы с отходами»

План.

1. Показания к обеззараживанию воздуха.
2. Методы обеззараживания воздуха.
3. Виды ультрафиолетовых бактерицидных облучателей.
4. Режимы работы УФ-облучателей.
5. Освоение приемов сбора и транспортировки медицинских отходов.

1. Показания к обеззараживанию воздуха.

- 1) Поддержание чистоты воздушной среды в помещениях классов А, Б
- 2) Генеральные уборки, заключительная дезинфекция
- 3) Профилактика инфекций с аэрозольным механизмом передачи.

2. Методы обеззараживания воздуха:

Составить таблицу:

Методы обеззараживания воздуха	Преимущества	Недостатки
Ультрафиолетовые бактерицидные облучатели		
Генераторы аэрозолей химических дезсредств		
Генераторы озона		
Воздействие постоянных электрических полей, применение бактериальных фильтров		

3. Виды УФ-облучателей

1) Открытые облучатели:

- УФ-лампы расположены снаружи, не имеют защитного корпуса.
- Используются для обеззараживания поверхностей и воздуха в пустых помещениях.
- Считаются более мощными и производительными.
- Нельзя использовать в присутствии людей и животных.
- Могут быть стационарными (настенными, потолочными) или мобильными (передвижными на колесиках).

2) Закрытые облучатели (рециркуляторы):

- Лампы размещены внутри корпуса с вентилятором.
- Воздух проходит через прибор, обеззараживается УФ-излучением и возвращается в помещение.

- Безопасны для непрерывной работы в присутствии людей и животных.

3) Комбинированные облучатели:

- Имеют съемный экран, позволяющий переключать режим работы.
- В обычном режиме работают как открытый облучатель, а после закрытия экрана — как закрытый (рециркулятор).

4. Режимы работы УФ-облучателей

1) Непрерывный режим

- Подходит для помещений, где необходимо постоянное обеззараживание воздуха и где люди отсутствуют во время работы устройства.
- В случае использования рециркуляторов, которые работают в закрытом режиме, они могут безопасно работать непрерывно в присутствии людей, например, до 8 часов в день, как указано на этой странице.

Повторно-кратковременный режим

- Используется для периодической дезинфекции и включает в себя периоды работы и перерывы, фиксируемые в Журналах.