

Презентация в рамках производственной практики  
«Ознакомительная» на тему:  
«Виды и классификация современных  
дезинфицирующих средств»

Работу выполнила студентка 111 группы  
лечебного факультета Шимолина Марина  
Андреевна



## Введение

- На всех окружающих нас поверхностях, в воздухе вокруг и даже на нашей собственной коже находятся тысячи микроорганизмов, которые могут вызывать инфекционные заболевания.
- Использование дезинфицирующих средств – это эффективный способ борьбы с микробами, позволяющий уменьшить их количество до неопасного уровня.

# Особенности дезинфицирующих препаратов нового поколения

**Современные дезинфицирующие средства обладают многими выгодными преимуществами:**

- Широкий спектр действия и активность в отношении большинства вредных микроорганизмов;
- Экономичность использования: рабочие растворы долго хранятся и многократно используются;
- Нетоксичны или низкотоксичны для человека и животных;
- Невоспламеняемые и невзрывоопасны;
- Удобство в использовании и хранении;
- Не повреждают обеззараживаемые поверхности и материалы;
- Обладают дополнительными моющими и дезодорирующими свойствами.

**! Все эти качества делают современные дезинфектанты самым результативным способом профилактики инфекционных заболеваний и действенным средством против уже существующих инфекций.**

# Критерии для классификации

Дезинфицирующие средства имеют несколько критериев для разделения на группы.

- **1-ый критерий - по типу выпуска.**

Средства могут выпускаться в виде: жидкости; суспензии; порошка; гранул; геля; спрея; салфеток с пропиткой; таблеток.

- **2-ой критерий - в зависимости от того, какое действующее вещество лежит в основе дезинфектантов:** спирт, хлор, фенолы, альдегиды, перекись водорода, третичные амины, четвертичные амины, органические соединения, комбинированные дезинфицирующие средства (состоят из нескольких вышеперечисленных активных действующих веществ).

- **3-ий критерий - по сфере использования:** в бытовых или профессиональных условиях.

Современные антибактериальные средства можно применять в повседневной жизни и во всех учреждениях, где уделяется особое внимание стерильности поверхностей и кожных покровов.





## Дезинфицирующие средства для специализированных учреждений

- В лечебном учреждении можно использовать только те медицинские дезинфицирующие средства, которые разрешены департаментом Госсанэпиднадзора. Они используются для обеззараживания поверхностей в помещениях, материалов, инструментов и оборудования, предметов ухода за больными, белья, уборочного инвентаря.
- Вот некоторые из них, заслужившие хорошую репутацию: «Септол», «Бактол Ацид», «Клинекс», «Дез Таб», «Ника».



# Современные антисептики для рук

- Когда очень нужно вымыть руки, но такой возможности нет, тогда на помощь приходят современные дезинфицирующие средства для обработки рук, которые могут быть в виде спрея, геля, салфеток.

! Если говорить об их основе, не стоит использовать спиртосодержащие средства – чувствительная кожа рук не переносит агрессивного воздействия спирта.

Я приведу в пример несколько препаратов для обработки рук, которые завоевали доверие потребителей: «Стериллиум», Sanitelle, O.P.I., A.Sept, Sterillium, «Эко Бриз», «Деттол», Pro Tech, Biolong.

Помимо дезинфекции они хорошо увлажняют кожу, оказывают ухаживающее действие.

! Однако следует знать, что слишком частое использование дезинфицирующих средств может нарушить водно-жировой баланс кожи. Так как они уничтожают не только вредные микроорганизмы, но и полезную микрофлору, которая необходима для поддержания естественного баланса кожи.



- Дезинфицирующие средства и антисептики играют важную роль в вопросах заботы о здоровье.
- Помогайте своей иммунной системе справляться с вредным воздействием извне и выбирайте лучшие средства для профессиональной дезинфекции.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**