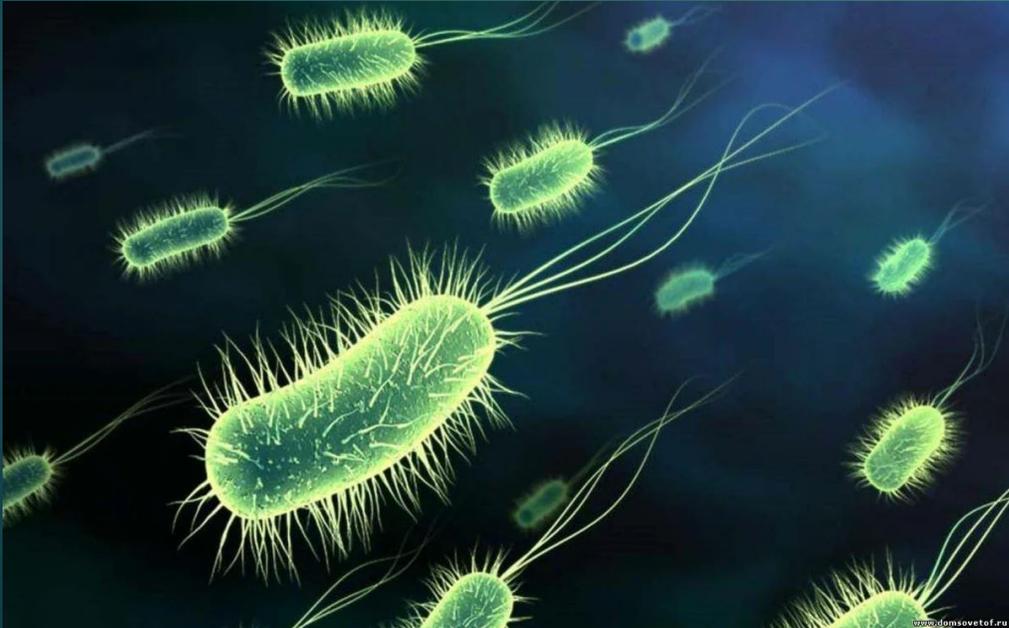


# Презентация на тему: Дезинфекция медицинского оборудования

ВЫПОЛНИЛА СТУДЕНТА ГРУППЫ 331-4 ЛАБ

ГОЛЕНКОВА АЛЕКСАНДРА

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ МУХАНОВА АНАСТАСИЯ ВАЛЕРЬЕВНА



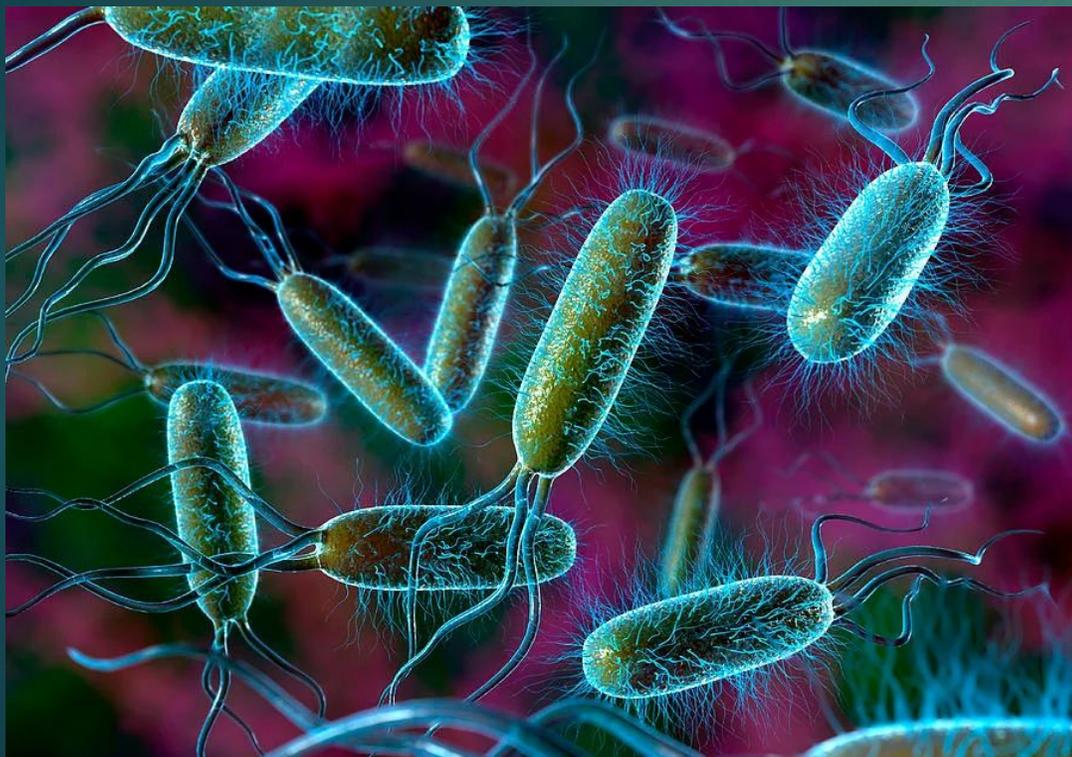
# Описание лаборатории

Медицинские лаборатории - учреждения системы здравоохранения, либо структурные подразделения лечебно-профилактических или санитарно-профилактических учреждений, предназначенные для проведения различных медицинских исследований. В эту группу не входят научно-исследовательские лаборатории.



# Понятие Дезинфекции

- ▶ **ДЕЗИНФЕКЦИЯ** – комплекс мероприятий, направленный на уничтожение в дезинфицируемом объекте патогенных и условно - патогенных микроорганизмов.



# Изделия медицинского назначения, подвергаемое дезинфекции

- ▶ Лабораторные инструменты, иглы, капилляры, предметные стекла, пробирки, счетные камеры, пипетки, резиновые груши, и т.д., посуда после каждого использования должны подвергаться дезинфекции.



Этап обработки инструментария проводят в специальных контейнерах с заполненным дез средством.



# Методы дезинфекции

## Механический



Стирка,  
проветривание и д. р

## Химический



Обработка  
химическими  
дезинфектантами

## Физический



Воздействие низкими  
и высокими  $t$ ,  
воздушным  
способом

# Физический метод стерилизации

- ▶ **Паровым способом:** в паровом стерилизаторе водяным насыщенном паре под избыточном давлением 20 минут.
- ▶ **Воздушным способом:** сухим горячим воздухом при температуре 120 градусов - 45 минут.



# Химический метод стерилизации

- ▶ При выполнении инвазивных процедур применяют способ погружения в раствор дезсредства. Изделия погружаются в емкость-контейнер с разобранном виде. Полости изделий заполняют раствором без образования воздушных пробок.





# Список литературы

- ▶ 1. Методы и средства дезинфекции Туркина Н.В., Филенко А.Б.
- ▶ <http://bibliotekar.ru/stati/4-dezinfekcia.htm> - Электронная библиотека: Понятие, виды и методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации.
- ▶ <http://www.medcentre.ru/metody-i-vidy-dezinfekcii/> - Методы и виды дезинфекции.
- ▶ Абрамов И.М, Современные возможности выбора химических стерилизующих средств для изделий медицинского назначения в лечебно-профилактических учреждениях, 2003.



▶ ***Спасибо за внимание***