

# Презентация на тему:

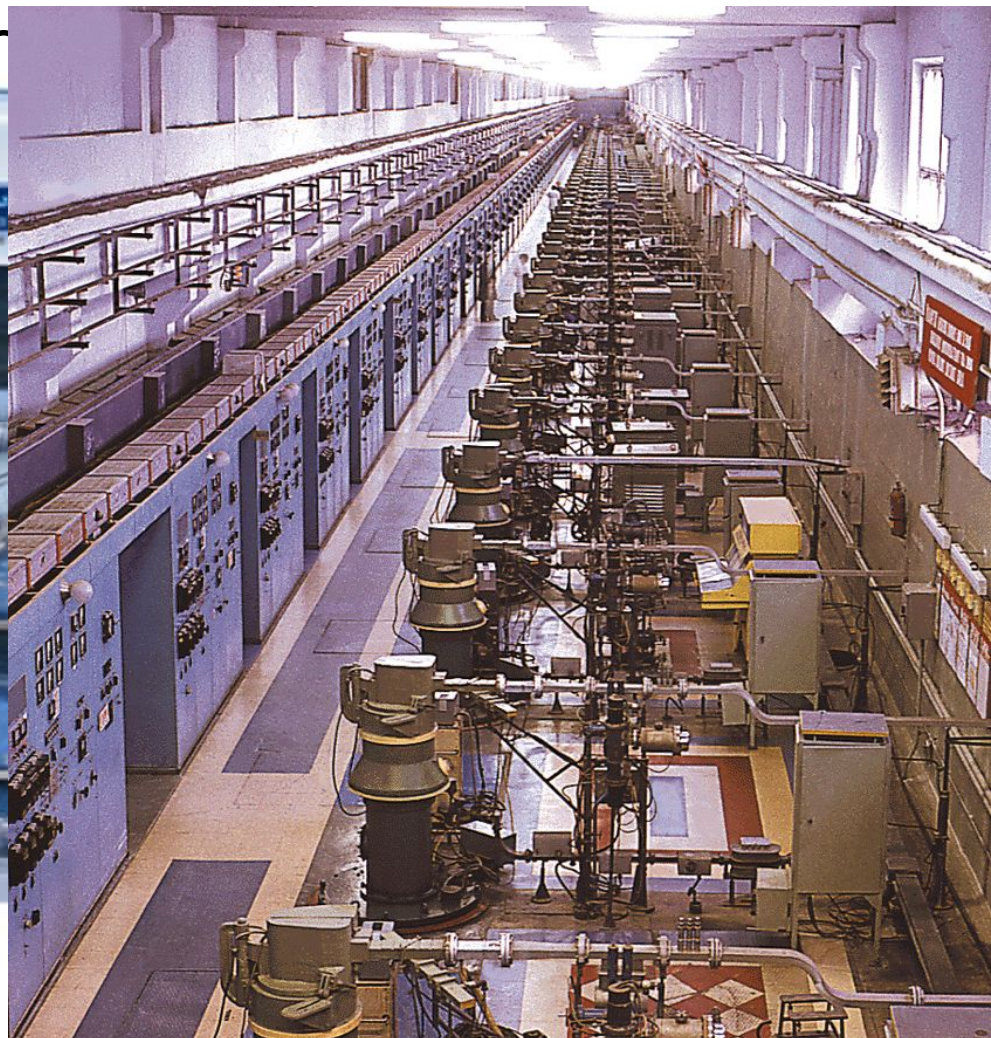
«Стерилизация и дезинфекция»

## Содержание:

1. Понятие о стерилизации
2. Понятие о дезинфекции
3. Средства дезинфекции, их выбор в зависимости от объекта подлежащего обработке и микроорганизмов, на которые направлено действие дезинфицирующих средств
4. Стационарные, переносные и передвижные установки для дезинфекции воздуха помещений
5. Контроль качества стерилизации и дезинфекции.  
Современные системы экспресс-контроля стерилизации и дезинфекции
6. Понятие об асептике и антисептике
7. Системы сбора, хранения и утилизации медицинских отходов, содержащих инфицированный материал
8. Список используемой литературы

# Стерилизация

- Стерилизация — это процесс уничтожения микробов на предметах и микроорганизмах.



# Контроль качества

- Амидопириновая проба выявляет скрытую





# Дезинфекция

- Дезинфекция – уничтожение вегетативных форм микроорганизмов на объектах



# Средства дезинфекции, их выбор в зависимости от объекта подлежащего обработке и микроорганизмов, на которые направлено действие дезинфицирующих средств



Люмакс-профи

ства является  
НИЗМОВ К НИМ.  
ционных средств  
экспозиция. Та  
НОСТИ  
тва

# Стационарные, переносные и передвижные установки для дезинфекции воздуха помещений

- Благодаря использованию



ЭГО

1е

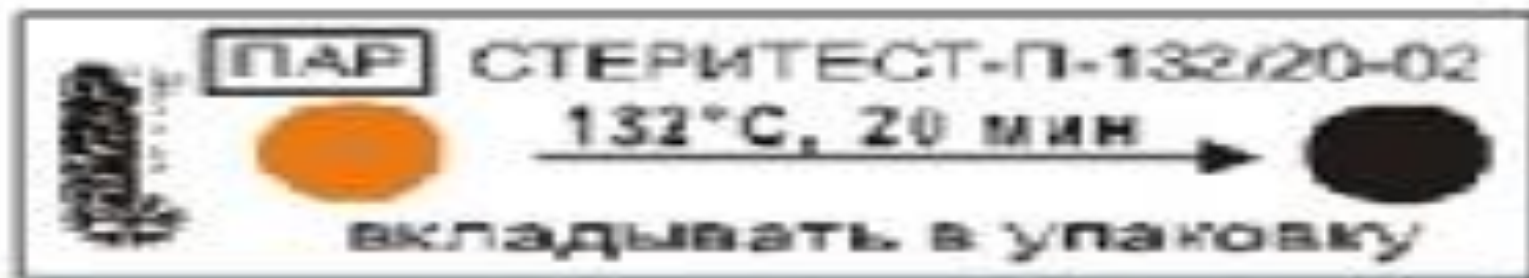
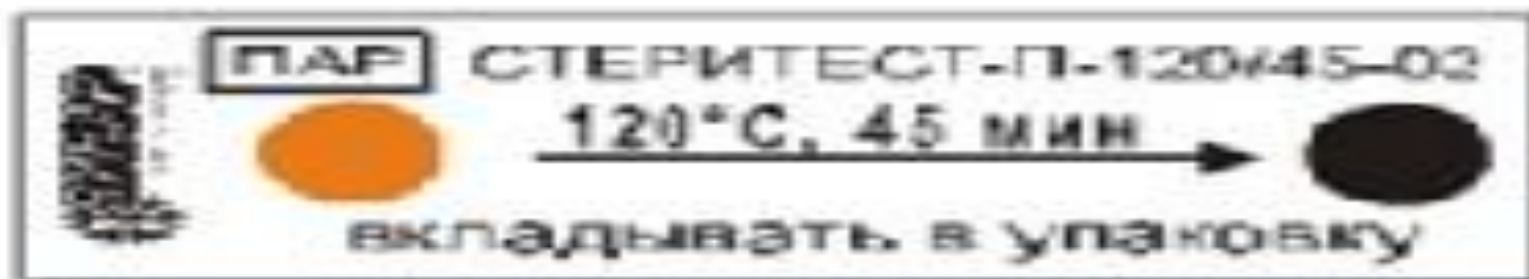
# Контроль качества стерилизации и дезинфекции

- Контролю качества подвергается 1% от всех изделий, но не меньше 3 единиц

Проба	Определяемое вещество	Окрашивание
Азопирамовая	Скрытая кровь, ржавчина.	Фиолетовое Сиреневое, бурое
Фенолфталеиновая	Остатки моющих средств	Розовое
Амидопириновая	Остатки крови Остатки моющих средств	Сине-зелёное Жёлтое



# Стеритест-п-/45-02



# Понятие об асептике и антисептике

## Асептика и Антисептика



над пламенем);

4. холодная стерилизация (погружение резиновых перчаток в хлорамин);
5. 96 % спирт (30 мин.).



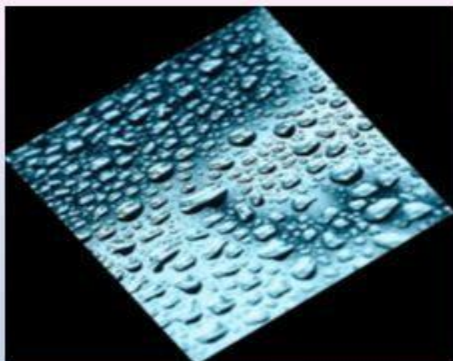
(e) —  
канях, а  
ческие и  
ества и

анизмов  
та.  
ИХ  
ы.  
не  
ния  
нах  
отения и

измов в  
цью  
атов,

red

# Системы сбора, хранения и утилизации медицинских отходов, содержащих инфицированный материал



## Обращение с отходами классов А, Г и Д



сбор



хранение



удаление

Класс А

многооборотные емкости,  
одноразовые пакеты  
белого цвета

межкорпусные  
контейнеры  
класса А

полигон  
ТБО

Класс Г

емкости для  
ртутьсодержащих  
приборов и  
люминесцентных  
ламп

вспомогательные  
помещения

вторичная  
обработка

Класс Д

сбор осуществляется  
в соответствии с  
требованием правил  
работы

специальные  
помещения

специализированные  
организации

# Список использованной литературы

- Основы микробиологии и иммунологии: Камышева К.С. 2015г. Ростов-на-Дону
- [http://microbiology.ucoz.org/index/sterilizacij\\_a/o437](http://microbiology.ucoz.org/index/sterilizacij_a/o437)
- <http://biologylib.ru/books/item/fo0/s00/z0000000/sto24.shtml>