

Организация работы ЦСО



Презентацию подготовила студентка
3 курса 352 группы ФВСО:
Семкина Ксения Андреевна

ЦСО - центральное стерилизационное отделение ЛПУ предназначено для стерилизации операционного белья после его обработки и прачечной, перевязочного материала из аптечного склада, хирургических инструментов, шприцев, игл, изделий из резины и стекла.



Цель:

- предупреждение ВБИ, и прежде всего с парентеральным механизмом передачи (вирусные гепатиты В и С, СПИД и др.);
- сосредоточение обработки ИМН, подлежащих стерилизации (применение надежных способов ПО и стерилизации, контроль за ними, механизация трудоемких операций по ПО инструментов, шприцев и игл, по загрузке и выгрузке стерилизаторов большого объема);
- повышение культуры и качества медицинского обслуживания, высвобождение дополнительного времени у обслуживающего персонала для работы с больными и снижения боя шприцев.



Задачи:

- обеспечение ЛПУ стерильными изделиями медицинского назначения — хирургическими инструментами, шприцами, иглами, катетерами, зондами, хирургическими перчатками, микропипетками, перевязочным и шовным материалом, бельем и др.;
- внедрение в практику современных методов предстерилизационной очистки и стерилизации.



Устройство ЦСО

Предусматривается разделение всех помещений на
две изолированные зоны



Нестерильная



Стерильная

В нестерильной зоне должны находиться следующие помещения

- приема, разборки, ПО и сушки инструментария, шприцев, игл, катетеров;
- ремонта;
- обработки резиновых перчаток;
- контроля, комплектации и упаковки инструментария;
- для хранения нестерильных материалов, инструментов и белья; кладовая упаковочных материалов и тары;
- стерилизационная, оснащенная паровыми и воздушными стерилизаторами (загрузочная сторона, нестерильная половина).

На стерильной зоне располагают

- стерилизационную (разгрузочная сторона, стерильная половина);
- склад для стерильных материалов;
- экспедицию (выдачу стерильного материала).



Документация в ЦСО:

- 1) Журнал приема и выдачи шприцев, инструментария, материалов;
- 2) Журнал регистрации работы стерилизатора (парового или воздушного);
- 3) Журнал бактериологического контроля стерильности;
- 4) Журнал учета качества предстерилизационной обработки.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Стерилизацию изделий медицинского назначения проводят с целью уничтожения всех микроорганизмов, как патогенных, так и непатогенных, в том числе и споровых форм.

Подготовка ИМИ многократного применения к использованию включает три этапа: дезинфекцию, предстерилизационную очистку (ПО) и стерилизацию.

ПО изделий проводят с целью удаления с них всех белковых, жировых и механических загрязнений, а также остатков лекарственных препаратов.

Стерилизацию осуществляют физическими и химическими методами, используя для этого паровые, воздушные, газовые стерилизаторы и др.

Для проведения качественной стерилизации в ЛПУ должно функционировать ЦСО.

Спасибо за внимание!!!

