Сертификационный экзамен по специальности «Сестринское дело»

для соискателей закончивших обучение по программе повышения квалификации

«Сестринское дело в централизованном стерилизационном отделении»

Перечень вопросов

- 1. Понятие о ЦСО. Необходимость их создания. Преимущества централизованной и децентрализованной систем стерилизации. Основные задачи и функции ЦСО. Нормативные документы по организации ЦСО.
- 2. Принципы организации, проектирования и планирования ЦСО. Санитарногигиенические требования к помещениям ЦСО: вентиляция, покрытие полов, стен, освещение и т.д.
- 3. Оборудование и оснащение ЦСО. Нормативно-техническая документация ЦСО.
- 4. Должностные требования к персоналу, работающему на паровых стерилизаторах. Документация допуска к работе персонала. Должностные инструкции и организация работы персонала ЦСО.
- 5. Понятие о зонах ЦСО. Нестерильная зона. Стерильная зона.
- 6. Классификация рекомендуемого оборудования для оснащения ЦСО. Моечное, дистилляционное, вспомогательное оборудование. Размещение оборудования в помещениях ЦСО.
- 7. Классификация рекомендуемого оборудования для оснащения ЦСО. Стерилизационное оборудование. Примеры. Особенности выбора стерилизационного оборудования с учётом объёма работы, планировки и площади помещения ЦСО.
- 8. Предстерилизационная очистка инструментов и изделий медицинского назначения: цели, способы, последовательность проведения.
- 9. Рабочая документация ЦСО: журнал учёта качества предстерилизационной обработки (форма, заполнение, срок хранения).
- 10.Общие принципы расчёта потребности ЛПУ в необходимых количествах стерилизуемых изделий по номенклатуре.
- 11. Стандартизированная транспортная система. Транспортировочная тара, требования, сопровождение.
- 12.Определение стерилизации. Методы стерилизации по ОСТу 42-21-2-85. Характеристика методов стерилизации.
- 13. Классификация и принцип устройства стерилизаторов. Единицы давления. Порядок технического освидетельствования. Гидравлические испытания.
- 14. Стерилизатор паровой ВК-75: устройство, порядок работы. Отличие в работе паровых стерилизаторов ВК-75, ГК-100-2. ГК-100-3.
- 15. Паровой метод стерилизации: наименование изделий, подлежащих паровой стерилизации, режимы стерилизации, оборудование.
- 16.Воздушный стерилизатор: устройство, принцип работы. Техника безопасности при работе с воздушными стерилизаторами.
- 17. Воздушный метод стерилизации: наименование изделий, подлежащих воздушной стерилизации, режимы стерилизации, оборудование.
- 18. Химический метод стерилизации: наименование изделий, подлежащих химической стерилизации, оборудование, условия проведения стерилизации.
- 19. Режим стерилизации перевязочного материала и хирургического белья паровым методом. Стерилизационные коробки (биксы).

- 20. Рекомендуемая плотность загрузки стерилизационных коробок хирургическим бельём и перевязочным материалом. Сроки хранения стерильного материала в биксах с фильтрами, без фильтра.
- 21.Понятие о лигатурном шовном материале. Выбор метода стерилизации. Подготовка лигатурного шовного материала к стерилизации.
- 22. Показания к повторной стерилизации неиспользованного стерильного шовного материала. Подготовка к повторной стерилизации. Выбор режима при повторной стерилизации.
- 23. Качество стерилизации. Методы определения качества стерилизации. Сроки хранения стерильного материала.
- 24. Физический метод контроля работы воздушных и паровых стерилизаторов.
- 25. Требования техники безопасности по окончанию работы со стерилизаторами. Ответственность персонала за нарушение требований инструкции.

Перечень заданий

- 1. Порядок работы и содержание деятельности персонала в приёмной ЦСО.
- 2. Порядок работы и содержание деятельности персонала в помещении для предстерилизационной подготовки изделий
- 3. Порядок работы и содержание деятельности персонала в упаковочной. Понятие о стерилизационных коробках: виды, требования, маркировка, сроки хранения стерильного материала в биксах.
- 4. Порядок работы и содержание деятельности персонала в упаковочной. Понятие о бумажной, полиэтиленовой, комбинированной упаковках. Маркировка, кратность использования, сроки хранения.
- 5. Порядок работы и содержание деятельности персонала в стерилизационной ЦСО.
- 6. Порядок работы и содержание деятельности медицинского персонала ЦСО на складе для стерильных материалов.
- 7. Компоненты моющего раствора. Приготовление раствора. Использование моющего раствора.
- 8. Проведение контроля качества предстерилизационной очистки инструментов
- 9. Особенности проведения предстерилизационной обработки резиновых изделий, комплектующих деталей. Укладка в стерилизационные коробки.
- 10. Химическая очистка инструментов от оксидной плёнки и участков коррозии: приготовление раствора, методика проведения, меры предосторожности.
- 11. Химический метод контроля воздушных и паровых стерилизаторов Контрольные точки размещения химических тестов.
- 12. Порядок эксплуатации паровых стерилизаторов горизонтального типа.
- 13. Порядок эксплуатации паровых стерилизаторов вертикальных круглых.
- 14. Порядок эксплуатации прямоугольных паровых стерилизаторов. Паровые стерилизаторы зарубежного типа.
- 15. Техника безопасности при работе на паровых стерилизаторах.
- 16. Этапы расчёта объёма работы паровых стерилизаторов. Второй этап расчёта. Ёмкость бикса КСК-18. Загрузочная ёмкость паровых стерилизаторов. Понятие о необходимости резервного стерилизатора.

- 17. Этапы расчёта объёма работы воздушных стерилизаторов. Второй этап расчёта. Понятие об условной загрузочной единице. Формула расчёта. Понятие о резервном стерилизаторе.
- 18. Подготовка к использованию двухслойной мягкой упаковки, пергаментной бумаги и стерилизационных коробок.
- 19. Операционный комплект белья. Порядок укладки операционного комплекта, последовательность и необходимое количество белья.
- 20. Стандартная корзина. Расчёт требуемого количества операционного комплекта белья в одной корзине с учётом обеспечения запаса.