

**Бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Орловской области
«Орловский базовый медицинский колледж»
(БПОУ ОО «Орловский базовый медицинский колледж»)**

Многофункциональный центр прикладных квалификаций

ВОПРОСЫ

**для подготовки к квалификационному экзамену для
медицинских сестер ЦСО (автоклавной)**

Код цикла:

15.19.2

ИЗБРАННЫЕ ВОПРОСЫ I

1. Сестринский процесс. Определение. Этапы сестринского процесса. Этика и деонтология. Дайте понятие. Ятрогения. Дайте понятие.
2. Должностные требования к персоналу, работающему с паровыми стерилизаторами. Документация в ЦСО.
3. Нормативно-правовое обеспечение работы ЦСО. Задачи и функции ЦСО.
4. Требования к набору помещений, внутренней отделке помещений автоклавной.
5. Организация работы в производственных помещениях. Понятие о зонах и потоках.
6. Современные методы стерилизации предметов медицинского назначения. Перечислить с указанием режимов.
7. Техника безопасности при работе на паровых стерилизаторах.
8. Виды и типы паровых стерилизаторов. Основные особенности гравитационных и форвакуумных стерилизаторов.
9. Определение внутрибольничной инфекции (ВБИ), асептики, антисептики, дезинфекции, стерилизации. Роль ЦСО в обеспечении этих понятий.

10. Упаковочный материал для паровой стерилизации. Правила упаковки. Сроки замены фильтров. Сроки использования невскрытых биксов и упаковки.
11. Правила загрузки и выгрузки стерильного материала. Основные мероприятия по защите простерилизованных изделий от реинфицирования. Понятие «контрольной укладки».
12. Контроль за работой стерилизационного оборудования. Порядок, сроки и условия проведения.
13. Воздушный метод стерилизации. Режимы, упаковка, сроки сохранения стерильности, особенности контроля.
14. Химический метод стерилизации. Особенности проведения, сроки сохранения стерильности.
15. Дезинфекция и предстерилизационная обработка изделий медицинского назначения. Понятие об оксидной пленке, коррозии. Химическая чистка.
16. Контроль качества предстерилизационной очистки, индикация загрязнений, методика постановки проб и учет результатов.
17. Правила эксплуатации и контроля за работой бактерицидных облучателей (краткое изложение Руководства). Характеристика бактерицидного облучателя и режима работы в Вашей автоклавной.
18. Организация и проведение текущей и генеральной уборки в ЦСО.
19. Правила использования и хранения уборочного инвентаря.
20. Основные группы дезинфицирующих средств. Используемые в Вашей практике дезинфицирующие средства. Меры личной защиты. Первая помощь при неблагоприятном воздействии дезинфицирующего средства на организм.
21. Правила сбора, хранения и удаления отходов в ЛПУ. Классификация отходов.
22. Неблагоприятные производственные факторы. Предварительные и периодические медицинские осмотры. Вакцинация работников ЦСО.

ИЗБРАННЫЕ ВОПРОСЫ II

1. Понятие ВИЧ, ВИЧ-инфекции и СПИДа. Механизмы и пути передачи.

2. Понятие ВИЧ- ВИЧ-инфекции и СПИДа. Жалобы пациента, подозрительные на ВИЧ-инфекцию. Группы риска среди населения.
3. Лабораторная диагностика ВИЧ-инфекции. Маркеры ВИЧ-инфекции. Понятие «серонегативного окна». Аптечка «анти-ВИЧ/СПИД». Мероприятия при аварии.
4. Гемоконтактные гепатиты. Механизмы и пути передачи. Группы риска среди населения.
5. Какие гемоконтактные инфекции Вы знаете? Назовите манипуляции риска в ЛПУ, опасные для больного в отношении заражения гемоконтактными инфекциями.
6. Специфическая и неспецифическая профилактика гемоконтактных гепатитов. Исходы острых гемоконтактных гепатитов. Интенсивность хронизации процесса при различных гемоконтактных гепатитах.
7. Какой гепатит называют «гепатитом наркоманов» и «ласковым убийцей»? Почему? Есть ли против него вакцина? Маркеры гемоконтактных гепатитов.
8. Вакцинация медработников против гепатита «В». Кого еще в нашей стране прививают против гепатита «В»? От какого еще гепатита дополнительно защищает вакцина против гепатита «В»? Понятие ко-инфекции и супер-инфекции «В+Д».
9. Туберкулез. Определение. Возбудитель. Пути заражения. Группы риска среди населения. Жалобы больного, подозрительные на туберкулез. Профилактика туберкулеза среди населения и медработников.
10. Грипп. Возбудитель. Пути передачи. Группы риска. Симптомы. Осложнения. Профилактика (неспецифическая и специфическая). Вакцины. Противопоказания к вакцинации
11. Вакцинация персонала ЦСО (плановая и по эпидемиологическим показаниям). Периодические медицинские осмотры как мера профилактики инфекционных заболеваний.

НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ

1. Терминальные состояния. Признаки клинической и биологической смерти.
2. Сердечно-легочная реанимация. ИВЛ. Порядок проведения. Критерии эффективности. Продолжительность.
3. Сердечно-легочная реанимация. НМС. Порядок проведения. Критерии эффективности. Продолжительность.
4. Утопление. Удушение. Особенности оказания неотложной помощи.
5. Наружные кровотечения. Виды. Способы остановки. Техника наложения жгута и продолжительность в разное время года.
6. Носовое кровотечение. Неотложная помощь.
7. Переломы конечностей. Признаки. Абсолютные и относительные. Особенности иммобилизации. Медикаментозная помощь.
8. Перелом ребер, позвоночника. Симптомы. Оказание помощи.
9. ЧМТ. Симптомы. Неотложная помощь.
10. Тепловой удар. Причины. Симптомы. Неотложная помощь.
11. Ожоги термические. Степени. Неотложная помощь.
12. Отморожения. Степени. Симптомы. Неотложная помощь.
13. Общее охлаждение. Диагностические критерии. Неотложная помощь.
14. Синдром длительного сдавления. Причины. Признаки. Принципы оказания помощи.
15. Электротравма. Симптомы. Неотложная помощь. Необходимость госпитализации. Причины смерти.
16. Гипертонический криз. Неотложная помощь. Алгоритм измерения АД.
17. Стенокардия. Симптомы. Неотложная помощь.
18. Инфаркт миокарда. Симптомы. Оказание помощи.
19. Гипергликемическое и гипогликемическое состояние. Причины. Симптомы. Неотложная помощь.
20. Виды аллергических реакций. Клиническая картина (кратко). Аллергические реакции на дезинфицирующие средства. Неотложная помощь.

21. Гипертермический синдром. Принципы оказания помощи.
22. Приступ бронхиальной астмы. Принципы оказания помощи.
23. Обморок. Причины. Оказание помощи.