

Министерство здравоохранения Ростовской области
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Ростовской области
«Таганрогский медицинский колледж»

**Комплект оценочных средств
для проведения промежуточной аттестации
по профессиональному модулю
ПМ.01 «ПРОВЕДЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ
ИНФЕКЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ
ПОМОЩИ»
в рамках программы подготовки специалистов среднего звена по
специальности СПО
34.02.01 Сестринское дело**

г. Таганрог 2025

РАССМОТРЕНО:

на методическом совете
протокол № 6
от «10» 06 2025 г.

Методист  А.В. Чесноков

УТВЕРЖДАЮ:

Замдиректора по производственному
обучению

 Т.В. Зубахина

«10» 06 2025 г.

СОГЛАСОВАНО:

Замдиректора по учебной работе

 А.В. Вязьмитина

«10» 06 2025 г.

Комплект контрольно-оценочных средств для проведения промежуточной аттестации в процессе освоения профессионального модуля ПМ.01 «Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» в рамках ППСЗ по специальности 34.02.01 Сестринское дело разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело утвержденного приказом Министерства образования и науки России от 4 июля 2022, № 527, зарегистрированного в Минюсте РФ 29 июля 2022 регистрационный номер 69452; Приказа Министерства просвещения РФ № 464 от 03.07.2024 года «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ 09.08.2024 г., регистрационный № 79088); ЕКС должностей руководителей, специалистов, служащих. Раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (приказ МЗ и СР РФ от 23.07.2010 г. № 541 н), Профессионального стандарта «Медицинская сестра / медицинский брат» утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ № 475н от 31.07.2020 года, зарегистрирован в Министерстве юстиции РФ, регистрационный номер № 59649 от 04.09.2020 года, с учётом Примерной основной образовательной программы, утвержденной протоколом Федерального учебно-методического объединения по УГПС 34.00.00 Сестринское дело № 5 от 19.08.2022 и зарегистрированной в государственном реестре примерных основных образовательных программ: регистрационный номер 53, Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № П-40 от 08.02.2023; рабочей программы ПМ.01 «Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» 2025 г.; Положения о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов (обучающихся) ГБПОУ РО «ТМК».

Организация - разработчик: © ГБПОУ РО «ТМК»

Разработчики:

1. Гнилицкая О.В., председатель ЦК, преподаватель;
2. Чесноков А.В., методист колледжа, преподаватель;
3. Сидорова О.А., преподаватель;
4. Лагода Г.А., преподаватель;
5. Губкина И.Н., преподаватель;
6. Складорова Т.А., преподаватель;
7. Семенцова Л.А., преподаватель.

При участии:

Скопиной И.В., старшей медицинской сестры ТО №1 ГБУ РО «Первая ГБ» в г. Таганроге.

Паспорт комплекта оценочных средств

1. Область применения комплекта оценочных средств

Комплект оценочных средств предназначен для проведения экзамена по ПМ.01, дифференцированного зачета по МДК 01.01, дифференцированного зачета по УП.01 в процессе освоения ПМ.01 «Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи».

| Результаты освоения (объекты оценивания) | Основные показатели оценки результата и их критерии | Тип задания; № задания | Форма аттестац ии (в соответст вии с учебным планом) |
|---|--|--|---|
| <p>ПК 1.1 Организовывать рабочее место</p> <p>ПК 1.2 Обеспечивать безопасную окружающую среду</p> <p>ПК 1.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p> <p>ОК 06. ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p> | <p>- полнота выполнения медицинской услуги в соответствии с должностными обязанностями;</p> <p>-соблюдение нормативов: СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологическое требования по профилактике инфекционных болезней»; СП 2.1.3678 - 20 "Санитарно-эпидемиологическое требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание</p> | <p>Задание №1 (практическое):</p> <p>изучите ситуацию, из имеющегося оснащения кабинета выберите необходимые предметы ухода, бланки медицинской документации, продемонстрируйте предложенные манипуляции.</p> | <p>Экзамен по ПМ.01</p> |

| | | | |
|---|---|--|--|
| <p>ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p> | <p>услуг; приказ МЗ РФ N 1н от 9 января 2018 года "Об утверждении требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи".</p> <p>- демонстрация проведения мероприятий по сбору, хранению и утилизации медицинских отходов в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым</p> | | |
|---|---|--|--|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;</p> <p>- соответствие выбора формы и организации рабочего места специфике выполняемой работы и требованиям нормативных документов (СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»).</p> | | |
| <p>ПК 1.1 Организовывать рабочее место</p> <p>ПК 1.2 Обеспечивать безопасную окружающую среду</p> <p>ПК 1.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере,</p> | <p>- эстетичность оформления;</p> <p>- наличие документов, подтверждающих освоение компетенций;</p> <p>- грамотная и культурная речь с использованием профессиональной терминологии и лексики;</p> | <p>Задание №2 Проведите защиту портфолио.</p> | |

| | | | |
|---|--|--|---|
| <p>использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p> <p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p> <p>ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных Российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p> <p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p> <p>ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p> | | | |
| <p>Уметь:</p> <p>организовывать рабочее место; применять средства индивидуальной защиты;</p> <p>соблюдать санитарно-эпидемиологические требования и нормативы медицинской организации, в том числе санитарно-противоэпидемический режим стерилизационного отделения (кабинета);</p> <p>соблюдать меры асептики и</p> | <p>- демонстрация обеспечения безопасной окружающей среды медицинской организации соответствии требованиями нормативно-правовых документов по инфекционной</p> | <p>Задание №1 (практическое):</p> <p>продемонстрируйте манипуляции в соответствии ситуацией</p> | <p>Дифференцированный зачет по МДК 01.01</p> |

| | | | |
|---|---|--|--|
| <p>антисептики, принципы индивидуальной изоляции при выполнении медицинских вмешательств;</p> <p>осуществлять сбор, обеззараживание и временное хранение медицинских отходов в местах их образования в медицинской организации;</p> <p>соблюдать требования охраны труда при обращении с острыми (колющими и режущими) инструментами, биологическими материалами;</p> <p>проводить экстренные профилактические мероприятия при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников;</p> <p>осуществлять прием медицинских изделий в стерилизационном отделении (кабинете);</p> <p>проводить дезинфекцию и предстерилизационную очистку медицинских изделий ручным и механизированным способом;</p> <p>проводить стерилизацию медицинских изделий;</p> <p>обеспечивать хранение и выдачу стерильных медицинских изделий;</p> <p>соблюдать правила эксплуатации оборудования и охраны труда при работе в помещениях с асептическим режимом, в том числе стерилизационном отделении (кабинете);</p> <p>проводить отбор проб для определения качества предстерилизационной очистки медицинских изделий;</p> <p>осуществлять сортировку и упаковку медицинских изделий в соответствии с видом стерилизации;</p> <p>размещать индикаторы в стерилизаторах в соответствии с инструкцией по применению и</p> | <p>безопасности (Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»); СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»; СП 2.1.3678 - 20 "Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг; приказ МЗ РФ N 1н от 9 января 2018 года "Об утверждении требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-</p> | | |
|---|---|--|--|

| | | | |
|---|---|--|--|
| <p>нормативными правовыми актами; осуществлять контроль режимов стерилизации.</p> | <p>санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи". ГОСТ Р 56994-2016 Дезинфектология и дезинфекционная деятельность; методические указания «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» МУ 3.1.2313 – 08</p> <p>- демонстрация проведения мероприятий по сбору, хранению и утилизации медицинских отходов в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым</p> | | |
|---|---|--|--|

| | | | |
|---|--|---|--|
| | <p>помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;</p> <p>- соответствие выбора формы и организации рабочего места специфике выполняемой работы и требованиям нормативных документов (СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»).</p> | | |
| <p>Знать: санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность (к размещению, устройству, оборудованию, содержанию, противоэпидемическому режиму, профилактическим и противоэпидемическим мероприятиям, условиям труда персонала, организации питания пациентов и персонала); меры индивидуальной защиты медицинского персонала и пациентов при выполнении медицинских вмешательств: подходы и методы многоуровневой профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП); основы асептики и антисептики,</p> | <p>Выполнение 30 заданий в тестовой форме (10 заданий с выбором правильного ответа, 10 заданий на дополнение, 5 заданий на установление соответствия и 5 на выбор правильной последовательности).</p> <p>30 -27 правильных ответов – 5 баллов; 26 – 24 правильных</p> | <p>Задание №2 (теоретическое): выполните задания в тестовой форме в соответствии с инструкциями.</p> | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>принципы индивидуальной изоляции при выполнении медицинских вмешательств;</p> <p>санитарные правила обращения с медицинскими отходами;</p> <p>профилактические мероприятия (экстренная профилактика) при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников;</p> <p>особенности возбудителей инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (устойчивость к физическим и химическим дезинфицирующим агентам и длительность выживания на объектах внешней среды, вид и форма существования, пути и факторы передачи);</p> <p>виды, цели и задачи дезинфекции, предстерилизационной очистки медицинских изделий;</p> <p>методы, приемы и средства ручной и механизированной предстерилизационной очистки медицинских изделий;</p> <p>виды и правила сортировки и упаковки медицинских изделий для стерилизации, особенности стерилизуемых медицинских изделий и стерилизующих средств;</p> <p>технологии стерилизации медицинских изделий;</p> <p>порядок и правила хранения стерильных медицинских изделий, правила их выдачи в соответствии с нормативными правовыми актами;</p> <p>правила и порядок эксплуатации оборудования для проведения дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации медицинских изделий;</p> <p>методы контроля качества дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации медицинских изделий;</p> <p>профессиональные риски, вредные и опасные производственные факторы по профилю отделения (подразделения) медицинской организации, требования охраны труда, пожарной безопасности в соответствии с нормативными</p> | <p>ответов –4 балла; 23 - 18</p> <p>правильных ответов – 3 балла, 17 и менее – 0 баллов.</p> | | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|---|--|------------------------|
| <p>правовыми актами.</p> | | | |
| <p>уметь: организовывать рабочее место; применять средства индивидуальной защиты; соблюдать санитарно-эпидемиологические требования и нормативы медицинской организации, в том числе санитарно-противоэпидемический режим стерилизационного отделения (кабинета); соблюдать меры асептики и антисептики, принципы индивидуальной изоляции при выполнении медицинских вмешательств; осуществлять сбор, обеззараживание и временное хранение медицинских отходов в местах их образования в медицинской организации; соблюдать требования охраны труда при обращении с острыми (колющими и режущими) инструментами, биологическими материалами; проводить экстренные профилактические мероприятия при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников; осуществлять прием медицинских изделий в стерилизационном отделении (кабинете); проводить дезинфекцию и предстерилизационную очистку медицинских изделий ручным и</p> | <p>Выполнение заданий в пределах профессиональных стандартов и алгоритмов выполнения с учетом возможностей учебного кабинета (ЛПО) соблюдение техники инфекционной безопасности и охраны труда во время проведения работ.</p> | <p>Задание №1 (практическое): выполните указанные манипуляции.</p> | <p>ДЗ УП.01</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>механизированным способом; проводить стерилизацию медицинских изделий; обеспечивать хранение и выдачу стерильных медицинских изделий; соблюдать правила эксплуатации оборудования и охраны труда при работе в помещениях с асептическим режимом, в том числе стерилизационном отделении (кабинете); проводить отбор проб для определения качества предстерилизационной очистки медицинских изделий; осуществлять сортировку и упаковку медицинских изделий в соответствии с видом стерилизации; размещать индикаторы в стерилизаторах в соответствии с инструкцией по применению и нормативными правовыми актами; осуществлять контроль режимов стерилизации; Владеть навыками: организации рабочего места; обеспечения безопасной окружающей среды в помещениях с асептическим режимом, в том числе в стерилизационном отделении (кабинете), медицинской организации; обеспечения внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности</p> | | | |
|--|--|--|--|

2. Комплект оценочных средств

2.1. Задания для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена по ПМ.01

ЗАДАНИЕ № 1 (практическое)

Коды проверяемых общих и профессиональных компетенций:

ПК 1.1 Организовывать рабочее место

ПК 1.2 Обеспечивать безопасную окружающую среду

ПК 1.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
- ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
- ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Изучите ситуацию, из имеющегося оснащения кабинета выберите необходимые предметы ухода, бланки медицинской документации, продемонстрируйте предложенные манипуляции.

Условия выполнения задания

1. Место выполнения задания: учебная аудитория.
2. Максимальное время выполнения задания: 15 минут.
3. Вы можете воспользоваться: методическими указаниями по приготовлению дезинфицирующих растворов, предметами ухода, изделиями медицинского назначения.

Ситуация № 1

Медсестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции грелки, применявшейся для согревания ног пациента в первом периоде лихорадки; продезинфицировать грелку; уложить в крафтпакет зажим и индикатор стерильности для стерилизации паровым методом; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 2

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции пузыря со льдом, который использовался для остановки послеоперационного кровотечения; продезинфицировать пузырь со льдом; утилизировать пленку после постановки очистительной клизмы; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 3

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции перевязочного материала после инъекции; продезинфицировать и утилизировать перевязочный материал после инъекции; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 4

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции грелки, которая использовалась для применения на область постинъекционного инфильтрата; продезинфицировать грелку; уложить в крафтпакет пинцет и индикатор стерильности для стерилизации паровым методом; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 5

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции поильника после кормления пациента; продезинфицировать поильник; провести утилизацию перчаток, продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 6

Медицинской сестре необходимо провести дезинфекцию термометра после измерения температуры; приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции и последующей утилизации перевязочного материала после инъекции, продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 7

Медицинской сестре необходимо провести утилизацию горчичников; приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции лотка и продезинфицировать лоток после постановки горчичников; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 8

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции фартука, который использовался при оказании помощи пациенту при рвоте; продезинфицировать фартук; утилизировать отходы: упаковки от лекарственных средств, шприцов, капельниц; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 9

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции и предстерилизационной очистки пинцетов; провести дезинфекцию пинцетов совместно с предстерилизационной очисткой; уложить пинцеты и индикаторы стерильности на решетку сухожарового шкафа для стерилизации; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 10

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор и продезинфицировать перчатки, которые использовались при протвопедикулёзной обработке пациента; утилизировать перчатки; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 11

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции функциональной кровати во время текущей уборки палаты; продезинфицировать функциональную кровать; уложить в крафтпакет марлевые шарики и индикатор стерильности; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 12

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции прикроватной тумбочки во время текущей уборки палаты; продезинфицировать прикроватную тумбочку; утилизировать отходы: упаковки от лекарственных средств, шприцов, капельниц; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 13

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции поильника после кормления пациента; продезинфицировать поильник; утилизировать нагрудник; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 14

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции и предстерилизационной очистки пинцетов; провести дезинфекцию, совмещённую с предстерилизационной очисткой пинцетов; уложить пинцеты и индикаторы стерильности на решетку сухожарового шкафа для стерилизации; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 15

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции и предстерилизационной очистки уретральных катетеров; провести дезинфекцию уретральных катетеров, совмещённую с предстерилизационной очисткой; уложить в крафтпакет марлевые шарики и индикатор стерильности; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 16

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции системы для инфузий; продезинфицировать и утилизировать систему для инфузий; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 17

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции лотка, который использовался при обработке полости рта пациента; продезинфицировать лоток; утилизировать перевязочный материал; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 18

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции мензурки, которая использовалась при обработке носовых ходов пациента; продезинфицировать мензурку; утилизировать ватные турунды; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 19

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции капельной системы; продезинфицировать и утилизировать капельную систему; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 20

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции перевязочного материала после постановки согревающего компресса; продезинфицировать и утилизировать перевязочный материал; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 21

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции и предстерилизационной очистки клизменного наконечника; провести дезинфекцию клизменного наконечника, совмещённую с предстерилизационной очисткой, уложить в крафтпакет клизменный наконечник и индикатор стерильности; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 22

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции банок; продезинфицировать банки; утилизировать перевязочный материал после инъекций; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 23

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции посуды без остатков пищи; продезинфицировать посуду; утилизировать нагрудник после кормления пациента; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 24

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции мензурки, которая использовалась при обработке кожи в области опрелостей; продезинфицировать мензурку; уложить в крафтпакет марлевые шарики и

индикатор стерильности; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 25

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции грелки, которая использовалась для согревания пациента в третьем периоде лихорадки; продезинфицировать грелку; уложить в крафтпакет пинцет и индикатор стерильности для стерилизации в сухожаровом шкафу; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 26

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции системы для инфузий; продезинфицировать и утилизировать систему для инфузий, продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 27

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции карманной плевательницы, которая использовалась пациентом при бронхите; продезинфицировать карманную плевательницу; утилизировать отходы: упаковки от лекарственных средств, шприцов, капельниц; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 28

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции пузыря со льдом, который использовался для пациента во втором периоде лихорадки; продезинфицировать пузырь со льдом; уложить в крафтпакет зажим и индикатор стерильности для стерилизации в автоклаве; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 29

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции шпателя, который использовался для ухода за полостью рта пациента; продезинфицировать шпатель; утилизировать отходы (подгузники); продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 30

Медицинской сестре необходимо приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции систем для вакуумного забора крови; продезинфицировать системы для вакуумного забора крови; утилизировать пленку после постановки очистительной клизмы; продемонстрировать элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Задание № 2. Проведите защиту портфолио

Условия выполнения задания

1. Место выполнения задания: учебная аудитория
2. Максимальное время выполнения задания: 10 минут

Компетенции, проверяемые с помощью материалов портфолио:

ПК 1.1 Организовывать рабочее место

ПК 1.2 Обеспечивать безопасную окружающую среду

ПК 1.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие,

предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных Российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Структура портфолио:

- *титальный лист* – учредитель, полное название образовательного учреждения, общие сведения об обучающемся (ФИО, специальность, курс, группа), код и наименование профессионального модуля, код и наименование проверяемых компетенций;

- *2 страница - содержание* (с наименованием рубрики):

Рубрика: памятки, планы, нормативные документы, таблицы, фотоотчеты и др.

Памятки: «Организация рабочего места медицинской сестры в ЛПО» - 1 шт., «Инфекционная безопасность в ЛПО» - 2 шт., Планы по проведению текущей и генеральной уборки помещений ЛПО – 2 шт., Стандартная операционная процедура (СОП) – 1 шт., Технология приготовления дезинфицирующего раствора из жидкого концентрата/порошка/таблеток – 1 шт., Приказ МЗ РФ, ГОСТ Р – 1 шт., План личностного развития - 1 шт., Фотоотчет – 1 шт., Памятки для младшего медицинского персонала/родственников пациента по соблюдению инфекционной безопасности – 2 шт., Памятка по антикоррупции – 1 шт., Таблица «Классификация медицинских отходов» в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 -1 шт., Фотоотчет., Заполненные образцы медицинской документации (технологический журнал учета медицинских отходов классов Б и В в структурном подразделении, журнал учета качества ПСО, журнал учета проведения генеральных уборок).

- Дневник по учебной практике.
- Аттестационный лист по учебной практике.
- Характеристика учебной деятельности.

Основные требования

Требования к оформлению портфолио: портфолио представляет собой папку-накопитель, в которую помещаются материалы, отражающие достижения обучающегося в освоении общих и профессиональных компетенций и его эффективный профессионально-общественный опыт за время освоения ПМ.01 Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (1,2 семестр).

Требования к презентации и защите портфолио: проводится в устной форме во время сдачи экзамена по ПМ.01

Показатели оценки презентации и защиты портфолио:

- эстетичность оформления;
- наличие документов, подтверждающих освоение компетенций;
- грамотная и культурная речь с использованием профессиональной терминологии и лексики;
- наличие документов, подтверждающих выполнение полного объема часов за период освоения ПМ.01. Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (дневник по ПЗ, дневник по УП, аттестационный лист по учебной практике, характеристика учебной деятельности).

| Задание №1 (практическое): изучите ситуацию, из имеющегося оснащения кабинета выберите необходимые предметы ухода, бланки медицинской документации, продемонстрируйте предложенные манипуляции. | | |
|--|--|-----------------------------|
| Результаты освоения | Критерии оценки результата | Отметка о выполнении |
| <p>ПК 1.1 Организовывать рабочее место</p> <p>ПК 1.2 Обеспечивать безопасную окружающую среду</p> <p>ПК 1.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p> <p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства,</p> | <p>- полнота выполнения медицинской услуги в соответствии с должностными обязанностями;</p> <p>- выполнение заданий в соответствии с требованиями нормативно-правовых документов по инфекционной безопасности (Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней»; СП 2.1.3678 - 20 "Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг; приказ МЗ РФ N 1н от 9 января 2018 года "Об утверждении требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи.</p> <p>- демонстрация проведения мероприятий по сбору, хранению и утилизации медицинских отходов в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно - противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;</p> <p>- соответствие выбора формы и организации рабочего места специфике выполняемой работы и требованиям нормативных документов (СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-</p> | |

| | | |
|--|---|--|
| <p>эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p> <p>ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p> | <p>эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней».</p> <p>Максимальный рейтинг – 9 баллов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - приготовление дезинфицирующего раствора для дезинфекции и предстерилизационной очистки - 3 балла; - выполнение дезинфекции и предстерилизационной очисткой изделия медицинского назначения/ укладка изделий медицинского назначения для стерилизации – 3 балла; - выполнение утилизации изделия медицинского назначения - 3 балла. <p>Штрафные баллы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - нарушение последовательности действий - 1 балл; - несоблюдение техники инфекционной безопасности при выполнении манипуляции - 1 балл; - неполный ответ - 1 балл. | |
|--|---|--|

Условия выполнения заданий

Время выполнения задания: 15 минут.

Требования охраны труда: наличие медицинской формы, СИЗ, сменной обуви.

Литература для экзаменуемых: методические указания по приготовлению дезинфицирующих растворов, медицинская документация.

2.1 ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА

Задание № 2: проведите защиту портфолио.

| Результаты освоения | Критерии оценки результата | Отметка о выполнении |
|--|---|---|
| <p>ПК 1.1 Организовывать рабочее место</p> <p>ПК 1.2 Обеспечивать безопасную окружающую среду</p> <p>ПК 1.3 Обеспечивать внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p> <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации</p> | <ul style="list-style-type: none"> - эстетичность оформления; - наличие документов, подтверждающих освоение компетенций; - грамотная и культурная речь с использованием профессиональной терминологии и лексики; - наличие документов, подтверждающих выполнение полного объёма часов за период освоения ПМ.01. Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (дневник по УП, аттестационный лист по учебной практике, характеристика учебной деятельности) <p>Максимальный рейтинг – 6 баллов.</p> <p>Штрафные баллы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отсутствие некоторых памяток, планов - 1 балл; - наличие неточно заполненных образцов | <p>Структура экзамена</p> <p>1. Выполнение первого задания - 9 баллов</p> <p>2. Выполнение второго задания (защита материалов портфолио) - 6 баллов.</p> <p>КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЭКЗАМЕНА</p> <p>Максимальный рейтинг – 15 баллов.</p> <p>Оценочная шкала:</p> |

| | | |
|--|---|---|
| <p>информационные технологии для выполнения профессиональной деятельности</p> <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p> <p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p> <p>ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных Российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p> <p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата,</p> | <p>медицинской документации - 1 балл;</p> <p>- наличие не оформленного дневника по учебной практике и ПЗ - 2 балла;</p> <p>- отсутствие аттестационного листа, характеристики по учебной практике - 6 баллов.</p> | <p>15 – 14 баллов - «5»</p> <p>13 - 12 баллов - «4»</p> <p>11 - 10 баллов - «3»</p> |
|--|---|---|

| | | |
|---|--|--|
| <p>принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p> <p>ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</p> <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p> | | |
| <p style="text-align: center;">Условия выполнения заданий</p> <p><u>Время выполнения задания:</u> 10 минут.</p> <p><u>Требования охраны труда:</u> наличие медицинской формы и сменной обуви.</p> | | |

2. Комплект оценочных средств

2.2. Задания для проведения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета по МДК 01.01 «Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи»

ЗАДАНИЕ № 1 (практическое)

Выполните манипуляции в соответствии с ситуацией.

Условия выполнения задания

1. Место выполнения задания: учебная аудитория.
2. Максимальное время выполнения задания: 10 минут.
3. Вы можете воспользоваться: методическими указаниями к дезинфицирующим средствам.
4. Задания выполняются в модельных условиях профессиональной деятельности.

Ситуация № 1

Палатная м/с осуществляет уход и наблюдение за пациентом, находящимся на лечении в хирургическом отделении. Диагноз: «Рак прямой кишки, колостома в левой подвздошной области». Пациент, жалуется на плохой сон, отсутствие аппетита, ощущение дискомфорта из-за колостомы. Медсестра обучила пациента уходу за колостомой и применению однокомпонентного калоприемника.

- **Продезинфицируйте и утилизируйте перевязочный материал после обработки колостомы, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 2

Пациент жалуется на запор в течение 3-х дней и боль во время акта дефекации, выделение алой крови с калом. 3 дня назад пациент был осмотрен врачом. Поставлен диагноз: геморрой, осложненный кровотечением.

- **Продезинфицируйте и утилизируйте перчатки после осмотра пациента, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 3

Пациентка предъявляет жалобы на чувство нехватки воздуха, одышку, приступообразный кашель. Страдает бронхиальной астмой. Пациентке назначено внутривенное введение эуфиллина.

- **Продезинфицируйте и утилизируйте шприцы и иглы, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 4

У пациента терапевтического отделения появились симптомы кишечной инфекции. Пациент был переведён в инфекционное отделение.

- **Приготовьте дезраствор для очаговой заключительной дезинфекции, продезинфицируйте функциональную кровать, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 5

Палатная м/с проводит уход и наблюдение за пациентом хирургического отделения. Диагноз: «Перелом тела нижней челюсти слева». Медсестра провела обработку полости рта.

- **Приготовьте дезраствор с моющими свойствами, проведите дезинфекцию, совмещенную с предстерилизационной очисткой инструментария после обработки полости рта, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 6

Пациентка госпитализирована по поводу обострения хронического холецистита. Пациентке была проведена операция: холецистэктомия. После операции она была переведена в послеоперационную палату.

- **Приготовьте дезраствор, продезинфицируйте прикроватную тумбочку пациентки, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 7

Пациенту с диагнозом «ИБС. Стенокардия» врач назначил внутривенное капельное введение раствора нитоглицерина.

- **Продезинфицируйте и утилизируйте систему для внутривенного введения лекарственных препаратов, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 8

Медсестра посетила на дому пациентку с диагнозом «Туберкулез лёгких». Медсестра рекомендовала пациентке выделить для неё личную посуду, обучила пациентку приготовлению дезраствора и дезинфекции личной посуды.

- **Приготовьте дезраствор, продезинфицируйте посуду без остатков пищи, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 9

В хирургическом отделении стационара находится пациент с диагнозом «Абсцесс нижней доли правого легкого». Пациент жалуется на кашель с отделением большого количества мокроты с неприятным запахом, которую он собирает в плевательницу.

- **Приготовьте дезраствор для дезинфекции карманной плевательницы и продезинфицируйте её, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 10

Пациентка поступила на стационарное лечение с диагнозом: «Железодефицитная анемия». Пациентке назначен курс внутримышечных инъекций.

- **Продезинфицируйте и утилизируйте перчатки после выполнения инъекций, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 11

Пациент госпитализирован в стационар с диагнозом «Туберкулёз лёгких».

Приготовьте дезраствор для проведения текущей профилактической дезинфекции в палате, продезинфицируйте мебель в палате (прикроватную тумбочку), продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Ситуация № 12

К медсестре пульмонологического обратился пациент с жалобами на кашель, особенно усиливающийся по утрам с отделением гнойной мокроты полным ртом, слабость, невозможность обслуживать себя. Пациент пользуется карманной плевательницей.

- **Приготовьте дезраствор для дезинфекции мокроты в карманной плевательнице. Утилизируйте отходы класса А из палаты пациента, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 13

Медсестра выполняет назначения участкового врача на дому пациентке с диагнозом «Туберкулёз лёгких». От госпитализации пациентка отказалась. Медсестра рекомендовала родственникам пациентки использовать дезраствор для уборки в комнате пациентки и в местах общего пользования.

- **Приготовьте дезраствор для дезинфекции жёсткой мебели. Прозеинфицируйте кровать, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 14

Медсестра прививочного кабинета поликлиники осуществляет вакцинацию против гриппа.

- **Приготовьте дезраствор, продезинфицируйте манипуляционный столик, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 15

В перевязочном кабинете хирургического отделения после перевязок образовались использованные хирургические инструменты.

- **Приготовьте дезраствор с моющими свойствами, проведите дезинфекцию инструментария, совмещённую с предстерилизационной очисткой, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 16

В отделении сестринского ухода образуются отходы: подгузники, подкладные ламинированные пелёнки.

- **Утилизируйте отходы. Прозеинфицируйте многоразовую ёмкость для отходов, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 17

В стационар госпитализирован пациент с диагнозом «Пневмония» в состоянии первого периода лихорадки. Медсестра подала грелку к ногам пациента.

- **Приготовьте дезраствор, продезинфицируйте грелку, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 18

Медсестра операционной готовится укалывать в стерилизационные коробки бельё и перевязочный материал для предстоящей операции.

- **Приготовьте дезраствор, продезинфицируйте стерилизационную коробку, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 19

Пациентка поступила на стационарное лечение с диагнозом «Острый инфаркт миокарда». Пациентке назначен постельный режим. После смены постельного белья продольным способом образовался комплект грязного белья.

- **Приготовьте дезраствор, продезинфицируйте бельевую тележку, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 20

Пациентка прооперирована по поводу кишечной непроходимости. После операции обнаружена опухоль сигмовидной кишки и наложена колостома. На 2 день после операции повязка обильно начала промокать кишечным содержимым.

- **Приготовьте дезинфицирующий раствор. Протестируйте перевязочный материал после обработки колостомы, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 21

Палатная м/с проводит уход и наблюдение за пациентом, находящимся на лечении в онкологическом отделении. Диагноз: рак прямой кишки, колостома в левой подвздошной области. Медсестра обучила пациента уходу за колостомой и применению однокомпонентного калоприемника.

- **Приготовьте дезраствор и продезинфицируйте перчатки после обработки колостомы, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 22

Пациентка на приеме гинеколога, жалуется на задержку менструации, продолжительностью 21 день. Пациентке произведен гинекологический осмотр.

- **Протестируйте и утилизируйте перчатки после осмотра пациентки, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 23

Пациент предъявляет жалобы на чувство нехватки воздуха, одышку, приступообразный кашель. Страдает бронхиальной астмой. Пациенту назначено внутривенное введение эуфиллина.

- **Протестируйте и утилизируйте шприцы и иглы, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 24

У пациента хирургического отделения появились симптомы кишечной инфекции. Пациент был переведён в инфекционное отделение.

- **Приготовьте дезраствор для очаговой заключительной дезинфекции, продезинфицируйте функциональную кровать, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 25

Палатная м/с проводит уход и наблюдение за пациентом хирургического отделения. Диагноз: перелом тела нижней челюсти слева. Медсестра провела обработку полости рта.

- **Приготовьте дезраствор с моющими свойствами, проведите дезинфекцию, совмещенную с предстерилизационной очисткой инструментария после обработки полости рта, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 26

Пациентка госпитализирована в гинекологическое отделение по поводу маточного кровотечения. Пациентке была проведена операция: «Надвлагалищная ампутация матки». После операции она была переведена в послеоперационную палату.

- **Приготовьте дезраствор, продезинфицируйте кровать пациентки, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 27

Пациенту неврологического отделения назначено внутривенное капельное введение Мексидола.

- **Продезинфицируйте и утилизируйте систему для внутривенного введения лекарственных препаратов, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 28

Медсестра посетила на дому пациентку с диагнозом «туберкулёз легких». Медсестра рекомендовала пациентке выделить для неё личную посуду, обучила пациентку приготовлению дезраствора и дезинфекции личной посуды.

- **Приготовьте дезраствор, продезинфицируйте посуду без остатков пищи, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 29

В хирургическом отделении стационара находится пациент с диагнозом «Абсцесс нижней доли правого легкого». Пациенту назначен постельный режим, поэтому естественные отправления совершаются в постели.

- **Приготовьте дезраствор для дезинфекции мочеприемника и продезинфицируйте его, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

Ситуация № 30

Пациентка поступила на стационарное лечение с диагнозом: «Железодефицитная анемия». Пациентке назначен курс внутримышечных инъекций.

- **Приготовьте дезраствор, утилизируйте марлевые тампоны после выполнения инъекций, продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.**

ЗАДАНИЕ № 2 (теоретическое)

Выполните задания в тестовой форме в соответствии с инструкциями.

Условия выполнения задания

1. Место выполнения задания: учебная аудитория
2. Максимальное время выполнения задания: 30 минут.
3. В модельных условиях профессиональной деятельности.

ВЫБЕРИТЕ ОДИН ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ:

1. **Фенолфталеиновой пробой контролируется наличие:**
 1. Крови
 2. Крови и моющего средства
 3. Моющего средства
 4. Крови, моющих, хлорсодержащих и лекарственных средств, ржавчины
2. **Дезинфицирующее средство для совмещенных процессов дезинфекции и предстерилизационной очистки:**
 1. Деохлор
 2. Хлорная известь
 3. Хлорамин
 4. Самаровка
3. **Для предупреждения распространения инфекции проводят дезинфекцию:**
 1. Очаговую
 2. Профилактическую
 3. Заключительную
 4. Генеральную
4. **Генеральную уборку процедурного кабинета проводят:**
 1. 1 раз в месяц
 2. 2 раза в неделю
 3. 1 раз в неделю
 4. Ежедневно
5. **Дезинфекция — комплекс мероприятий, направленный на уничтожение:**
 1. Членистоногих
 2. Грызунов
 3. Микроорганизмов
 4. Насекомых
6. **Основные причины ИСМП:**
 1. Санитарная безграмотность населения
 2. Неблагоприятная экологическая обстановка
 3. Нарушения санитарно-противоэпидемического режима в ЛПО
 4. Несвоевременное обращение за медицинской помощью
7. **Возможный путь передачи ВИЧ-инфекции:**
 1. Рукопожатие
 2. Прием пищи из одной посуды
 3. Переливание инфицированной крови
 4. Укус насекомых
8. **После выздоровления или смерти пациента проводят дезинфекцию:**
 1. Текущую
 2. Профилактическую
 3. Заключительную

4. Генеральную

9. Разборку, мойку инструментов, контактировавших с кровью, проводят после:

1. Стерилизации
2. Промывания под проточной водой
3. Предстерилизационной очистки
4. Дезинфекции

10. Использованный уборочный инвентарь подлежит:

1. Дезинфекции
2. Проветриванию
3. Промыванию
4. Уничтожению

11. Механический метод дезинфекции:

1. Обжигание
2. Кварцевание
3. Проветривание
4. Кипячение

12. Срок использования рабочего раствора «Самаровка», применяемого при химическом методе дезинфекции:

1. 7 суток
2. 1 сутки
3. 14 суток
4. Однократно

13. Длительность кипячения в 2% растворе гидрокарбоната натрия при дезинфекции (в минутах):

1. 60
2. 45
3. 30
4. 15

14. При попадании хлорсодержащего раствора в глаза медсестры необходимо в первую очередь:

1. Промыть 2% раствором гидрокарбоната натрия
2. Закапать раствор альбуцида
3. Немедленно обратиться к врачу
4. Промыть глаза проточной водой

15. Утилизация инструментов одноразового применения производится после:

1. Промывания проточной водой
2. Дезинфекции
3. Использования
4. Промывания в моющем растворе

16. Перед уходом за пациентом с ослабленным иммунитетом м/с обрабатывает руки на уровне:

1. Хирургическом
2. Гигиеническом
3. Социальном
4. Бытовом

17. Медицинские отходы инфекционного отделения загрязненные биологическими жидкостями пациентов относятся к классу:

1. А
2. Б
3. В
4. Г

18. Основной путь передачи ВИЧ-инфекции в ЛПО:

1. Воздушно-капельный
2. Контактно-бытовой
3. Парентеральный
4. Пищевой

19. В начале рабочего дня медицинская сестра процедурного кабинета проводит уборку:

1. Предварительную
2. Заключительную
3. Генеральную
4. Текущую

20. Использованные шприцы в терапевтическом отделении стационара относятся к классу медицинских отходов:

1. Б
2. А
3. В
4. Г

21. Какой способ используется для дезинфекции судна?

1. Орошение
2. Протирание
3. Облучение
4. Полное погружение

22. Азопирамовой пробой контролируется наличие:

1. Крови
2. Крови, моющих, хлорсодержащих и лекарственных средств, ржавчины
3. Моющего средства
4. Крови и моющего средства

23. Условия хранения хлорсодержащих дезинфицирующих средств:

1. Не имеют значения
2. На свету
3. В темном сухом помещении
4. Во влажном помещении

24. К термическому методу дезинфекции относится:

1. Кипячение
2. Орошение
3. Двукратное протирание дезинфицирующим раствором
4. Погружение в моющий раствор

25. Полное уничтожение микроорганизмов, их споровых форм называется:

1. Дезинфекцией
2. Стерилизацией
3. Дезинсекцией
4. Дератизацией

26. К токсикологически опасным медицинским отходам относятся отходы класса:

1. А
2. Б
3. В
4. Г

27. Для контроля качества дезинфекции:

1. Делают смывы с различных поверхностей с последующим посевом на питательные среды
2. Ставят азопирамовую пробу
3. Ставят фенофталеиновую пробу

4. Используют химические индикаторы
- 28. Свойство дезинфицирующего средства, обеспечивающее уничтожение грибов рода Кандида:**
1. Бактерицидное
 2. Вирулицидное
 3. Фунгицидное
 4. Туберкулоцидное
- 29. Медицинские отходы терапевтического отделения загрязненные биологическими жидкостями пациентов относятся к классу:**
1. А
 2. Б
 3. В
 4. Г
- 30. Температура рабочих растворов при дезинфекции:**
1. 10-18 С
 2. 18-25 С
 3. 30-36 С
 4. 4-10 С
- 31. Свойство дезинфицирующего средства, обеспечивающее уничтожение вирусов:**
1. Бактерицидное
 2. Туберкулоцидное
 3. Фунгицидное
 4. Вирулицидное
- 32. Уровень обработки рук перед накрытием стерильного стола:**
1. Социальный
 2. Гигиенический
 3. Хирургический
 4. Бытовой
- 33. К химическому методу дезинфекции относится:**
1. Полное погружение в дезинфицирующий раствор
 2. Облучение УФ – излучателем
 3. Автоклавирование
 4. Влажная уборка
- 34. Хлорамин относится к классу дезинфицирующих средств:**
1. Хлорсодержащие
 2. Перекисные
 3. Фенолсодержащие
 4. Спирты
- 35. К эпидемиологически безопасным медицинским отходам относятся отходы класса:**
1. А
 2. Б
 3. В
 4. Г
- 36. Стерильность открытой стерилизационной коробки (бикса) сохраняется:**
1. 6 часов
 2. 12 часов
 3. 10 часов
 4. 24 часа

- 37. Для стерилизации инструментов в автоклаве используют упаковки:**
1. Крафт-пакеты, стерилизационные коробки (биксы)
 2. Целлофановые пакеты
 3. Клеенчатые упаковки
 4. Пластиковые контейнеры
- 38. Клеенчатые фартуки после использования обеззараживают методом:**
1. химическим
 2. механическим
 3. физическим
 4. комбинированным
- 39. Содержимое в стерилизационной коробке с фильтром считается стерильным с момента стерилизации в течение:**
1. 20 суток
 2. 7 суток
 3. 6 часов
 4. 24 часов
- 40. Медицинскую кушетку в процедурном кабинете дезинфицируют:**
1. После каждого пациента
 2. Один раз в день
 3. В конце смены
 4. Во время генеральной уборки
- 41. Наиболее частые ИСМП:**
1. Вирусные гепатиты
 2. Сальмонеллез
 3. Грипп
 4. Гнойно-септические инфекции
- 42. При каждом приготовлении дезинфицирующего раствора медсестра проводит:**
1. Бактериологический контроль пригодности
 2. Экспресс-контроль пригодности
 3. Химический контроль пригодности
 4. Физический контроль пригодности
- 43. Для того чтобы предотвратить попадание в глаза биологических жидкостей необходимо надевать:**
1. Маску
 2. Перчатки
 3. Очки
 4. Сменную обувь
- 44. Проветривание палат осуществляется не менее:**
1. 4 раз в сутки
 2. 2 раз в месяц
 3. 1 раза в сутки
 4. 4 раз в неделю
- 45. Лекарственные средства, не подлежащие использованию-это отходы класса:**
1. А
 2. Б
 3. В
 4. Г
- 46. Дезинфекции подлежат отходы класса:**
1. А
 2. Б
 3. С

4. Г
- 47. Пузырь для льда дезинфицируется способом:**
1. Кипячения
 2. Орошения
 3. Двукратного протирания
 4. Полного погружения
- 48. Первый этап обработки ИМН это:**
1. ПСО
 2. Стерилизация
 3. Дезинфекция
 4. Контроль качества ПСО
- 49. 0,5% моющий комплекс применяется для:**
1. Дезинфекции
 2. ПСО
 3. Стерилизации
 4. Азопирамовой пробы
- 50. Наличие остатков моющего средства на ИМН выявляет проба:**
1. С суданом-3
 2. Фенолфталеиновая
 3. Амидопириновая
 4. Сулемовая
- 51. Стерилизация ИМН в сухожаровом шкафу это метод стерилизации:**
1. Химический
 2. Термический
 3. Ультразвуковой
 4. Гласперленовый
- 52. Стерильный стол годен:**
1. 24 часа
 2. Трое суток
 3. 6 часов
 4. 1 час
- 53. Стерилизационная коробка - это упаковка для стерилизации:**
1. Сухожаровом шкафу
 2. Автоклаве
 3. Пароформалиновой камере
 4. Газовой камере
- 54. Первое звено инфекционного процесса – это:**
1. Возбудитель
 2. Путь передачи
 3. Восприимчивый хозяин
 4. Резервуар инфекции
- 55. Смена пакетов для медицинских отходов должна происходить не реже:**
1. Одного раза в сутки
 2. Одного раза в 8 часов
 3. Одного раза в неделю
 4. Одного раза в 72 часа
- 56. Дезинфицирующие средства с истекшим сроком годности – это отходы класса:**
1. А
 2. Б
 3. В
 4. Г

57. Заполнение контейнеров для острых медицинских отходов допускается в течение:

1. 8 часов
2. 12 часов
3. 1 суток
4. 72 часов

58. Отходы радиоизотопных лабораторий относятся к классу:

1. А
2. Б
3. Д
4. Г

59. Допускается ли смешение отходов различных классов на всех стадиях их сбора, хранения и транспортировки:

1. Допускается
2. Допускается, но не на всех стадиях
3. Не допускается
4. Допускается, но не всех классов

60. Многоразовые емкости для сбора отходов класса Б после опорожнения:

1. Стерилизуются
2. Дезинфицируются
3. Моются
4. Утилизируются

61. Наиболее распространённые ИСМП

1. Постинъекционные ГСИ
2. Послеоперационные ГСИ
3. Кишечные инфекции
4. ВИЧ-инфекция

62. С чем не контактируют медицинские отходы класса А?

1. С воздухом
2. С кожей
3. С биологическими жидкостями
4. С водой

63. Какой вид отходов входит в класс А?

1. Пищевые
2. Патологоанатомические
3. Живые вакцины
4. Отходы, содержащие ртуть

64. В пакеты какого цвета нужно собирать медотходы класса А?

1. Любого
2. Любого, кроме желтого и красного
3. Любого, кроме желтого, красного и черного
4. Прозрачные

65. Можно ли хранить пищевые отходы без холодильника?

1. Нельзя ни при каких условиях
2. Нельзя, если они инфицированы
3. Можно в любом случае
4. Можно, но не дольше 24 часов

66. Какие условия должны соблюдаться, чтобы медицинские отходы класса А можно было сбрасывать в мусоропровод?

1. Не бросать туда пищевые отходы
2. Не бросать медотходы прямо на пол мусороприемной камеры

3. Удалять медотходы из мусоросборной камеры механизированным способом
 4. Все ответы верны
- 67. Как далеко должен находиться контейнер для медотходов класса А от лечебных корпусов?**
1. Не дальше чем на 15 м
 2. Не дальше чем на 2,5 м
 3. Не ближе чем на 25 м
 4. Не ближе чем на 2,5 м
- 68. Что из перечисленного утилизируется как медотходы класса А?**
1. Неиспользованные медикаменты
 2. Катетеры от капельницы
 3. Упаковку от бинтов
 4. Остатки шовного материала
- 69. Медотходов класса А образовалось больше, чем обычно, а мешок под класс Б пустует. Можно отложить излишек в него?**
1. Можно, если там нет инфицированных медотходов
 2. Нельзя, ведь эта тара не подходит по цвету
 3. Можно, если это допускает схема обращения с медотходами
 4. Нет верного ответа
- 70. С медотходами какого класса можно смешивать отходы класса А?**
1. Г
 2. Б
 3. В
 4. Нет верного ответа
- 71. Пациенты каких отделений наиболее подвержены риску ИСМП?**
1. Терапевтических
 2. Реанимационных
 3. Гастроэнтерологических
 4. Кардиологических
- 72. Что может стать резервуаром ИСМП?**
1. Руки медицинского персонала
 2. Средства ухода за больными
 3. Медицинское оборудование
 4. Всё перечисленное
- 73. Искусственный путь передачи ИСМП:**
1. воздушно-капельный
 2. контактно-бытовой
 3. искусственный
 4. воздушно-пылевой
- 74. Растворы для обработки слизистой глаз медперсонала при попадании крови инфицированного пациента:**
1. проточная вода, перекись водорода
 2. проточная вода, этиловый спирт
 3. проточная вода, пливасепт
 4. нет верного ответа
- 75. Раствор для обработки полости рта при попадании крови инфицированного пациента:**
1. 70-% этиловый спирт
 2. 45% этиловый спирт
 3. 20% сульфацил-натрий
 4. 3% перекись водорода
- 76. Дезинфекция – комплекс мероприятий, направленных на уничтожение:**

1. микроорганизмов
2. грызунов
3. насекомых
4. членистоногих

77. Комплекс мер, направленных на уничтожение грызунов:

1. дезинфекция
2. дезинсекция
3. дератизация
4. стерилизация

78. Погружение в дезраствор металлических лотков – метод дезинфекции:

1. механический
2. физический
3. химический
4. биологический

79. Механический метод дезинфекции:

1. проветривание
2. кварцевание
3. обжигание
4. кипячение

80. Кварцевание – метод:

1. стерилизации
2. дезинфекции
3. дезинсекции
4. дератизации

81. Химический метод дезинсекции медицинского инструментария – применение:

1. пара
2. воздуха
3. УФ-лучей
4. растворов

82. Обработку кожи при попадании на нее дезинфектанта проводят:

1. этиловым спиртом
2. проточной водой
3. раствором фурацилина
4. раствором анолита

83. Физический метод дезинфекции – использование:

1. протирание влажной ветошью
2. сквозного проветривания
3. дезинфектанта
4. УФ-лучей

84. Уничтожение патогенных микроорганизмов – цель:

1. дезинфекции
2. дезинсекции
3. дератизации
4. стерилизации

85. Механический метод дезинфекции:

1. кипячение
2. обжигание
3. протирание
4. пастеризация

86. Физический метод дезинфекции:

1. уборка
2. проветривание

3. стирка
4. кипячение

87. После выздоровления или смерти пациента проводят дезинфекцию:

1. текущую
2. профилактическую
3. предварительную
4. заключительную

88. Кварцевание – метод дезинфекции:

1. механической
2. физической
3. химической
4. биологической

89. Для предупреждения распространения инфекции из очага проводят дезинфекцию:

1. очаговую
2. текущую
3. заключительную
4. профилактическую

90. Текущую влажную уборку процедурного кабинета проводят раствором:

1. самаровки
2. перекиси водорода
3. фурацилина
4. хлоргексидина биглюконата

91. Генеральную уборку процедурного кабинета проводят:

1. ежедневно
2. 1 раз в неделю
3. 2 раза в неделю
4. 1 раз в месяц

92. Дезинфекцию изделий медназначения в стационаре провозят раствором:

1. самаровки
2. фурацилина
3. хлоргексидина
4. пливасепта

93. Текущую уборку процедурного кабинета проводят:

1. через день
2. ежедневно
3. 2 раза в день
4. еженедельно

94. Генеральную уборку палат проводят:

1. 1 раз в три дня
2. 1 раз в 7 дней
3. 1 раз в 10 дней
4. 1 раз в месяц

95. Деконтаминация рук медицинского персонала перед кормлением пациента:

1. профилактическая
2. социальная
3. гигиеническая
4. хирургическая

96. Цель гигиенической обработки рук медицинского персонала:

1. обеспечение деконтаминации рук
2. создание кратковременной стерильности
3. профилактика профессионального заражения

4. удаление бытового загрязнения

98. Гигиеническую обработку рук проводят:

1. перед и после приема пищи
2. перед проведением инъекций
3. при бытовом загрязнении рук
4. после посещения туалета

99. Цель хирургической обработки рук медицинского персонала:

1. создание кратковременной стерильности
2. профилактика профессионального заражения
3. удаление бытового загрязнения
4. обеспечение деконтаминации

100. Температурный режим высушивания медиструментария, перед стерилизацией, в°С:

1. 60 – 65
2. 70 – 75
3. 80 – 85
4. 90 – 95

101. Рабочий раствор азопирама пригоден в течении:

1. 30 минут
2. 1 – 2 часов
3. 12 часов
4. 1 сутки

102. Пригодность рабочего раствора азопирама проверяют нанесением 2 – 3 капель раствора на:

1. стерильный ватный шарик
2. стерильный тампон
3. стерильную салфетку
4. кровавое пятно

103. При положительной азопирамовой пробе (загрязнение кровью) появляется окрашивание раствора:

1. зелёное, переходящее в фиолетовое
2. фиолетовое, переходящее в розово – сиреневое
3. фиолетовое, переходящее в зелёное
4. синее, переходящее в фиолетовое

104. Количество инструментов для контроля качества ПСО:

1. 3% от обработанной партии
2. 5% от обработанной партии
3. 1% от обработанной партии
4. 1 инструмент

105. Термин «стерилизация» означает:

1. уничтожение
2. обеспложивание
3. обеззараживание
4. уничтожение

106. Для стерилизации инструментов применяют перекись водорода, % концентрация:

1. 6
2. 4
3. 3
4. 1

107. Для стерилизации одноразовых изделий медицинского назначения в промышленности используют:

1. УФ – лучи

2. пар
3. γ – излучения
4. химические вещества

108. Полное уничтожение микроорганизмов и их спор:

1. дезинфекция
2. стерилизация
3. дезинсекция
4. дератизация

109. Время стерилизации инструментария в сухожаровом шкафу, при температуре 180°C, в мин:

1. 20
2. 30
3. 40
4. 60

110. Индикатор стерильности в паровом стерилизаторе при давлении 2 атм, экспозиции 5 мин:

1. ИС – 120
2. ИС – 134
3. ИС – 160
4. ИС – 180

111. Для химической стерилизации используют раствор:

1. 1% дезоксона
2. 0,2% сульфохлорантина Д
3. 3% перекиси водорода
4. 70% этилового спирта

112. Срок стерильности медицинского инструментария в не вскрытых стерилизационных коробках с фильтром, при условии ежемесячной смены фильтров, в сутках:

1. 1
2. 3
3. 5
4. 20

113. Срок стерильности изделий в стерильных коробках без фильтра в сутках:

1. 1
2. 3
3. 5
4. 20

114. Срок стерильности пинцета в крафт – пакете, в сутках:

1. 20
2. 5
3. 3
4. 1

115. Время стерилизации белья в паровом стерилизаторе, при температуре 134° С в минутах:

1. 40
2. 30
3. 5
4. 10

116. Вид укладки, содержащей медицинские халаты:

1. видовая
2. универсальная
3. целенаправленная

4.смешанная

117.Метод стерилизации белья:

- 1.химический
2. воздушный
3. паровой
4. γ – излучение

118. Индикатор стерильности перевязочного материала, белья:

- 1.ИС – 180
- 2.ИС – 160
- 3.ИС – 134
- 4.ИС – 120

119.Индикатор стерильности изделий из стекла и материала в паровоздушном стерилизаторе:

1. ИС – 180
2. ИС – 160
3. ИС – 134
4. ИС – 120

120.Режим стерилизации изделий из стекла и металла в воздушном стерилизаторе:

1. 1,1 атм – 120°C – 45 минут
2. 2 атм – 132°C – 20 минут
3. 160°C – 120 минут
4. 180°C – 60 минут

121.Режим стерилизации металлических предметов при автоклавировании:

1. 1,1 атм – 120°C – 45 минут
2. 2 атм – 134°C – 5 минут
3. 160°C – 150 минут
4. 180°C – 60 минут

122.Режим стерилизации перевязочного материала при автоклавировании:

- 1.1,1 атм – 120°C – 45 минут
- 2.2 атм – 134°C – 5 минут
- 3.160°C – 150 минут
- 4.180°C – 60 минут

123.Химический раствор, обладающий стерилизующим действием:

- 1.сульфохлорантин 0,2%
- 2.бриллиант 2%
- 3.самаровка 3%
- 4.перекись водорода 6 %

124.Стерилизацию металлических изделий в открытом виде проводят:

- 1.паром под давлением
2. горячим воздухом
- 3.окисью этилена
4. γ –лучами

125.Стерилизацию биологических препаратов проводят:

- 1.сухим горячим воздухом
- 2.паром под давлением
- 3.ультразвуком
- 4.окисью этилена

126.Стерилизацию шовного материала проводят:

- 1.сухим горячим воздухом
- 2.паром под давлением
- 3.ультразвук

4.окисью этилена

127. Вид стерилизации одноразовых капельных систем:

1. сухой горячий воздух
2. пар под давлением
3. ультразвук
4. радиационный

128. Срок стерильности изделий в бумажных пакетах при запечатывании клейкой лентой:

1. 1 год
2. 4 недели
3. 20 суток
4. 3 суток

129. Механический метод дезинфекции:

1. мытьё рук
2. кварцевание
3. обжигание
4. кипячение

130. Кварцевание – метод:

1. стерилизации
2. дезинфекции
3. дезинсекции
4. дератизации

ДОПОЛНИТЕ:

1. Кипячение - _____ метод дезинфекции.
2. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по _____»
_____»
3. _____ «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»
4. Дезинфекцию электронного термометра проводят способом двукратного протирания раствором _____.
5. Перечислите механизмы передачи ИСМП:
 - 1)
 - 2)
 - 3)
 - 4)
 - 5)
6. Назовите виды контроля пригодности дезинфицирующих средств:
 - 1) _____
 - 2) _____
 - 3) _____
7. Цель обработки рук на гигиеническом уровне - обеспечить _____ рук.
8. «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» СанПиН _____.
9. «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» МУ _____.
10. Целью влажной уборки помещений ЛПО является _____.
11. Перед приготовлением дезинфицирующего раствора необходимо ознакомиться с _____.

12. На рабочем месте персонала занимающегося сбором, транспортировкой отходов должна быть укладка _____.
13. Назовите зоны ЦСО:
1. _____
 2. _____
 3. _____
14. В очаге инфекции проводится _____ дезинфекция.
15. Основной путь передачи инфекции в ЛПО _____.
16. Отходы класса Б относятся к _____ отходам.
17. Метод дезинфекции, основанный на нескольких методах одновременно называют _____.
18. Инфекция, развивающаяся у пациента вследствие оказания ему помощи в стационаре, либо ином учреждении здравоохранения, которая отсутствовала и не находилась в инкубационном периоде на момент обращения данного пациента за медицинской помощью, а также любое инфекционное заболевание медицинского работника, возникшее при выполнении им своих профессиональных обязанностей - это _____.
19. Комплекс профилактических и лечебных мероприятий, направленных на обеспечение максимального физического и психического комфорта пациентов и медперсонала _____.
20. Санитарно-гигиенический и противоэпидемический режим в ЛПО регламентируется СанПиН _____.
21. Процесс уничтожения большинства патогенных микроорганизмов - _____.
22. Процесс уничтожения всех форм микробной жизни, включая бактерии, вирусы, споры, грибы - _____.
23. ИСМП (расшифруйте аббревиатуру) _____.

Для предупреждения возникновения ИСМП в ЛПО необходимо:

24. Проводить смену нательного и постельного белья через _____ дней.
25. Хранить грязное постельное и нательное белье в отделении, должны в отдельной комнате не более _____ часов.
26. Проветривать палаты _____ раза в день.
27. Личную одежду больных инфекционными и паразитарными заболеваниями, лиц, пораженных педикулезом, подвергают камерной _____.
28. Гигиеническая обработка пациентов (при отсутствии медицинских противопоказаний) должна осуществляться не реже 1 раза в _____ календарных _____.
29. Генеральная уборка процедурного кабинета проводится не реже 1 раза в _____ календарных _____.
30. Нахождение персонала в рабочей медицинской одежде и рабочей обуви за пределами медицинской организации _____.

УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ:

| 1. Путь передачи | Фактор передачи |
|-------------------------|---------------------------|
| 1. Контактный | А. Предметы обихода |
| 2. Аэрозольный | Б. Пища |
| 3. Фекально-оральный | В. Воздух |
| 4. Артифициальный | Г. Медицинский инструмент |

| 2. Классы медицинских отходов | Категория опасности |
|--------------------------------------|----------------------------|
|--------------------------------------|----------------------------|

| | |
|------|---------------------------------|
| 1. А | А. Эпидемиологически опасные |
| 2. Б | Б. Эпидемиологически безопасные |
| 3. Д | В. Токсикологически опасные |
| 4. Г | Г. Радиоактивные |

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| 3. Методы дезинфекции | Способы дезинфекции |
| 1. Механический | А. Влажная уборка |
| 2. Физический | Б. Влажная уборка и кварцевание |
| 3. Химический | В. Кварцевание |
| 4. Комбинированный | Г. Погружение в дезинфектант |

| | |
|--|---|
| 4. Аварийная ситуация | Первая помощь при аварийной ситуации |
| 1. при попадании биологических жидкостей на слизистую глаз | А. Обработать 70% этиловым спиртом |
| 2. при попадании биологических жидкостей на слизистую рта | Б. Промыть проточной водой |
| 3. при уколе или порезе | В. Погрузить в дезинфицирующий раствор |
| 4. при попадании биологических жидкостей на медицинскую одежду | Г. Снять перчатки вымыть руки с мылом, обработать 70% этиловым спиртом затем 5% спиртовым раствором йодом |
| 5. Уровень обработки рук | Цель обработки рук |
| 1. хирургический | А. Удаление транзитной микрофлоры |
| 2. гигиенический | Б. Достичь временной стерильности |
| 3. социальный | В. Удаление загрязнений и частично транзитной микрофлоры |

| | |
|---------------------------------|---|
| 6. Группы факторов риска | Факторы риска в работе сестринского персонала |
| 1. физические | А. стресс и нервное истощение |
| 2. химические | Б. токсические вещества, дезинфицирующие средства |
| 3. психоэмоциональные | В. физическая нагрузка, связанная перемещением тяжестей |
| 4. микробиологические | Г. инфекции |

| | |
|---|--|
| 7. Виды контроля пригодности дезинфицирующих средств | Содержание видов контроля пригодности дезсредств |
| 1. визуальный | А. контроль, при котором отбирают пробы сухого вещества и доставляют в лабораторию |
| 2. бактериологический | Б. контроль осуществляет лаборант дезстанции (взятие смывов с поверхностей и инструментария) |
| 3. химический | В. контроль проводит сотрудник, готовящий дезраствор |

| | |
|------------------------|---|
| 8. Источник ВБИ | Факторы передачи |
| 1. Пациент | А. Его кровь, выделения, слизистые, раны, |

| | |
|-------------------------|---|
| | повязки, полость рта, кожа |
| 2. Окружающая среда | Б. Руки, кишечник, мочеполовая система, полость рта, носоглотка |
| 3. Медицинский персонал | В. Персонал, посетители, продукты питания, пыль, вода, воздух |

| 9. Контроль предстерилизационной очистки ИМН | Какие загрязнения выявляет |
|---|-----------------------------------|
| 1. Азопирамовая | А. Остатки щелочей |
| 2. Фенолфталеиновая | Б. Остатки жиров |
| 3. Судан III | В. Остатки крови |

| 10. Класс отходов | Цвет упаковки |
|--------------------------|------------------------------------|
| 2.Б | А. Желтый |
| 3.В | Б. Любой, кроме жёлтого и красного |
| 4.Г | В. Красный |

| 11. Механизмы передачи ВБИ | Фактор передачи |
|-----------------------------------|---|
| 1. Аэрозольный | А. Искусственный или медицинский путь передачи |
| 2. Контактный | Б. Воздушно-капельный, воздушно-пылевой |
| 3. Артифициальный | В. Контактный, контактно-бытовой, пищевой, водный |

| 12. Вид обработки ИМН | Содержание обработки |
|------------------------------|---|
| 1. Дезинфекция | А. Удаление с изделий медицинского назначения неорганических и органических загрязнений |
| 2. ПСО | Б. Уничтожение живых форм микроорганизмов |
| 3. Стерилизация | В. Полное уничтожение живых форм микроорганизмов и их спор |

| 13. Уровни дезинфекции | Содержание |
|-------------------------------|---|
| 1. Высокий уровень | А. Уничтожает вегетирующие бактерии, некоторые грибки, вирусы |
| 2. Средний уровень | Б. Уничтожает вегетирующие бактерии, большинство грибков, микобактерии туберкулеза, большинство вирусов |
| 3. Низкий уровень | В. Уничтожает вегетирующие бактерии, микобактерии туберкулеза, грибки, липидные и нелипидные вирусы |

| 14. Методы стерилизации | Суть метода |
|--------------------------------|---|
| 1. Паровой | А. Воздействие сухого горячего воздуха |
| 2. Воздушный | Б. Может осуществляться только в особых производственных условиях |
| 3. Гласперленовый | В. Автоклавирование |
| 4. Радиационный | Г. Воздействие определенной температуры в среде нагретых шариков |

| 15. Методы дезинфекции | Суть метода |
|-------------------------------|---|
| 1. Механический | А. Применение нескольких методов одновременно |
| 2. Физический | Б. Использование дезинфицирующих средств |
| 3. Химический | В. Влажная уборка |
| 4. Биологический | Г. Кипячение |
| 5. Комбинированный | Д. Использование биологических процессов |

| 16. Путь передачи инфекции | Суть пути передачи |
|-----------------------------------|--|
| 1. Контактный | А. От одного индивида к другому при рукопожатиях, использовании одного полотенца, постельных принадлежностей |
| 2. Аэрогенный | Б. От матери к плоду. |
| 3. Трансмиссивный | В. Через кровь. |

| | |
|----------------------|---|
| 4. Фекально-оральный | Г. Из кишечника одного индивида в рот и желудочно-кишечный тракт другого. |
| 5.Вертикальный | Д. Через воздушную среду. |

| 17.Способ стерилизации | Экспозиция |
|--|--------------|
| 1. Погружение в раствор перекиси водорода 6% при температуре 18 градусов | А. 150 минут |
| 2. Погружение в раствор перекиси водорода 6% при температуре 50 градусов | Б. 45 минут |
| 3. Воздействие паром при температуре 120 градусов | В. 180 минут |
| 4. Воздействие паром при температуре 132 градуса | Г. 20 минут |
| 5. Воздействие горячего воздуха при температуре 180 градусов | Д. 60 минут |
| 6. Воздействие горячего воздуха при температуре 160 градусов | Е. 360 минут |

| 18. Вид обработки ИМН | Суть обработки |
|-----------------------|---|
| 1.Дезинфекция | А. проводится с целью уничтожения микроорганизмов всех видов, в том числе споровых форм |
| 2. ПСО | Б. проводится с целью уничтожения патогенных и условно-патогенных микроорганизмов, предотвращения их распространения во внешней среде, заражения ими пациентов и медицинского персонала |
| 3.Стерилизация | В. проводится с целью удаления белковых, жировых и механических загрязнений, а также остатков лекарственных препаратов |

| 19. Контроль предстерилизационной очистки ИМН | Какие загрязнения выявляет |
|---|----------------------------|
| 1. Азопирамовая | А. Остатки щелочей |
| 2.Фенолфталеиновая | Б. Остатки жиров |
| 3. Судан III | В. Остатки крови |

| 20.Аварийная ситуация | Первая помощь при аварийной ситуации |
|--|---|
| 1. при попадании биологических жидкостей на слизистую глаз | А.Обработать 70% этиловым спиртом |
| 2. при попадании биологических жидкостей на слизистую рта | Б.Прополоскать водой |
| 3.при уколе или порезе | В. Погрузить в дезинфицирующий раствор |
| 4. при попадании биологических жидкостей на медицинскую одежду | Г. Снять перчатки вымыть руки с мылом, обработать 70% этиловым спиртом затем 5% |

УСТАНОВИТЕ ПРАВИЛЬНУЮ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ:**1. Действия медицинской сестры при уколе использованной иглой:**

1. Обработать ранку 5 % спиртовым раствором йода
2. Снять перчатки
3. Обработать руки 70%этиловым спиртом
4. Вымыть руки с мылом под проточной водой

2. Подготовка стерилизационной коробки (бикса) с фильтрами к стерилизации:

1. Уложить в бикс перевязочный материал, индикаторы стерильности
2. Прикрепить маркировку
3. Обработать бикс дезинфицирующим раствором
4. Отправить бикс в ЦСО

3. Использование стерилизационной коробки с фильтрами (бикса):

1. Закройте бикс
2. Проверьте маркировку и стерильность бикса по внешнему виду, откройте бикс
3. Обработайте руки кожным антисептиком на гигиеническом уровне
4. Извлеките корнцангом (пинцетом) индикаторы стерильности, сравните с эталоном, извлеките содержимое укладки стерильным корнцангом (пинцетом)

4. Действия медсестры в случае порезов:

1. немедленно снять перчатки;
2. смазать края раны 5% спиртовым раствором йода;
3. обработать руки 70% этиловым спиртом;
4. вымыть руки с мылом под проточной водой (дать крови свободно вытекать из раны под струей воды, НЕ ДАВИТЬ, НЕ ТЕРЕТЬ);
5. при необходимости поврежденные места заклеить пластырем.

5. Установите последовательность по контролю за санитарным состоянием холодильника:

1. разморозить холодильник, обработать внутреннюю поверхность холодильника 2% содовым раствором, затем 6% раствором столового уксуса для устранения неприятного запаха, просушить холодильник;
2. вымыть руки, надеть перчатки, вынуть продукты из холодильника, выключить холодильник;
3. заполнить холодильник разрешенными продуктами;
4. включить холодильник.

6. Этапы предстерилизационной очистки:

1. Высушивание;
2. погружение в раствор;
3. ополаскивание;
4. мойка.

7. Этапы обращения с отходами:

1. транспортировка;
2. сбор отходов;
3. обеззараживание;
4. утилизация.

8. Правила пользования ёмкостью-контейнером для сбора острого инструментария:

1. заполнить этикетку;
2. разобрать контейнер;
3. закрыть крышку;
4. приготовить и залить дезраствор.

9. Порядок работы на воздушных стерилизаторах:

1. охлаждение;
2. загрузка;
3. стерилизация;
4. нагревание.

10. Укладка в стерилизационную коробку (бикс) перевязочного материала:

1. уложить перевязочный материал;
2. положить на дно и в центр бикса индикатор;
3. положить индикатор под крышку бикса;
4. закрыть бикс.

11. Приготовление растворов дезинфицирующих средств:

1. влить дезсредство, добавить воду;
2. провести экспрес-контроль пригодности;
3. влить небольшое количество воды;
4. заполнить этикетку.

12. Алгоритм постановка фенолфталеиновой пробы:

1. оценить результат;
2. провести ПСО;
3. нанести фенолфталеин на инструмент;
4. держать над ватным тампоном.

13. Алгоритм стерилизации в автоклаве:

1. поместить стерилизационные коробки (биксы) в камеру автоклава;
2. проверить исправность автоклава;
3. поместить индикаторы в автоклав;
4. закрыть и включить автоклав.

14. Алгоритм укладки инструментария в крафт-пакет:

1. заполнить пакет на $\frac{3}{4}$ объёма;
2. проверить срок годности и целостность пакета;
3. удалить воздух, запечатать пакет;
4. положить индикатор стерильности.

15. Проведение текущей уборки палаты:

1. приготовление моющих средств, протирание поверхностей;
2. вынос мусора;
3. мытьё пола;
4. кварцевание, проветривание.

16. Проведение генеральной уборки процедурного кабинета:

1. сдвигание мебели, орошение поверхностей дезраствором;
2. смывание поверхностей чистой водой стерильной ветошью;

3. надевание спецодежды и СИЗ, приготовление дезраствора;
4. кварцевание, проветривание.

17. Порядок облачения в стерильную одежду:

1. обработать руки на хирургическом уровне;
2. надеть стерильную косынку и маску;
3. надеть стерильные перчатки;
4. надеть стерильный халат.

18. Порядок действий при обнаружении педикулёза:

1. провести противопедикулёзную обработку;
2. сделать отметку в медицинской карте стационарного больного, заполнить экстренное извещение;
3. провести санитарную обработку пациента;
4. провести дезинсекцию в помещении.

19. Порядок действий при дезинфекции системы для инфузий после инъекции:

1. снять иглу с помощью иглосъёмника непрокальваемого контейнера;
2. открыть зажим;
3. положить гнёт, закрыть контейнер;
4. погрузить систему для инфузий без иглы в контейнер с дезраствором.

20. Порядок действий при дезинфекции шприца после инъекции:

1. снять иглу с помощью иглосъёмника непрокальваемого контейнера;
2. набрать дезраствор в шприц через иглу;
3. положить гнёт, закрыть контейнер;
4. погрузить шприц без иглы в контейнер с дезраствором.

2.2 Пакет экзаменатора

| Задание № 1 (практическое): продемонстрируйте манипуляции в соответствии с ситуацией. | | |
|---|--|-----------------------------|
| Результаты освоения | Критерии оценки результата | Отметка о выполнении |
| <p>Уметь: организовывать рабочее место; применять средства индивидуальной защиты; соблюдать санитарно-эпидемиологические требования и нормативы медицинской организации, в том числе санитарно-противоэпидемический режим стерилизационного отделения (кабинета); соблюдать меры асептики и антисептики, принципы индивидуальной изоляции при выполнении</p> | <p>- демонстрация обеспечения безопасной окружающей среды в медицинской организации в соответствии с требованиями нормативно-правовых документов по инфекционной безопасности (Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике</p> | |

| | | |
|--|---|--|
| <p>медицинских вмешательств; осуществлять сбор, обеззараживание и временное хранение медицинских отходов в местах их образования в медицинской организации; соблюдать требования охраны труда при обращении с острыми (колющими и режущими) инструментами, биологическими материалами; проводить экстренные профилактические мероприятия при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников; осуществлять прием медицинских изделий в стерилизационном отделении (кабинете); проводить дезинфекцию и предстерилизационную очистку медицинских изделий ручным и механизированным способом; проводить стерилизацию медицинских изделий; обеспечивать хранение и выдачу стерильных медицинских изделий; соблюдать правила эксплуатации оборудования и охраны труда при работе в помещениях с асептическим режимом, в том числе стерилизационном</p> | <p>инфекционных болезней»; СП 2.1.3678 - 20 "Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг; приказ МЗ РФ N 1н от 9 января 2018 года "Об утверждении требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи, ГОСТ Р 56994-2016 Дезинфектология и дезинфекционная деятельность; методические указания «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» МУ 3.1.2313 – 08 - демонстрация проведения мероприятий по сбору, хранению и утилизации медицинских отходов в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические</p> | |
|--|---|--|

| | | |
|--|---|--|
| <p>отделении (кабинете); проводить отбор проб для определения качества предстерилизационной очистки медицинских изделий; осуществлять сортировку и упаковку медицинских изделий в соответствии с видом стерилизации; размещать индикаторы в стерилизаторах в соответствии с инструкцией по применению и нормативными правовыми актами; осуществлять контроль режимов стерилизации.</p> | <p>требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;</p> <p>- соответствие выбора формы и организации рабочего места специфике выполняемой работы и требованиям нормативных документов (СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней».</p> <p>Максимальный рейтинг – 10 баллов:</p> <p>- выполнение заданий с учетом возможностей учебного кабинета (ЛПО) во время проведения работ и соблюдение техники инфекционной безопасности и охраны труда во время проведения работ - 8 баллов; - правильное заполнение документации- 2 балла.</p> | |
| <p>Условия выполнения заданий</p> <p><u>Время выполнения задания:</u> 10 минут. <u>Требования охраны труда:</u> соблюдение правил асептики и антисептики, соблюдение правил техники безопасности, наличие медицинской формы и сменной обуви. <u>Литература для экзаменуемых:</u> методические указания к дезинфицирующим средствам.</p> | | |
| <p>ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА</p> | | |
| <p>Задание № 2 (теоретическое): выполните задания в тестовой форме в соответствии с инструкциями.</p> | | |

| Результаты освоения | Критерии оценки результата | Отметка о выполнении |
|---|--|---|
| <p>Знать: санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность (к размещению, устройству, оборудованию, содержанию, противозидемическому режиму, профилактическим и противоэпидемическим мероприятиям, условиям труда персонала, организации питания пациентов и персонала); меры индивидуальной защиты медицинского персонала и пациентов при выполнении медицинских вмешательств: подходы и методы многоуровневой профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП); основы асептики и антисептики, принципы индивидуальной изоляции при выполнении медицинских вмешательств; санитарные правила обращения с медицинскими отходами; профилактические мероприятия (экстренная профилактика) при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников; особенности возбудителей инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (устойчивость к физическим и химическим</p> | <p>Выполнение 30 заданий в тестовой форме (10 заданий с выбором правильного ответа, 10 заданий на дополнение, 5 заданий на установление соответствия и 5 на выбор правильной последовательности).</p> <p>Максимальный рейтинг – 5 баллов: 30 -27 правильных ответов – 5 баллов; 26 – 24 правильных ответов –4 балла; 23 - 18 правильных ответов – 3 балла, 17 и менее – 0 баллов.</p> | <p>Структура экзамена по МДК 01.01: 1. Выполнение первого задания - 10 баллов 2. Выполнение заданий в тестовой форме - 5 баллов</p> <p>КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ дифференцированного зачета по МДК 01.01 Максимальный рейтинг – 15 баллов. Оценочная шкала: 15 – 14 баллов - «5» 13 - 12 баллов - «4» 11 - 10 баллов - «3»</p> |

| | | |
|---|--|--|
| <p>дезинфицирующим агентам и длительность выживания на объектах внешней среды, вид и форма существования, пути и факторы передачи); виды, цели и задачи дезинфекции, предстерилизационной очистки медицинских изделий;</p> <p>методы, приемы и средства ручной и механизированной предстерилизационной очистки медицинских изделий;</p> <p>виды и правила сортировки и упаковки медицинских изделий для стерилизации, особенности стерилизуемых медицинских изделий и стерилизующих средств;</p> <p>технологии стерилизации медицинских изделий;</p> <p>порядок и правила хранения стерильных медицинских изделий, правила их выдачи в соответствии с нормативными правовыми актами;</p> <p>правила и порядок эксплуатации оборудования для проведения дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации медицинских изделий;</p> <p>методы контроля качества дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации медицинских изделий;</p> <p>профессиональные риски, вредные и опасные производственные факторы по профилю отделения (подразделения) медицинской организации, требования охраны труда,</p> | | |
|---|--|--|

| | | |
|---|--|--|
| пожарной безопасности в соответствии с нормативными правовыми актами. | | |
| Условия выполнения заданий | | |
| Время выполнения задания: 30 минут. | | |
| Требования охраны труда: наличие медицинской формы и сменной обуви. | | |

2.3. Задания для проведения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета по учебной практике УП.01

ЗАДАНИЕ № 1 (практическое)

Выполните указанные манипуляции.

Условия выполнения задания

1. Место выполнения задания: учебная аудитория.
2. Максимальное время выполнения задания: 10 минут.
3. Вы можете воспользоваться: материально-техническим оснащением учебного кабинета.
4. Задания выполняются в модельных условиях профессиональной деятельности.

Вариант 1

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции шприцов и игл.
2. Продезинфицировать шприцы и иглы.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 2

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить реактив для постановки азопирамовой пробы.
2. Провести азопирамовую пробу.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 3

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить раствор для проведения совмещенной дезинфекции и предстерилизационной очистки пинцетов.
2. Провести дезинфекцию и предстерилизационную очистку пинцетов.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 4

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить раствор для проведения совмещенной дезинфекции и предстерилизационной очистки уретрального катетера.
2. Уложить в крафтпакет уретральный катетер и индикатор стерильности.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 5

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции систем для инфузий.

2. Продезинфицировать системы для инфузий.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 6

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить реактив для постановки фенолфталеиновой пробы.
2. Провести фенолфталеиновую пробу.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 7

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить раствор для проведения предстерилизационной очистки зажимов.
2. Провести предстерилизационную очистку зажимов.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 8

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить раствор для проведения совмещенной дезинфекции и предстерилизационной очистки клизменных наконечников.
2. Уложить в крафтпакет клизменный наконечник и индикатор стерильности.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 9

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции поильника.
2. Продезинфицировать поильник.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 10

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить реактив для постановки пробы с Суданом-3.
2. Провести пробу с Суданом-3.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 11

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить раствор для проведения предстерилизационной очистки пинцетов.
2. Провести предстерилизационную очистку пинцетов.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 12

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить раствор для проведения совмещенной дезинфекции и предстерилизационной очистки газоотводных трубок.
2. Уложить в крафтпакет газоотводную трубку и индикатор стерильности.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 13

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции манипуляционного столика.
2. Продезинфицировать манипуляционный столик.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 14

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить реактив для постановки азопирамовой пробы.
2. Провести азопирамовую пробу.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 15

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить раствор для проведения совмещенной дезинфекции и предстерилизационной очистки лотков.
2. Провести дезинфекцию и предстерилизационную очистку лотков.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 16

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить раствор для проведения совмещенной дезинфекции и предстерилизационной очистки уретрального катетера.
2. Уложить в крафтпакет уретральный катетер и индикатор стерильности.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 17

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить дезинфицирующий раствор для дезинфекции мензурки.
2. Продезинфицировать мензурку.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 18

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить реактив для постановки пробы с Суданом-3.
2. Провести пробу с Суданом-3.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 19

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить раствор для проведения совмещенной дезинфекции и предстерилизационной очистки металлических шпателей.
2. Провести дезинфекцию и предстерилизационную очистку металлических шпателей.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

Вариант 20

Медицинской сестре необходимо:

1. Приготовить раствор для проведения совмещенной дезинфекции и предстерилизационной очистки газоотводной трубки.
2. Уложить в крафтпакет газоотводную трубку и индикатор стерильности.
3. Продемонстрируйте элементы внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.

2.3. Пакет экзаменатора

| ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА | | |
|---|--|----------------------|
| Задание № 1 (практическое): выполните указанные манипуляции. | | |
| Результаты освоения | Критерии оценки результата | Отметка о выполнении |
| <p>Владеть навыками: организации рабочего места; обеспечения безопасной окружающей среды в помещениях с асептическим режимом, в том числе в стерилизационном отделении (кабинете), медицинской организации; обеспечения внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности</p> <p>Уметь: организовывать рабочее место; применять средства индивидуальной защиты; соблюдать санитарно- эпидемиологические требования и нормативы медицинской организации, в том числе санитарно- противоэпидемический режим стерилизационного отделения (кабинета); соблюдать меры асептики и</p> | <p>Демонстрация заданий в соответствии с алгоритмами.</p> <p>Максимальный рейтинг – 15 баллов: - выполнение заданий в пределах профессиональных стандартов и алгоритмов выполнения с учетом возможностей учебного кабинета (ЛПО) и соблюдение техники инфекционной безопасности и охраны труда во время проведения работ - 15 баллов.</p> | |

| | | |
|--|--|--|
| <p>антисептики, принципы индивидуальной изоляции при выполнении медицинских вмешательств;</p> <p>осуществлять сбор, обеззараживание и временное хранение медицинских отходов в местах их образования в медицинской организации;</p> <p>соблюдать требования охраны труда при обращении с острыми (колющими и режущими) инструментами, биологическими материалами;</p> <p>проводить экстренные профилактические мероприятия при возникновении аварийных ситуаций с риском инфицирования медицинских работников;</p> <p>осуществлять прием медицинских изделий в стерилизационном отделении (кабинете);</p> <p>проводить дезинфекцию и предстерилизационную очистку медицинских изделий ручным и механизированным способом;</p> <p>проводить стерилизацию медицинских изделий;</p> <p>обеспечивать хранение и выдачу стерильных медицинских изделий;</p> <p>соблюдать правила эксплуатации оборудования и охраны труда при работе в помещениях с асептическим режимом, в том числе стерилизационном отделении (кабинете);</p> <p>проводить отбор проб для определения качества</p> | | |
|--|--|--|

| | | |
|---|--|--|
| <p>предстерилизационной очистки медицинских изделий; осуществлять сортировку и упаковку медицинских изделий в соответствии с видом стерилизации; размещать индикаторы в стерилизаторах в соответствии с инструкцией по применению и нормативными правовыми актами; осуществлять контроль режимов стерилизации;</p> | | |
| <p style="text-align: center;">Условия выполнения заданий</p> <p><u>Время выполнения задания:</u> 10 минут.</p> <p><u>Требования охраны труда:</u> соблюдение правил асептики и антисептики, соблюдение правил техники безопасности, наличие медицинской формы и сменной обуви.</p> <p><u>Литература для экзаменуемых:</u> методические указания по приготовлению дезинфицирующих воров.</p> | | |
| <p style="text-align: center;">КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ УП.01</p> <p style="text-align: center;">Максимальный рейтинг – 15 баллов.</p> <p style="text-align: center;">Оценочная шкала:</p> <p>15 – 14 баллов - «5»</p> <p>13 - 12 баллов - «4»</p> <p>11 - 10 баллов - «3»</p> | | |