|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО  Председатель аттестационной комиссии санаторно-курортного унитарного предприятия «Белпрофсоюзкурорт»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В.Губкин  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 |  | УТВЕРЖДАЮ  Председатель аттестационной подкомиссии по аттестации средних медицинских работников аттестационной комиссии  санаторно-курортного унитарного предприятия «Белпрофсоюзкурорт»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.А.Пономарев  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 |
|  |  |  |

Перечень вопросов для устного собеседования, практических навыков для демонстрации при проведении аттестационного экзамена

на присвоение (подтверждение) **первой,** присвоение **высшей** квалификационной категории по квалификации

**«медицинская сестра по функциональной диагностике», «медицинский брат по функциональной диагностике»**

*(для работников, занимающих должности «медицинская сестра по функциональной диагностике (старшая), медицинский брат*

*по функциональной диагностике (старший)»)*

***Вопросы по квалификации «медицинская сестра по функциональной диагностике», «медицинский брат по функциональной диагностике»***

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1 | Компьютерная спирография. Правила проведения. |
| 2 | Показатели, характеризующие легочные объемы и ёмкости. |
| 3 | Показатели, характеризующие вентиляцию легких. |
| 4 | Понятие о холтеровском мониторировании. Цели и задачи, подготовка пациента. |
| 5 | Кардиорегистратор: правила ведения дневника мониторного наблюдения, режим пациента при проведении исследования. |
| 6 | Суточное мониторирование артериального давления (СМАД). Цели и задачи. |
| 7 | Правила снятия электрокардиограммы. |
| 8 | Алгоритм работы медицинской сестры по функциональной диагностики при электрокардиографическом исследовании. |
| 9 | Технические ошибки и помехи при записи ЭКГ. |
| 10 | Основные функции сердца. |
| 11 | Стандартная схема описания электрокардиограммы. |
| 12 | Определение частоты сердечных сокращений по электрокардиограмме. |
| 13 | Экстрасистолия. |
| 14 | Электрокардиографы. Основные части электрокардиографа. Подготовка аппарата к работе. |
| 15 | Электроды. Маркировка входных проводов. |
| 16 | Условия проведения ЭКГ-исследования. |
| 17 | Технические ошибки и помехи при записи ЭКГ, их устранение. |
| 18 | Компоненты нормальной электрокардиограммы: зубцы, комплексы, интервалы, сегменты, их расчет. |
| 19 | Пароксизмальная тахикардия, ее формы. |
| 20 | Желудочковая пароксизмальная тахикардия. ЭКГ-признаки. Тактика медицинской сестры. |
| 21 | ЭКГ-признаки гипертрофии левого предсердия, левого желудочка. |
| 22 | ЭКГ-признаки гипертрофии правого предсердия, правого желудочка. |
| 23 | Нарушение функции проводимости: атриовентрикулярные блокады. Полная АВ блокада. |
| 24 | Нарушение функции проводимости: внутрижелудочковые блокады сердца. Топическая классификация. |
| 25 | ЭКГ-признаки полной блокады левой ножки пучка Гиса. |
| 26 | ЭКГ-признаки блокады передней и задней ветви левой ножки пучка Гиса. |
| 27 | ЭКГ-признаки ишемии, повреждения и некроза сердечной мышцы при ишемической болезни сердца. |
| 28 | ЭКГ признаки при ОКС и возможные жалобы. |
| 29 | ЭКГ-признаки трансмурального инфаркта миокарда. |
| 30 | ЭКГ при искусственном водителе ритма. |
| 31 | ЭКГ при нарушении функции проводимости. |
| 32 | ЭКГ при мелкоочаговом инфаркте миокарда. |
| 33 | Варианты мелкоочагового инфаркта миокарда. Электрокардиографические признаки. |
| 34 | Крупноочаговый инфаркт миокарда: ЭКГ-признаки, ЭКГ-динамика. |
| 35 | Электрокардиографические признаки острейшего периода крупноочагового инфаркта миокарда. Клиническое значение этого периода. |
| 36 | Особенности электрокардиограммы у детей. |
| 37 | Пробы с физической нагрузкой. Показания, противопоказания. |
| 38 | Велоэргометрия. Подготовка пациента. |
| 39 | Особенности нагрузочного тестирования у разных категорий пациентов. |
| 40 | Правила безопасности труда. Противопожарные правила. Санитарно-противоэпидемический режим отделения (кабинета) функциональной диагностики, спирографического кабинета. |
| 41 | Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию и эксплуатации санаторно-курортных и оздоровительных организаций. |
| 42 | Санитарно-эпидемиологические требования к режиму уборок и бельевому режиму в санаторно-курортных и оздоровительных организациях. |
| 43 | Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда работников: требования к использованию санитарной одежды, СИЗ. |
| 44 | Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда работников: требования к проведению антисептики кожи рук. Антисептики для гигиенической обработки кожи. |
| 45 | Санитарно-эпидемиологические требования к проведению дезинфекции. Методы и режимы дезинфекции. |
| 46 | Санитарно-эпидемиологические требования к проведению стерилизации. Методы стерилизации. Контроль качества стерилизации. Сроки сохранения стерильности изделий. |
| 47 | Требования к обращению с медицинскими отходами. |
| 48 | Организация и проведение мероприятий по борьбе с педикулезом. |
| 49 | Порядок действий работников организаций здравоохранения при аварийном контакте с биологическим материалом пациента, загрязнении биологическим материалом объектов внешней среды. |
| 50 | Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предотвращение заноса, возникновения и распространения гриппа и инфекции COVID-19. |
| 51 | Первая помощь при отравлении средствами химической дезинфекции. Правила приготовления и применения рабочих растворов средств химической дезинфекции. |
| 52 | Оказание неотложной медицинской помощи при гипертоническом кризе. |
| 53 | Оказание неотложной медицинской помощи при обмороке. |
| 54 | Оказание неотложной медицинской помощи при судорожном синдроме. |
| 55 | Оказание неотложной медицинской помощи при обструкции дыхательных путей инородным телом. |
| 56 | Оказание неотложной медицинской помощи при гипогликемической и гипергликемической комах. |
| 57 | Оказание неотложной медицинской помощи при остром нарушении мозгового кровообращения. |
| 58 | Оказание неотложной медицинской помощи при тепловом ударе, ожогах. |
| 59 | Оказание неотложной медицинской помощи при электротравме. |
| 60 | Оказание неотложной медицинской помощи при анафилаксии. |
|  | ***Организация здравоохранения и общественное здоровье*** |
| 61 | Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: основные принципы государственной политики Республики Беларусь в области здравоохранения. |
| 62 | Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: структура здравоохранения Республики Беларусь. |
| 63 | Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: организация оказания медицинской помощи. |
| 64 | Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: виды, формы и условия оказания медицинской помощи. |
| 65 | Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: права и обязанности пациентов. Правила внутреннего распорядка для пациентов. |
| 66 | Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: гарантии, права и обязанности работников здравоохранения. |
| 67 | Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: предоставление информации о состоянии здоровья пациента. Врачебная тайна. |
| 68 | Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: особенности оказания медицинской помощи пациентам, имеющим заболевания, представляющие опасность для здоровья населения, вирус иммунодефицита человека. |
| 69 | Закон Республики Беларусь «О здравоохранении»: согласие на оказание медицинской помощи. Отказ пациента от оказания медицинской помощи, в том числе медицинского вмешательства. |
| 70 | Государственная программа «Здоровье народа и демографическая безопасность на 2021 – 2025 годы». Основные характеристики. |
| 71 | Государственная программа по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС на 2021 - 2025 годы. Основные характеристики. |
| 72 | Концепция санаторно-курортного лечения и оздоровления населения Республики Беларусь: цели, задачи и принципы организации санаторно-курортного лечения и оздоровления на современном этапе. |
| 73 | Концепция санаторно-курортного лечения и оздоровления населения Республики Беларусь: развитие и совершенствование системы санаторно-курортной помощи. |
| 74 | Правила медицинской этики и деонтологии: принципы поведения медицинских работников. |
| 75 | Правила медицинской этики и деонтологии: отношения медицинских работников с пациентами, коллегами и иными лицами. |
| 76 | Формирование у населения здорового образа жизни. Формы, методы и средства гигиенического обучения и воспитания населения. |
| 77 | Правила внешнего и внутреннего содержания организаций здравоохранения Республики Беларусь. |
| 78 | Основные виды организаций здравоохранения в соответствии с номенклатурой. |
| 79 | Концепция развития сестринского дела в Республике Беларусь на 2021-2025 годы: цель, задачи и основные направления развития сестринского дела в Республике Беларусь. |
| 80 | Закон Республики Беларусь о борьбе с коррупцией. Система мер борьбы с коррупцией. |

**Перечень практических навыков для демонстрации**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 1 | Гигиеническая антисептика кожи рук. |
| 2 | Измерение артериального давления. |
| 3 | Определение и подсчет пульса. |
| 4 | Подсчет числа дыхательных движений. |
| 5 | Базовая сердечно-легочная реанимация. |
| 6 | Наложение кровоостанавливающего жгута при артериальном кровотечении. |
| 7 | Наложение давящей повязки при венозном кровотечении. |
| 8 | Заполнение формы № 058/у «Экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом отравлении, осложнении после прививки». |
| 9 | Измерение насыщения гемоглобина кислородом (сатурация) пальцевым пульсоксиметром. |
| 10 | Демонстрация снятия электрокардиограммы. |
| 11 | Определение ритма и частоты сердечных сокращений по электрокардиограмме. |
| 12 | Определение технических ошибок и помех при записи ЭКГ. |
| 13 | Демонстрация дополнительных отведений ЭКГ. |
| 14 | Демонстрация проведения спирометрии. |
| 15 | Демонстрация проведения функциональных проб. |

Рассмотрено на заседании аттестационной подкомиссии по аттестации средних медицинских работников Санаторно-курортного унитарного предприятия «Белпрофсоюзкурорт» (протокол от 20.02.2024 № 2).

*Выписка из Положения об аттестационной комиссии Санаторно-курортного унитарного предприятия «Белпрофсоюзкурорт»*

*(приказ Санаторно-курортного унитарного предприятия «Белпрофсоюзкурорт» от 20.06.2023 № 38)*

п. 5.13. Устное собеседование проводится по экзаменационным билетам, включающим четыре теоретических вопроса, из них три вопроса по соответствующей квалификации и один вопрос по общественному здоровью и (или) организации здравоохранения.

Устное собеседование на присвоение (подтверждение) второй квалификационной категории включает три теоретических вопроса, из них два вопроса по соответствующей квалификации и один вопрос по общественному здоровью и (или) организации здравоохранения.

Дополнительно к билету, аттестуемому предлагается задание в виде ситуационной задачи и практического навыка для демонстрации.

Билет, ситуационная задача, практический навык выбираются аттестуемым из предложенного комплекта.

Устное собеседование проводится не ранее, чем на следующий день после проведения компьютерного тестирования.