**Региональная Олимпиады профессионального мастерства «Профистарт»**

ИНВАРИАНТНАЯ ЧАСТЬ ТЕСТОВОГО ЗАДАНИЯ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Вопросы** | Баллы |
|  | **Информационные технологии в профессиональной деятельности** |  |
| 1. | *Выберите правильный ответ*  Система счисления, в которой значение символа не зависит от места, занимаемого в числе?  А) Непозиционная  Б) Десятичная  В) Шестнадцатеричная  Г) Позиционная | 0,1 |
| 2. | *Выберите правильный ответ*  Число 129 в двоичной системе счисления – это…  А) 10000001  Б) 10000010  В) 10000000  Г) 11000000 | 0,1 |
| 3. | *Допишите*  Ненужные пользователю рассылки сообщений по электронной почте в сети Интернет – это … | 0,2 |
| 4. | *Допишите*  В электронной таблице содержаться числовые значения в ячейках с А1по А98. Напишите выражение, которое нужно записать в свободную ячейку для вычисления среднего значения этих данных (с учетом регистра), используя встроенную функцию. | 0,2 |
| 5. | *Установите соответствие между типом файла и его расширением:*   |  |  | | --- | --- | | 1.Текстовый файл | А) \*.ppt | | 2. Презентация | Б) \*.avi | | 3. Видео-файл | В) \*.doc | | 4. Аудио-файл | Г) \*.mp3 | | 0,3 |
| 6. | *Установите соответствие между аббревиатурой и определением:*   |  |  | | --- | --- | | 1. FAT | А) таблица размещения файлов | | 2. HTML | Б) язык гипертекстовой разметки | | 3. HTTP | В) протокол передачи гипертекста | | 4. TCP/IP | Г) сетевая модель передачи данных, представленных в цифровом виде | | 0,3 |
| 7. | Сотрудники компьютерной службы подготовили список компьютерных товаров (комплектующих), которые вам необходимо закупить для качественного функционирования вашего деканата. Список приведен ниже. Названия были утеряны.    1) Принтер  2) Монитор  3) Видеокарта  4) Звуковая карта  5) Флеш-накопитель  6) Жесткий диск  7) Сканер  8) Процессор | 0,4 |
| 8. | *Укажите упорядоченную по убыванию последовательность значений.*  1) 1000 байта  2) 1 Кбайта  3) 10 000 бит | 0,4 |
|  | **Оборудование, материалы, инструменты** |  |
| 9. | *Выберите правильный ответ*  Стернальную пункцию выполняют с помощью:  А) Иглы Дюфо  Б) Иглы Кассирского  В) Иглы Бира  Г) Иглы Купера | 0,1 |
| 10. | *Выберите правильный ответ*  Бронхиальная обструкция выявляется с помощью:  А) Спирографа  Б) Бронхоскопа  В) Флюорографа  Г) Капнографа | 0,1 |
| 11. | *Допишите*  Хирургический инструмент, предназначенный для проникновения в брюшную полость через покровные ткани с сохранением её герметичности в ходе лапароцентеза – это… | 0,2 |
| 12. | *Допишите*  Устройство для проведения ингаляции, использующее сверхмалое дисперсное распыление лекарственного вещества – это… | 0,2 |
| 13. | *Установите соответствие между названием инструмента и группой, к которой он относится:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Инструменты для разъединения тканей | А) Зажим Кохера | | 2. Инструменты для соединения тканей | Б) Иглодержатель с иглой | | 3. Кровоостанавливающие инструменты | В) Кусачки Листона | | 4. Вспомогательные инструменты | Г) Зажим Микулича | | 0,3 |
| 14. | *Установите соответствие между цифрой и названием костных кусачек:*     |  |  | | --- | --- | | 1. | А) кусачки реберные | | 2. | Б) кусачки Листона | | 3. | В) кусачки Люэра | | 4. | Г) кусачки Дальгрена | | 0,3 |
| 15. | *Определите порядок при расшифровке кодов медицинской техники:*  1) Класс  2) Группа  3) Порядковый номер  4) Подкласс  5) Подгруппа | 0,4 |
| 16. | *Определить последовательность элементов конструкции молотка неврологического (расположить, начиная с рабочей части):*  1) Бойок резиновый  2) Ручка  3) Кольцо | 0,4 |
|  | **Системы качества, стандартизации и сертификации** |  |
| 17. | *Выберите правильный ответ*  Качество как способность удовлетворять потребителей и, преднамеренным или непреднамеренным, влиянием на соответствующие заинтересованные стороны, определяет:  А) ФЗ № 323-ФЗ  Б) Национальный стандарт ИСО 9000-2015  В) МКБ-10  Г) отчет ВОЗ «Принципы обеспечения качества» | 0,1 |
| 18. | *Выберите правильный ответ*  В качестве интегрального показателя качества медицинской помощи могут выступать все частные критерии, кроме…  А) коэффициента медико-социальной эффективности  Б) коэффициента медицинской эффективности  В) коэффициента социальной эффективности  Г) коэффициента экономической эффективности | 0,1 |
| 19. | *Допишите*  Стандарт – это образец, …, модель, принимаемые за исходные для сопоставления с ними других подобных объектов. | 0,2 |
| 20. | *Допишите*  … медицинской помощи – это показатель соответствия технологии медицинского обслуживания потребностям и ожиданиям населения в рамках приемлемого для пациента качества жизни. | 0,2 |
| 21. | *Определите соответствие определений предложенным понятиям:*   |  |  | | --- | --- | | 1.Осуществляется непосредственно в ходе проведения сестринского ухода и других форм сестринской деятельности | А) Предварительный  контроль | | 2. Позволяет оценивать результаты выполненной работы сестринским и младшим медицинским персоналом | Б) Текущий контроль | | 3. Должен включаться в регламент работы руководителей сестринских служб | В) Заключительный  контроль | | 4. Имеет целью убедиться в том, что реализация определенных правил и процедур осуществляется правильно, и персонал готов к работе по осуществлению сестринского ухода | Г) Плановый контроль | | 0,3 |
| 22. | *Определите соответствие определений предложенным понятиям:*   |  |  | | --- | --- | | 1.Регламентируют проведение комплекса медицинских мер, осуществляемых для определенных групп пациентов, объединенных по характеру заболевания, возрасту, полу, социальному статусу, профессии, условиям труда и т.п. | А) Стандарты программ  медицинской помощи | | 2.Содержат требования к организации системы управления медицинским учреждением, обеспечивающей эффективное и безопасное использование кадровых и материально-технических ресурсов при оказании медицинской помощи заявленного вида медицинской деятельности | Б) Медико-экономические  стандарты | | 3.Представляют собой набор структурно-организационных, технологических стандартов, стандартов программ и МЭСов, регламентирующих деятельность, как правило, определенной медицинской специальности или службы | В) Комплексные стандарты | | 4. Определяют гарантированный объем и качество клинико-диагностических обследований и лечебных мероприятий, требования к результатам лечения больных при соответствующих заболеваниях и затраты на их выполнение, естественно, с учетом реальных возможностей медицинского учреждения. | Г) Организационные  стандарты | | 0,3 |
| 23. | *Определите последовательность этапов действий, необходимых для определения наличия качества:*  1) Определить свойства объекта, влияющие на данную способность  2) Установить или предположить потребность субъекта (человека)  3) Формализовать эти свойства как определенные характеристики объекта  4) Создать объект, способный ее удовлетворить | 0,4 |
| 24. | *Определите последовательность этапов контроля деятельности медицинских сестер в системе обеспечения качества медицинской помощи.*  1) Определение наиболее важных аспектов деятельности проверяемого объекта, которые в наибольшей степени влияют на результаты деятельности организации  2) Выбор пороговых величин для оценки информации, собранной по разработанным индикаторам  3) Определение объема клинической деятельности проверяемого объекта  4) Определение измеряемых характеристик (индикаторов) контролируемой деятельности, которые позволят провести ее оценку | 0,4 |
|  | **Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности** |  |
| 25. | *Выберите правильный ответ*  Какой орган осуществляет лицензирование медицинской деятельности?  А) Министерство здравоохранения Российской Федерации.  Б) Правительство Российской Федерации.  В) Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.  Г) Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения. | 0,1 |
| 26. | *Выберите правильный ответ*  Укажите, в каких случаях не допускается предоставление сведений, составляющих врачебную тайну без согласия гражданина или его законного представителя?  А) По решению главного врача медицинской организации  Б) При обследовании и лечении гражданина, не способного из-за своего состояния выразить свою волю. При оказании помощи несовершеннолетнему (до 15 лет) для информирования его родителей или законных представителей  В) При угрозе распространения инфекционных заболеваний и массовых отравлений  Г) По запросу органов дознания и следствия, прокурора и суда в связи с проведением расследования или судебного разбирательства. При наличии оснований, позволяющих полагать, что вред здоровью гражданина причинен в результате противоправных действий | 0,1 |
| 27. | *Допишите*  Сокращенная продолжительность рабочего времени устанавливается:  для работников в возрасте от шестнадцати до восемнадцати лет – не более ... часов в неделю (укажите в цифрах) | 0,2 |
| 28. | *Допишите*  Экспертиза временной нетрудоспособности проводится лечащим врачом, который единолично выдает гражданам листки нетрудоспособности сроком до … календарных дней включительно (укажите цифрой) | 0,2 |
| 29. | *Установите соответствие*   |  |  | | --- | --- | | 1.Продолжительность ежегодного основного оплачиваемого отпуска (календарных дней). | А) 18 | | 2. Возраст наступления гражданской дееспособности, лет | Б) 40 | | 3.Нормальная продолжительность рабочего времени не может превышать… часов в неделю | В) 14 | | 4.Работник имеет право расторгнуть трудовой договор, предупредив об этом работодателя в письменной форме не позднее чем за… дней | Г) 28 | | 0,3 |
| 30. | *Установите соответствие*   |  |  | | --- | --- | | 1. Медицинское вмешательство или комплекс медицинских вмешательств, направленных на профилактику, диагностику и лечение заболеваний, медицинскую реабилитацию и имеющих самостоятельное законченное значение | А) Медицинская  помощь | | 2.Комплекс мероприятий, направленных на поддержание и (или) восстановление здоровья и включающих в себя предоставление медицинских услуг | Б) Медицинская  услуга | | 3. Профессиональная деятельность по оказанию медицинской помощи, проведению медицинских экспертиз, медицинских осмотров и медицинских освидетельствований, санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий и профессиональная деятельность, связанная с трансплантацией (пересадкой) органов и (или) тканей, обращением донорской крови и (или) ее компонентов в медицинских целях | В) Медицинское  вмешательство | | 4.Выполняемые медицинским работником и [иным работником](http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=LAW&n=201219&rnd=238783.2382316190&dst=100685&fld=134), имеющим право на осуществление медицинской деятельности, по отношению к пациенту, затрагивающие физическое или психическое состояние человека и имеющие профилактическую, исследовательскую, диагностическую, лечебную, реабилитационную направленность виды медицинских обследований и (или) медицинских манипуляций, а также искусственное прерывание беременности | Г)Медицинская  деятельность | | 0,3 |
| 31. | *Расположите нормативно-правовые акты в порядке возрастания их юридической силы:*  1) Федеральный конституционный закон;  2) Указ Президента Российской Федерации;  3) Федеральный закон;  4) Постановление Правительства Российской Федерации. | 0,4 |
| 32. | *Выберите правильную последовательность основных стадий законодательного процесса в Российской Федерации:* 1) рассмотрение законопроекта и принятие закона Государственной Думой 2) подписание и обнародование Президентом Российской Федерации 3) законодательная инициатива 4) предварительное рассмотрение законопроекта 5) рассмотрение и одобрение закона Советом Федерации | 0,4 |
|  | **Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды** |  |
| 33. | *Выберите правильный ответ*  Терроризм относится к чрезвычайным ситуациям  А) Природного характера  Б) Техногенного характера  В) Антропогенного характера  Г) Социального характера | 0,1 |
| 34. | *Выберите правильный ответ*  Наложенная на нос и подбородок повязка называется  А) Плащевидная  Б) Плющевидная  В) Черепашья  Г) Пращевидная | 0,1 |
| 35. | *Допишите*  По принципу защитного действия средства индивидуальной защиты подразделяются на … и … (ответ представить через пробел) | 0,2 |
| 36. | *Допишите*  Как называется поток лучей и нейтронов из зоны ядерного взрыва? (ответ состоит из двух слов) | 0,2 |
| 37. | Установите соответствие между травмой и положения пострадавшего при транспортировке:   |  |  | | --- | --- | | 1. Травма груди. | А. Лёжа на спине на  жестком щите | | 2. Бессознательное состояние | Б. Поза «лягушки». | | 3. Перелом костей таза | В. Полусидячее  положение | | 4.Травма позвоночника | Г. Стабильное боковое  положение | | 0,3 |
| 38. | Установите соответствие между отравляющим веществом и его антидотом:   |  |  | | --- | --- | | 1. Опиаты | А. Карбоксим | | 2. Цианиды | Б. Этанол | | 3. Метанол | В. Антициан | | 4. Зарин | Г. Налоксон | | 0,3 |
| 39. | Распределите в порядке возрастающей надежности защитных свойств инженерные сооружения, название которых приведены ниже:  1) Убежища  2) Закрытые защитные щели  3) Противорадиационное укрытие  4) Траншеи | 0,4 |
| 40. | Какова последовательность оказания первой помощи при коллапсе?  1) Приподнять ноги на 45ᵒ  2) Согреть пациента  3) Уложить на спину  4) Напоить крепким чаем | 0,4 |
|  | ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ |  |
|  | **Общепрофессиональные дисциплины** |  |
| 1. | *Выберите правильный ответ*  Какие лекарственные средства НЕ относятся к иммунобиологическим лекарственным препаратам:  А) Вакцины и сыворотки  Б) Токсины и анатоксины  В) Пробиотики  Г) Иммуноглобулины и аллергены | 0,1 |
| 2. | *Выберите правильный ответ*  Физиологический изгиб позвоночника кзади называется  А) Лордоз  Б) Сколиоз  В) Кифоз  Г) Синостоз | 0,1 |
| 3. | *Выберите правильный ответ*  Митральный клапан находится:  А) Левом предсердно-желудочковом отверстии  Б) Правом предсердно-желудочковом отверстии  В) В устье легочного ствола  Г) В устье аорты | 0,1 |
| 4. | *Выберите правильный ответ*  Условие хранения «прохладное место» означает температурный интервал:  А) от 2°С до 8°С  Б) от 15°С до 25°С (до 30°С в зависимости от климатической зоны)  В) от 8°С до 15°С  Г) от –5°С до –18°С | 0,1 |
| 5. | *Выберите правильный ответ*  «Карантинные зоны» включают в себя:  А) Зону карантинного хранения лекарственных препаратов (приостановленные, возвращенные и т.д.)  Б) Зону хранения выявленных фальсифицированных, недоброкачественных, контрафактных лекарственных препаратов, лекарственных препаратов с истекшим сроком годности  В) Зону карантинного хранения медицинских изделий  Г) Все вышеперечисленное | 0,1 |
| 6. | *Допишите*  Питьевая вода должна быть безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу и иметь благоприятные … свойства. | 0,2 |
| 7. | *Допишите*  … – медицинская профилактическая дисциплина, изучающая влияние факторов окружающей среды (природных, антропогенных и социальных) на организм человека и общественное здоровье, и разрабатывающая мероприятия, направленные на предупреждение заболеваний и создание оптимальных условий для жизнедеятельности человека. | 0,2 |
| 8. | *Допишите*  Структурно-функциональная единица почки – это … | 0,2 |
| 9. | *Допишите*  Место контакта между двумя нейронами или между нейроном и получающей сигнал эффекторной клеткой; служит для передачи нервного импульса между двумя клетками – это… | 0,2 |
| 10. | *Допишите*  Процентная часть объёма, занимаемая клетками крови, от общего объёма крови называется … | 0,2 |
| 11. | *Допишите*  Анемия вследствие разрушения эритроцитов – это … анемия. | 0,2 |
| 12. | *Допишите*  …. – ограниченное скопление гноя в тканях или органах вследствие их воспаления с расплавлением тканей и образованием полости. | 0,2 |
| 13. | *Допишите*  Повторное развитие или повторное усиление (усугубление) симптомов болезни после их устранения или ослабления – это … | 0,2 |
| 14. | *Допишите*  Временное уменьшение или устранение проявлений болезни – это … | 0,2 |
| 15. | *Допишите*  Совокупность симптомов, объединённых единым патогенезом – это… | 0,2 |
| 16. | *Допишите*  Процесс прижизненного образования на внутренней поверхности стенки сосудов сгустков крови, состоящих из её элементов – это… | 0,2 |
| 17. | *Допишите*  Учение о костях – это… | 0,2 |
| 18. | *Допишите*  Скопление свободной жидкости в брюшной полости – это… | 0,2 |
| 19. | *Допишите*  Первый шейный позвонок называется … | 0,2 |
| 20. | *Допишите*  Применение ингаляционных глюкокортикоидов часто осложняется … полости рта. | 0,2 |
| 21. | *Допишите*  Совокупность процессов химического превращения лекарственных средств в организме – это… | 0,2 |
| 22. | *Допишите*  Кровь, обогащенная кислородом, из малого круга кровообращения по … лёгочным венам попадает в левое предсердие (укажите цифрой). | 0,2 |
| 23. | *Допишите*  Место разделения трахеи на главные бронхи, располагающееся на уровне верхнего края V грудного позвонка – это … | 0,2 |
| 24. | *Допишите*  Тонкий кишечник имеет … отдела (укажите число). | 0,2 |
| 25. | *Допишите*  Учение о внутренних органах пищеварительной, дыхательной и мочеполовой систем – это … | 0,2 |
| 26. | *Допишите*  Грудной отдел позвоночника состоит из … позвонков (укажите цифрой). | 0,2 |
| 27. | *Допишите*  Учение о мышцах – это… | 0,2 |
| 28. | *Установите соответствия между внешним видом кала и заболеваниями или процессами, происходящими в организме:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Холера | А) «Рисовый отвар» | | 2. Прием препаратов висмута | Б) Обесцвеченный | | 3. Механическая желтуха | В) Чёрный | | 4. Кровотечение из нижних отделов кишечника | Г) Красный | | 0,3 |
| 29. | *Установите соответствия между физиологическим эффектом в деятельности сердца и его названием:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Изменение сократимости | А) Хронотропный | | 2. Влияние на проводимость | Б) Инотропный | | 3. Влияние на автоматизм | В) Дромотропный | | 4. Влияние на возбудимость | Г) Батмотропный | | 0,3 |
| 30. | *Установите соответствие между буквенным обозначением и химическим названием витамина:*   |  |  | | --- | --- | | 1. B1 | А) Цианокобаламин | | 2. B6 | Б) Ниацин | | 3. B9 | В) Тиамин | | 4. B12 | Г) Пиридоксин | | 0,3 |
| 31. | *Установите соответствие между химическим и физиологическим названием витамина:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Ретинол | А) Антидерматитный | | 2. Пиридоксин | Б) Антипеллагрический | | 3. Ниацин | В) Антиксерофтальмический | | 4. Кальциферол | Г) Антирахитический | | 0,3 |
| 32. | *Установите соответствие между органом и его структурно-функциональной единицей:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Печень | А) Остеон | | 2. Лёгкое | Б) Ацинус | | 3. Почка | В) Долька | | 4. Кость | Г) Нефрон | | 0,3 |
| 33. | *Расположите в правильной последовательности отделы кишечника*  1) Двенадцатиперстная кишка  2) Слепая кишка  3) Подвзодшная кишка  4) Тощая кишка | 0,4 |
| 34. | *Расположите в правильной последовательности (от центра автоматизма I порядка) элементы проводящей системы сердца:*  1) Волокна Пуркинье  2) Атриовентрикулярный узел  3) Пучок Гиса  4) Синусовый узел | 0,4 |
| 35. | *Расположите в правильной последовательности отделы большого круга кровообращения:*  1) Левый желудочек  2) Правое предсердие  3) Полые вены  4) Аорта | 0,4 |
| 36. | *Расположите в правильной последовательности отделы малого круга кровообращения:*  1) Легочный ствол  2) Легочные вены  3) Правый желудочек  4) Левое предсердие | 0,4 |
| 37. | *Расположите в правильной последовательности отделы мочевыделительной системы у мужчин:*  1) Губчатый отдел уретры  2) Простатический отдел уретры  3) Мочевой пузырь  4) Перепончатый отдел уретры | 0,4 |
|  | **Профессиональные модули** |  |
| 38. | *Выберите правильный ответ*  В соответствии с ГОСТ 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода»» температура воды для очистительной клизмы при атоническом запоре составляет:  а) 16-20º С  б) 37-38º С  в) 23-25º С  г) 40-42º С | 0,1 |
| 39. | *Выберите правильный ответ*  Принцип пробы Зимницкого заключается в …  а) выявлении гематурии  б) динамическом наблюдении за относительной плотностью мочи  в) выявлении связи диуреза с режимом дня  г) выявлении бактериурии | 0,1 |
| 40. | *Выберите правильный ответ*  Наиболее частым источником тромбоэмболии легочной артерии является:  а) вены нижних конечностей  б) вены верхних конечностей  в) правое сердце  г) вены таза | 0,1 |
| 41. | *Выберите правильный ответ*  После перенесенного инфекционного заболевания формируется:  а) естественный приобретенный иммунитет (активный)  б) естественный пассивный иммунитет  в) искусственный пассивный иммунитет  г) инфекционный (нестерильный) иммунитет | 0,1 |
| 42. | *Выберите правильный ответ*  Рентгенологическое исследование толстой кишки с ретроградным введением в неё рентгеноконтрастного препарата – это…  а) ирригоскопия  б) колоноскопия  в) ректороманоскопия  г) ректоскопия | 0,1 |
| 43. | *Допишите*  Как называется неприятный запах изо рта? | 0,2 |
| 44. | *Допишите*  Комплекс мероприятий в отношении определенных групп населения, включающий медицинский осмотр врачами нескольких специальностей и применение необходимых методов обследования – это … | 0,2 |
| 45. | *Допишите*  Эндоскопическое исследование мочевого пузыря – это… | 0,2 |
| 46. | *Допишите*  Рентгенологическое исследование нижних дыхательных путей называется… | 0.2 |
| 47. | *Допишите*  Эндоскопическое исследование прямой и сигмовидной кишки называется… | 0,2 |
| 48. | *Допишите*  Метод локального воздействия низких температур с лечебной целью, при котором ткани, подлежащие удалению (опухоли головного мозга, миндалины и др.) подвергаются разрушению называется … | 0,2 |
| 49. | *Допишите*  Одно из осложнений инсулинотерапии, проявляющееся в виде атрофии или гипертрофии подкожной клетчатки в местах введения инсулина называется ... | 0,2 |
| 50. | *Допишите*  Патологическое состояние, характеризующееся спадением части или целого легкого вследствие нарушения проходимости респираторных путей называется … | 0,2 |
| 51. | *Допишите*  … – группа хронических профессиональных заболеваний легких, возникающих вследствие длительного вдыхания производственной пыли и характеризующихся развитием диффузного фиброза легочной ткани. | 0,2 |
| 52. | *Допишите*  Распространенное или ограниченное выпадение волос называется … | 0,2 |
| 53. | *Допишите*  … – увеличение размеров кистей рук, стоп и лица вследствие чрезмерной секреции гормона роста (соматотропина), имеющей место при опухоли передней доли гипофиза. | 0,2 |
| 54. | *Допишите*  Грибковое поражение ногтя – … | 0,2 |
| 55. | *Допишите*  … – заболевание, обусловленное острой недостаточностью в организме никотиновой кислоты (витамин РР) в течение длительного времени. | 0,2 |
| 56. | *Установите соответствие между температурным диапазоном и типом лихорадки:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Субфебрильная | А) 37,1-38,0 | | 2. Фебрильная | Б) свыше 40,0 | | 3. Пиретическая | В) 38,1-39,0 | | 4. Гиперпиретическая | Г) 39,1-40,0 | | 0,3 |
| 57. | *Установите соответствие между методом исследования и*   |  |  | | --- | --- | | 1. Артроскопия | А) Осмотр полости матки | | 2. Холангиоскопия | Б) Исследование  внутренних и наружных  свищей | | 3. Гистероскопия | В) Суставов | | 4. Фистулоскопия | Г) Желчных протоков | | 0,3 |
| 58. | *Установите соответствие между наполнителем вакуумной пробирки и видом исследования:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Для получения гемокультуры, используемой в микробиологических исследованиях | А) с цитратом | | 2. Для получения плазмы, используемой при коагулологических исследованиях | Б) с ЭДТА | | 3. Для получения плазмы, используемой при биохимических исследованиях | В) с гепарином | | 4. Для получения цельной крови, используемой для гематологических исследований | Г) без добавок | | 0,3 |
| 59. | *Установите соответствие:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Выделение мочи одинаковыми по объёму порциями в течение суток | А) Поллакиурия | | 2. Уменьшение количества выделяемой мочи | Б) Изурия | | 3. Учащённое мочеиспускание | В) Олигурия | | 4. Преимущественное выделение мочи ночью | Г) Никтурия | | 0,3 |
| 60. | *Установите соответствие между характером мокроты и заболеванием:*   |  |  | | --- | --- | | 1. «Малиновое желе» | А) Бронхиальная астма | | 2.Стекловидная мокрота | Б) Бронхоэктатическая  болезнь | | 3. Серозно-слизисто-гнойная | В) Рак лёгкого | | 4. «Ржавая» мокроты | Г) Пневмония | | 0,3 |
| 61. | *Установите соответствие между клеточным элементом и его названием по автору:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Спирали | А) Кебота | | 2. Тельца | Б) Куршмана | | 3. Кристаллы | В) Шарко-Лейдена | | 4. Кольца | Г) Жолли | | 0,3 |
| 62. | *Установите соответствие между группой инструментальных методов исследования и методом, относящимся к этой группе:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Рентгенологический метод | А) Эхокардиография | | 2. Ультразвуковой метод | Б) Пневмотахометрия | | 3. Функциональный метод | В) Колоноскопия | | 4. Эндоскопический метод | Г) Экскреторная урография | | 0,3 |
| 63. | *Установите соответствия между заболеванием и возбудителем этого заболевания:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Ботулизм | А) Clostridium perfringens | | 2. Столбняк | Б) Clostridium difficile | | 3. Газовая гангрена | В) Clostridium tetani | | 4. Псевдомембранозный колит | Г) Clostridium botulinum | | 0,3 |
| 64. | *Установите соответствие между инструментальным методом исследования и подготовкой к этому методу:*   |  |  | | --- | --- | | 1. УЗИ органов брюшной полости | А) Натощак | | 2. Бронхография | Б) Диета +натощак | | 3. Колоноскопия | В) Клизма+натощак+освободить мочевой пузырь | | 4. Цистоскопия | Г) Диета+клизма+натощак | | 0,3 |
| 65. | *Установите соответствие между группой вакцин (по способу приготовления) и представителем данной группы:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Живая вакцина | А) Вакцина для профилактики  брюшного тифа | | 2. Убитые вакцина | Б) Вакцина для профилактики  полиомиелита | | 3. Химическая вакцина | В) Вакцина против  ротавирусной инфекции | | 4. Рекомбинантная вакцина | Г) Вакцина для профилактики  бешенства | | 0,3 |
| 66. | *Установите соответствие между сроком вакцинации и вакциной, вводимой в данный срок:*   |  |  | | --- | --- | | 1. Дети 12 месяцев | А) Вакцинация против  туберкулеза | | 2. Новорожденные на 3-7-й день | Б) Ревакцинация против  дифтерии, столбняка – каждые 10 лет от момента последней ревакцинации | | 3. Дети 6 лет | В) Ревакцинация против  кори, краснухи,  эпидемического паротита | | 4. Взрослые от 18 лет | Г) Вакцинация против кори, краснухи, эпидемического паротита | | 0.3 |
| 67. | *Установите соответствие в классификации уровней артериального давления*   |  |  | | --- | --- | | 1. Артериальная гипертензия 1-й степени | А) 120-129 и/или 80-84 | | 2. Нормальное | Б) ≥ 140 и < 90 | | 3. Высокое нормальное | В) 130-139и/или 85-89 | | 4. Изолированная систолическая артериальная гипертензия | Г) 140-159 и/или 90-99 | | 0,3 |
| 68. | *Установите соответствие вариантов стенокардии в зависимости от условий возникновения приступа*   |  |  | | --- | --- | | 1. Постпрандиальная стенокардия | А) Раннее время  возникновения приступа  (после просыпания) | | 2. Утренняя стенокардия | Б) Возникновение приступа  в начале физической нагрузки | | 3. Стартовая стенокардия | В) Спустя некоторое время  после нагрузки | | 4. «Второго дыхания» | Г) Перераспределение крови с притоком к органам пищеварения и обкрадыванием сердца | | 0,3 |
| 69. | *Установите соответствие между цветом электрода и местом его наложения*   |  |  | | --- | --- | | 1. Красный | А) левая нога | | 2. Желтый | Б) правая рука | | 3. Зеленый | В) правая нога | | 4. Черный | Г) левая рука | | 0,3 |
| 70. | *Установите соответствие между электродами для регистрации грудных отведений и местом их наложения*   |  |  | | --- | --- | | 1. V1 | А) в четвертом межреберье  по левому краю грудины | | 2. V2 | Б) в пятом межреберье по  левой срединно-ключичной  линии | | 3. V6 | В) в 5 межреберье по левой  средней подмышечной линии | | 4. V4 | Г) в четвертом межреберье  по правому краю грудины | | 0,3 |
| 71. | *Установить верную последовательность наполнения пробирок для получения образцов крови вариантов проб для различных видов исследований:*  1) Кровь с ЭДТА  2) Кровь без антикоагулянтов  3) С цитратом  4) Кровь с гепарином  5) Кровь без добавок | 0,4 |
| 72. | *В соответствии с ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода»» установите правильную последовательность обработки наружных половых органов женщины:*  1) Паховые складки  2) Большие половые губы  3) Область анального отверстия  4) Промежность  5) Область лобка  6) Межягодичную складку | 0,4 |
| 73. | *Расположите в правильной последовательности порядок регистрации ЭКГ в следующих отведениях на одноканальном электрокардиографе:*  1) V1  2) II  3) aVF  4) aVR | 0,4 |
| 74. | *Расположите в правильной последовательности порядок действий при регистрации ЭКГ:*  1) Наложить электроды  2) Заземлить аппарат  3) Записать последовательно 12 отведений  4) Записать контрольный милливольт | 0,4 |
| 75. | *В соответствии с ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода»» установите правильную последовательность действий медицинской сестры при выполнении ухода за постоянным мочевым катетером:*  1) Осмотреть область уретры вокруг катетера: убедиться, что моча не подтекает  2) Осмотреть кожу промежности идентифицируя признаки инфекции (гиперемия, отечность, мацерация кожи, гнойное отделяемое)  3) Вымыть промежность водой с жидким мылом и просушить полотенцем  4) Вымыть марлевой салфеткой, а затем высушить проксимальный участок катетера на расстоянии 10 см | 0,4 |
| 76. | *В соответствии с ГОСТ Р 52623.4-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств» установите правильную последовательность действий окончания процедуры внутривенного введения лекарственных средств:*  1) Сделать соответствующую запись о результатах выполнения услуги в медицинскую документацию  2) Обработать руки гигиеническим способом, осушить  3) Подвергнуть дезинфекции весь расходуемый материал. Снять перчатки, поместить в емкость для дезинфекции или непромокаемый пакет/контейнер для утилизации отходов класса Б  4) Уточнить у пациента о его самочувствии | 0,4 |
| 77. | Установите верную последовательность действий медицинской сестры в случае укола инъекционной иглой, загрязнённой кровью пациента.  1) Выдавить кровь из ранки  2) Немедленно обработать и снять перчатки  3) Вымыть руки с мылом под проточной водой  4) Смазать ранку 5% раствором йода  5) Обработать руки 70% спиртом | 0,4 |
| 78. | В соответствии с ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода»» установите правильную последовательность действий медицинской сестры при выполнении ухода за пупочной ранкой новорожденного:  1) Обработать ранку и кожу вокруг пинцетом с ватным тампоном, смоченным 70% этиловым спиртом (движением изнутри кнаружи)  2) Другим ватным тампоном, смоченным в антисептике, обработать только ранку, не касаясь кожи  3) Хорошо растянуть края пупочной ранки указательным и большим пальцами левой руки  4) С помощью пипетки или ватного тампона, взятого пинцетом, обильно покрыть пупочную ранку 3% раствором перекиси водорода  5) Через 20-30 с просушить ранку, тушируя ее сухим стерильным ватным шариком с помощью пинцета. Шарики/тампоны поместить в лоток | 0,4 |
| 79. | Определите последовательность действий при обследовании пациента:  1) Пальпация  2) Аускультация  3) Осмотр  4) Перкуссия | 0,4 |
| 80. | Распределите тяжесть одышки в соответствии со шкалой MRCот наименьшей к наибольшей:  1) Одышка заставляет больного идти более медленно по сравнению с другими людьми того же возраста, или появляется необходимость делать остановки при ходьбе в своем темпе по ровной поверхности  2) Одышка при быстрой ходьбе или при подъеме на небольшое возвышение  3) Одышка делает невозможным для больного выход за пределы своего дома, или одышка появляется при одевании и раздевании  4) Одышка заставляет больного делать остановки при ходьбе на расстояние около 100 м или через несколько минут ходьбы по ровной поверхности | 0,4 |