

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ КОМПЛЕКСНОЕ ЗАДАНИЕ I ЭТАПА
заключительного этапа Всероссийской олимпиады
профессионального мастерства обучающихся
по специальности среднего профессионального образования
34.02.01 Сестринское дело

ТЕСТОВОЕ ЗАДАНИЕ

Задание I этапа состоит из теоретических вопросов, объединённых в тестовое задание, и практических задач. Тестовое задание выполняется на компьютере и включает в себя вопросы, охватывающие содержание:

- общепрофессиональных дисциплин;
- профессиональных модулей:
 - ПМ.01 Проведение профилактических мероприятий;
 - ПМ.02 Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессе;
 - ПМ.03 Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстремальных состояниях;
 - ПМ.04 Выполнение работ по профессии младшая медицинская сестра по уходу за больными.

Общее количество теоретических вопросов каждому участнику – 40. В тестовом задании представлены вопросы 4 типов:

1. Вопрос закрытой формы с выбором одного варианта ответа состоит из неполного тестового утверждения с одним ключевым элементом и множеством допустимых заключений, одно из которых является правильным. Конкурсанту необходимо выбрать один верный ответ из 4 предложенных вариантов.

2. Вопрос открытой формы имеет вид неполного утверждения, в котором отсутствует один или несколько ключевых элементов, в качестве которых могут быть: число, слово или словосочетание. На месте ключевого элемента в тексте задания ставится многоточие или знак подчеркивания. Конкурсанту необходимо внести в поле для ответа слово, цифру или словосочетание. В цифрах в качестве десятичного разделителя используется запятая. Слова вводятся в том числе и падеже в каком они подходят по смыслу вопроса если иное не указано в задании.

3. Вопрос на установление соответствия. Состоит из двух групп элементов и четкой формулировки критерия выбора соответствия между ними. Соответствие устанавливается по принципу 1:1 (одному элементу первой группы соответствует только один элемент второй группы). Внутри каждой

группы элементы должны быть однородными. Количество элементов во второй группе должно соответствовать количеству элементов первой группы. Количество элементов как в первой, так и во второй группе должно быть не менее 4. Конкурсанту необходимо установить соответствие каждого элемента первой группе элементам второй.

4. Вопрос на установление правильной последовательности состоит из однородных элементов некоторой группы и четкой формулировки критерия упорядочения этих элементов. Конкурсанту необходимо распределить элементы в той последовательности, в указано в задании.

Время выполнения тестового задания – 60 минут.

Алгоритм формирования содержания задания «Тестирование»

№ п\п	Наименование темы вопросов	Кол-во вопросов	Формат вопросов			
			Выбор ответа	Открытая форма	Вопрос на соответствие	Вопрос на установление последовательности
	<i>I. Инвариантная часть тестового задания:</i>					
1	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4	1	1	1	1
2	Оборудование, материалы, инструменты	4	1	1	1	1
3	Системы качества, стандартизации и сертификации	4	1	1	1	1
4	Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды	4	1	1	1	1
5	Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности	4	1	1	1	1
	ИТОГО:	20				
	<i>II. Вариативная часть тестового задания:</i>					
1	Общепрофессиональные дисциплины	10	3	5	1	1
2	Профессиональные модули	10	2	3	3	2
	ИТОГО:	20				
	ИТОГО:	40				

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ТЕСТОВОГО ЗАДАНИЯ
заключительного этапа Всероссийской олимпиады
профессионального мастерства обучающихся
по специальности среднего профессионального образования
34.02.01 Сестринское дело

Выполнение теоретического задания участниками заключительного этапа Всероссийской олимпиады оценивается по количеству правильно выполненных тестовых заданий. Максимальное количество 20 баллов.

Оценка выполнения теоретического задания осуществляется в соответствии со следующими индикаторами:

- а) основные целевые индикаторы: качество ответов на каждый тестовый вопрос (правильный ответ/неправильный ответ);
- б) полнота знаний, системность, обобщённость знаний;
- в) штрафные целевые индикаторы: создание помех для выполнения задания другими участниками Олимпиады.

За создание помех для выполнения задания другими участниками Олимпиады участник получает 1 штрафной балл за однократное создание помех, за двукратное – 2 балла.

Структура оценки за тестовое задание

№ п\п	Наименование темы вопросов	Кол-во вопросов	Количество баллов				
			Выбор ответа	Открытая форма	Вопрос на соответствие	Вопрос на установление последовти	Макс. балл
	<i>I. Инвариантная часть тестового задания:</i>						
1	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4	0,1	0,2	0,3	0,4	1
2	Оборудование, материалы, инструменты	4	0,1	0,2	0,3	0,4	1
3	Системы качества, стандартизации и сертификации	4	0,1	0,2	0,3	0,4	1
4	Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды	4	0,1	0,2	0,3	0,4	1
5	Экономика и правовое	4	0,1	0,2	0,3	0,4	1

	обеспечение профессиональной деятельности						
	ИТОГО:	20					5
	<i>II. Вариативная часть тестового задания:</i>						
1	Общепрофессиональные дисциплины	10	0,3	1,0	0,3	0,4	2
2	Профессиональные модули	10	0,2	0,9	1,5	0,4	3
	ИТОГО:	20					5
	ИТОГО:	40					10

I. ИНВАРИАНТНАЯ ЧАСТЬ ТЕСТОВОГО ЗАДАНИЯ

Раздел 1. Информационные технологии
в профессиональной деятельностиВыбор ответа:

1. Какой двоичной комбинации соответствует число 5 в десятичной системе счисления?

- а) 011
- б) 101
- в) 001
- г) 010

2. Система счисления, в которой значение символа не зависит от места, занимаемого в числе?

- а) непозиционная
- б) десятичная
- в) шестнадцатеричная
- г) позиционная

3. Выражение $(5(A_2+C_3))/(3(2B_2-3D_3))$ в электронной таблице имеет вид:

- а) $5(A_2+C_3)/3(2B_2-3D_3)$
- б) $5*(A_2+C_3)/3*(2*B_2-3*D_3)$
- в) $5*(A_2+C_3)/(3*(2*B_2-3*D_3))$
- г) $5(A_2+C_3)/(3(2B_2-3D_3))$

4. Укажите в правильной последовательности состав адреса ячейки с абсолютной ссылкой, находящейся в ячейке A5.

- 1) \$ знак
- 2) A (на русском языке)
- 3) A (на латинском языке)
- 4) Цифра 5

- а) 1314
- б) 24
- в) 314
- г) 1214

5. Число 129 в двоичной системе счисления – это...

- А) 10000001
- Б) 10000010
- В) 10000000
- Г) 11000000

Открытого типа:

6. Сколько секунд потребуется модему, передающему сообщения со скоростью 28 800 бит/с, чтобы передать 100 страниц текста в 30 строк по 60 символов каждая, при условии, что каждый символ кодируется 1 байтом?

Ответ:

7. Ненужные пользователю рассылки сообщений по электронной почте в сети Интернет – это ...

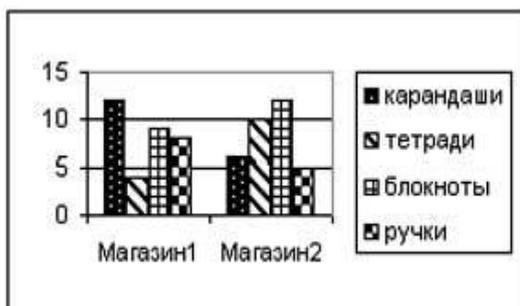
Ответ:

8. В электронной таблице содержатся числовые значения в ячейках с A1 по A98. Напишите выражение, которое нужно записать в свободную ячейку для вычисления среднего значения этих данных (с учетом регистра), используя встроенную функцию.

Ответ:

9. Дан фрагмент электронной таблицы:

	А	В	С
1		Магазин1	Магазин2
2	карандаши	12	6
3	тетради	4	10
4	блокноты	9	12
5	ручки	8	5



Укажите диапазон клеток, по которому была построена следующая диаграмма.

Ответ:

10. Дана таблица еженедельного расхода материалов фирмы:

№№	Объект	Бетон	Щебень	Асфальт
1	Коломяти	100	300	200
2	Каменка	120	200	200
3	Долгое	130	350	300
4	Каменка - 2	120	450	250
5	Удельный парк	100	500	100
6	Комендантский	130	250	150

На каком месте окажется объект «Каменка 2» после одновременной сортировки данных сначала по убыванию расхода «Бетона», а затем, если данные поля «Бетон» совпадают – по возрастанию поля «Щебень» (внутри группы совпадений)?

Ответ:

На соответствие:

11. Установите соответствие между функцией электронной таблицы и ее обозначения.

1. СУММ	А) вычисление суммы значений
2. СРЗНАЧ	Б) вычисление среднего значения
3. ДИСП	В) вычисление дисперсии
4. СЧЕТ	Г) определение количества значений

Ответ:

1	2	3	4

12. Выберите интервалы, на которых выполняются данные условия:

1. NOT (X>=7) AND (X<3) OR NOT (X<=10)	А) $(-\infty; 3) \cup (10; +\infty)$
2. (X>=7) AND NOT (X<3) OR (X<=10)	Б) $(-\infty; +\infty)$
3. NOT (X>=7) OR (X<3) AND (X<=10)	В) $(-\infty; 7)$
4. (X>=7) OR (X<3) AND NOT (X<=10)	Г) $[7; +\infty)$

Ответ:

1	2	3	4

13. Поставьте в соответствие значения:

1. CCCXLIV	А) 344
2. 10001001 ₂	Б) 137
3. 734 ₈	В) 476
4. 1DF ₁₆	Г) 479

Ответ:

1	2	3	4

14. 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

Ответ:

1	2	3	4

15. 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

Ответ:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

16. В таблице приведены запросы к поисковому серверу. Расположите номера запросов в порядке убывания количества страниц, которые найдет поисковый сервер по каждому запросу. Для обозначения логической операции «ИЛИ» в запросе используется символ |, а для логической операции «И» - &.

- 1) принтеры & сканеры & продажа
- 2) принтеры & продажа
- 3) принтеры | продажа
- 4) принтеры | сканеры | продажа

Ответ:

17. Петя записал IP-адрес и номер порта игрового сервера на листке бумаги и положил его в карман куртки. Петина мама случайно постирала куртку вместе с запиской. После стирки Петя обнаружил в кармане четыре обрывка с

фрагментами IP-адреса и номера порта. Эти фрагменты обозначены буквами А, Б, В и Г. Восстановите IP-адрес и номер порта игрового сервера. В ответе укажите последовательность букв, обозначающих фрагменты, в порядке, соответствующем IP-адресу.

:8081	28.1	192.16	8.1
А	Б	В	Г

Ответ:

18. Укажите правильную последовательность действий при полном цикле компьютеризированного функционального исследования:

- 1) Регистрация показателей пациента
- 2) Просмотр на мониторе
- 3) Редактирование записи
- 4) Вычислительный анализ
- 5) Документирование

Ответ:

19. Сотрудники компьютерной службы подготовили список компьютерных товаров (комплектующих), которые вам необходимо закупить для качественного функционирования вашего деканата. Список приведен ниже. Названия были утеряны.

Наименование	Характеристика
А	LCD 19" LG Flatron W1934S-SN (Silver, TN+Film, Wide, 1440*900 Matte, 300 кд/м2, 1000:1, 5 мс, 160°гор./160°вер.)
Б	Canon PIXMA iP3500 (A4, струйный, 4 цвета, 4 картриджа, капля - 2 пл., разрешение до 4800*1200 dpi, 25/17 ppm, 36дБ, USB, печать без полей, PictBridge, 4.9 кг)
В	CompactFlash 4Gb Aрасer 133x (для зеркальных фотокамер Canon/Nikon/Sony/Pentax/Samsung, а также для КПК)
Г	HDD SAS 1Tb(1000Gb) Seagate <ST31000640SS> (Barracuda ES.2, SAS, 7200rpm, 16Mb, NCQ)
Д	Intel Pentium-IV 531 <ОЕМ> (3.0Ghz, кэш 1Mb, 64-bit, FSB 800Mhz, Prescott 0.09 мкм, подд. HT, SSE3, EVP, TDP 84W)

1 – Принтер

2 – Монитор

- 3 – Видеокарта
- 4 – Звуковая карта
- 5 – Флеш-накопитель
- 6 – Жесткий диск
- 7 – Сканер
- 8 – Процессор

Ответ:

20. Укажите упорядоченную по убыванию последовательность значений.

- 1. 1000 байта
- 2. 1 Кбайта
- 3. 10 000 бит

Ответ:

Раздел 2. Оборудование, материалы, инструменты

Выбор ответа:

1. Стерильную пункцию выполняют с помощью:

- а) иглы Дюфо
- б) иглы Кассирского
- в) иглы Бира
- г) иглы Купера

2. Для организации помещения для хранения медицинских и фармацевтических товаров необходимо иметь всё, кроме:

- а) шкафы;
- б) гигрометры;
- в) термометры;
- г) нефелометры.

3. Бикс (коробка стерилизационная) по автору называется:

- а) коробка Шиммельбуша
- б) коробка Шиммельпфеннига
- в) коробка Шиммеля
- г) коробка Шиммельберга

4. В соответствие с ГОСТ Р 52623.4 – 2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств» длина иглы для подкожной инъекции составляет:

- а) 15 мм
- б) 25 мм
- в) 38-40 мм
- г) 40-60 мм

5. Бронхиальная обструкция выявляется с помощью:

- а) спирографа
- б) бронхоскопа
- в) флюорографа
- г) капнографа

Открытого типа:

6. Как называется прибор для неинвазивного метода определения степени насыщения артериальной крови кислородом, устанавливаемого на ногтевую фалангу пальца?

Ответ:

7. Прибор для измерения толщины кожной складки – это ...

Ответ:

8. Хирургический инструмент, предназначенный для проникновения в брюшную полость через покровные ткани с сохранением её герметичности в ходе лапароцентеза – это...

Ответ:

9. Устройство для проведения ингаляции, использующее сверхмалое дисперсное распыление лекарственного вещества – это...

Ответ:

10. Зажим для подачи стерильных инструментов и перевязочного материала во время операции, для введения тампонов и дренажей называют ...

Ответ:

На соответствие:

11. Установите соответствие между типом конуса-наконечника шприца и его названием:

 1	А) LUER SLIP (коаксиального типа)
 2	Б) LUER LOCK

 <p>3</p>	<p>В) Катетерного типа</p>
 <p>4</p>	<p>Г) LUER SLIP (эксцентрического типа)</p>

Ответ:

1	2	3	4

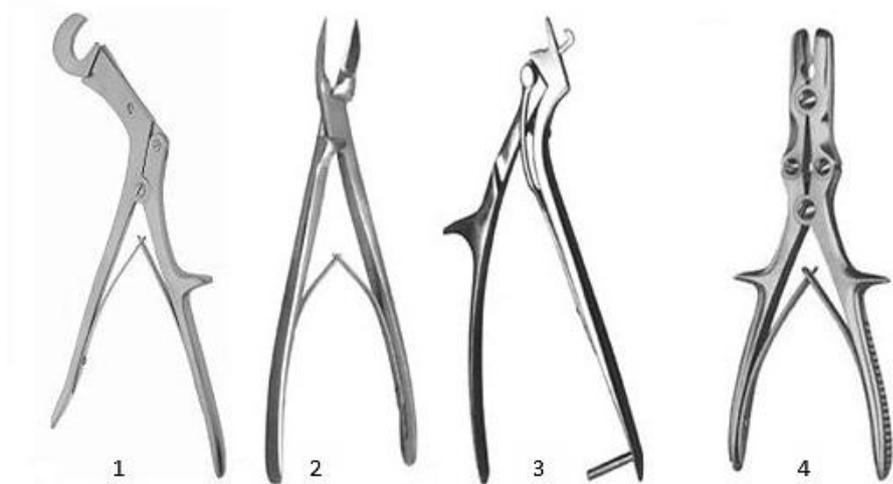
12. Установите соответствие между названием инструмента и группой, к которой он относится:

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

Ответ:

1	2	3	4

13. Установите соответствие между цифрой и названием костных кусачек:



1.	А) кусачки реберные
2.	Б) кусачки Листона
3.	В) кусачки Люэра
4.	Г) кусачки Дальгрена

Ответ:

1	2	3	4

14. Установите соответствие между назначением и названием иглы:

1. Игла-троакар для пункции спинно-мозгового канала	А) Игла Кассирского
2. Вспомогательный хирургический инструмент для подведения лигатуры под кровеносные сосуды при их перевязке	Б) Игла Дешана
3. Предназначена для установки эпидурального катетера при проведении эпидуральной анестезии	В) Игла Хабера-Туохи
4. Предназначена для выполнения стерильной пункции	Г) Игла Бира

Ответ:

1	2	3	4

15. Установите соответствие между видом шовного материала и представителем:

1. Рассасывающийся	А) Лавсан
2. Медленно рассасывающийся	Б) Неокетгут
3. Не рассасывающийся	В) Кетгут
4. Условно рассасывающиеся	Г) Шелк

Ответ:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

16. Определить порядок расшифровки срока хранения фармацевтического товара:

1) порядковый номер

2) год

3) месяц

Ответ:

17. Определите порядок при расшифровке кодов медицинской техники:

1) класс

2) группа

3) порядковый номер

4) подкласс

5) подгруппа

Ответ:

18. Определить последовательность элементов конструкции игл хирургических (расположить, начиная с рабочей части):

1) острие

2) ушко

3) тело

Ответ:

19. Определить последовательность элементов конструкции игл инъекционных (расположить, начиная с рабочей части):

1) острие

2) головка

3) тело

Ответ:

20. Определить последовательность элементов конструкции молотка неврологического (расположить, начиная с рабочей части):

1) бойок резиновый;

2) ручка;

3) кольцо.

Ответ:

Раздел 3. Системы качества, стандартизации и сертификации

Выбор ответа:

1. 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»

2. Согласно определению, средство удовлетворения потребности – это:

- а) объект
- б) качество
- в) субъект
- г) стандарт качества

3. ВОЗ рекомендует учитывать и оценивать компоненты деятельности здравоохранения, влияющих на здоровье:

- а) соблюдение медицинских технологий
- б) оптимальность использования ресурсов
- в) удовлетворенность пациента медицинским обслуживанием
- г) все перечисленные

4. 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

5. К существенным признакам оценки качества медицинской помощи не относятся:

- а) разработка и внедрение стандартов
- б) соответствие медицинских технологий стандартам качества диагностики и лечения
- в) наличие медицинской и социальной составляющих
- г) удовлетворенность пациента медицинскими услугами

Открытого типа:

6. Стандарт – это образец, ..., модель, принимаемые за исходные для сопоставления с ними других подобных объектов.

Ответ:

7. ... медицинской помощи – это показатель соответствия технологии медицинского обслуживания потребностям и ожиданиям населения в рамках приемлемого для пациента качества жизни.

Ответ:

8. Коэффициент медицинской ... – это отношение числа случаев достигнутых медицинских результатов к общему числу случаев оказания медицинской помощи.

Ответ:

9. ... качеством – это часть менеджмента качества, направленная на выполнение требований к качеству.

Ответ:

10. Контроль ... – это система мер оперативного характера, позволяющих оценивать выполнение основных компонентов качества медицинской помощи.

Ответ:

На соответствие:

11. Определите соответствие определений предложенным понятиям:

1. Процесс обмена информацией между различным персоналом, принимающим участие в оказании помощи	А) Потоки пациентов
2. Процесс движения пациентов в системе производства медицинских услуг (МО), когда они обращаются за медицинской помощью и получают ее	Б) Информационные потоки
3. Процесс распределения материалов в системе производства медицинских услуг	В) Материальные потоки
4. Большинство процессов являются	Г) Множественные потоки

процессами множественных потоков, таким образом, пациенты, материалы, информация и т.д. вовлекаются в один и тот же процесс оказания помощи одновременно	
--	--

Ответ:

1	2	3	4

12. 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

Ответ:

1	2	3	4

13. Определите соответствие определений стандартов:

1. Стандарт, обязательный для выполнения на территории субъекта Российской Федерации и полностью включающий в себя федеральный стандарт	А) Федеральный стандарт России
2. Стандарты, принятые в конкретном медицинском учреждении, дополняют и уточняют территориальные тре-	Б) Территориальный стандарт России

бования.	
3. Предусматривающие наличие только одного стандарта	В) Локальные стандарты
4. Стандарт, обязательный для выполнения на всех территориях Российской Федерации	Г) Простые стандарты

Ответ:

1	2	3	4

14. 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 со-	Г) Организационные стандарты

ответствующих заболеваниях и затраты на их выполнение, естественно, с учетом реальных возможностей медицинского учреждения.	
---	--

Ответ:

1	2	3	4

15. Определите соответствие между категориями управления качеством и их содержанием.

1. Способы, которыми органы управления воздействуют на процесс, обеспечивая достижение и поддержание планируемого результата.	А) Субъект управления
2. Уровень и состояние качества медицинской помощи с учетом интересов производителя и потребителя.	Б) Объект управления
3. Качество медицинской помощи.	В) Цель управления
4. Управляющие органы всех уровней, призванные обеспечить качество.	Г) Методы и средства управления

Ответ:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

16. 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

Ответ:

17. Определите последовательность процесса непрерывного улучшения качества:

- 1) Мотивация и обучение команды, обеспечение ее работы
- 2) Определение того, что следует улучшить

3) «Пилотное» исследование результативности изменений

4) Выбор команды, работающей над каждой задачей

Ответ:

18. Определите порядок оказания медицинской помощи:

1) Правила организации деятельности медицинской организации

2) Определение стандарта оснащения медицинской организации

3) Определение рекомендуемых штатных нормативов медицинской организации

4) Определение этапов оказания медицинской помощи

Ответ:

19. 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

Ответ:

20. Определите пошаговую последовательность управления качеством медицинской помощи в зависимости от основных уровней:

1) Уровень выработки решений

2) Уровень принятия решений

3) Сбор и накопление информации

4) Уровень анализа информации

Ответ:

Раздел 4. Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности

Выбор ответа:

1. 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.

2. Имеет ли право пациент на отказ от медицинского вмешательства, согласно «Закону об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»?
 - а) нет, не имеет;
 - б) имеет в любом случае;
 - в) имеет при благоприятном течении болезни;
 - г) имеет при неблагоприятном течении болезни.

3. 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

4. По общему правилу действие закона распространяется на отношения:
 - а) возникающие после введения его в действие
 - б) возникающие после введения его в действие при обязательном согласии сторон
 - в) возникшие до введения его в действие по соглашению сторон;
 - г) возникшие до введения его в действие по требованию одной из сторон

5. Может ли медицинский работник разгласить врачебную тайну?

- а) ни при каких обстоятельствах;
- б) только после смерти пациента;
- в) только в особых, оговоренных законом случаях;
- г) только с разрешения родственников пациента.

Открытого типа:

6. Сокращенная продолжительность рабочего времени устанавливается: для работников в возрасте от шестнадцати до восемнадцати лет – не более ... часов в неделю (укажите в цифрах).

Ответ:

7. Уголовным кодексом Российской Федерации предусмотрен общий минимальный возраст уголовной ответственности ... лет (укажите в цифрах):

Ответ:

8. Заключение трудового договора допускается с лицами, достигшими возраста ... лет, за исключением случаев, предусмотренных Трудовым Кодексом, другими федеральными законами (укажите в цифрах)

Ответ:

9. Срок испытания при приеме на работу не может превышать ... месяцев (укажите цифрой).

Ответ:

10. Экспертиза временной нетрудоспособности проводится лечащим врачом, который единолично выдает гражданам листки нетрудоспособности сроком до ... календарных дней включительно (укажите цифрой).

Ответ:

На соответствие

16. 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

Ответ:

1	2	3	4

17. 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 <u>иным работником</u> , имеющим	Г) Медицинская деятельность

<p>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</p>	
---	--

Ответ:

1	2	3	4

18. Установите соответствие:

<p>1. Возникающее в связи с воздействием патогенных факторов нарушение деятельности организма, работоспособности, способности адаптироваться к изменяющимся условиям внешней и внутренней среды при одновременном изменении защитно-компенсаторных и защитно-приспособительных реакций и механизмов организма</p>	<p>А) основное заболевание</p>
<p>2. Изменения организма, возникающие в связи с воздействием патогенных и (или) физиологических факторов и требующие оказания медицинской помощи</p>	<p>Б) сопутствующее заболевание</p>
<p>3. Заболевание, которое не имеет причинно-следственной связи с основным заболеванием, уступает ему в степени необходимости оказания медицинской помощи, влияния на работоспособность, опасности для жизни и здоровья и не является причиной смерти</p>	<p>В) заболевание</p>

4. Заболевание, которое само по себе или в связи с осложнениями вызывает первоочередную необходимость оказания медицинской помощи в связи с наибольшей угрозой работоспособности, жизни и здоровью, либо приводит к инвалидности, либо становится причиной смерти	Г) состояние
---	--------------

Ответ:

1	2	3	4

19. Установите соответствие:

1. Физическое лицо, которое имеет медицинское или иное образование, работает в медицинской организации и в трудовые (должностные) обязанности которого входит осуществление медицинской деятельности, либо физическое лицо, которое является индивидуальным предпринимателем, непосредственно осуществляющим медицинскую деятельность	А) пациент
2. Физическое лицо, которому оказывается медицинская помощь или которое обратилось за оказанием медицинской помощи независимо от наличия у него заболевания и от его состояния	Б) медицинская организация
3. Врач, на которого возложены функции по организации и непосредственному оказанию пациенту медицинской помощи в период наблюдения за ним и его лечения	В) медицинский работник
4. Юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, осуществляющее в качестве основного (уставного) вида деятельности медицинскую деятельность на основа-	Г) лечащий врач

нии лицензии, выданной в порядке, установленном законодательством Российской Федерации о лицензировании отдельных видов деятельности	
--	--

Ответ:

1	2	3	4

20. Установите соответствие

1. Оказывается гражданам при заболеваниях, несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	А) Первичная медико-санитарная помощь
2. Является основой системы оказания медицинской помощи и включает в себя мероприятия по профилактике, диагностике, лечению заболеваний и состояний, медицинской реабилитации, наблюдению за течением беременности, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	Б) Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь
3. Представляет собой комплекс медицинских вмешательств, направленных на избавление от боли и облегчение других тяжелых проявлений заболевания, в целях улучшения качества жизни неизлечимо больных граждан	В) Скорая, в том числе скорая специализированная, медицинская помощь
4. Оказывается врачами-специалистами и включает в себя профилактику, диагностику и лечение заболеваний и состояний (в том числе в период беременности, родов и послеродовой период), требующих использования специальных методов и сложных медицинских технологий,	Г) Паллиативная медицинская помощь

а также медицинскую реабилитацию			
Ответ:			
1	2	3	4

На правильную последовательность:

16. Расположите нормативно-правовые акты в порядке убывания их юридической силы:

- 1) Федеральный закон;
- 2) Постановление Правительства Российской Федерации;
- 3) Конституция Российской Федерации;
- 4) Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Ответ:

17. 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.

Ответ:

18. 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

Ответ:

19. Расположите нормативно-правовые акты в порядке убывания их юридической силы:

- 1) Федеральный закон
- 2) Указ Президента Российской Федерации
- 3) Приказ главного врача медицинской организации
- 4) Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации

Ответ:

20. Расположите нормативно-правовые акты в порядке убывания их юридической силы:

- 1) Указ Президента Российской Федерации
- 2) Приказ Министерства здравоохранения субъекта Федерации
- 3) Приказ главного врача медицинской организации
- 4) Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации

Ответ:

Раздел 5. Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды

Выбор ответа:

1. Терроризм относится к чрезвычайным ситуациям
 - а) природного характера
 - б) техногенного характера
 - в) антропогенного характера
 - г) социального характера

2. Оружие массового поражения, основанное на действии отравляющих веществ
 - а) ядерное оружие
 - б) бактериологическое оружие
 - в) химическое оружие
 - г) лазерное оружие

3. К коллективным средствам защиты относятся
 - а) изолирующие противогазы
 - б) АИ-2, ИПП-11
 - в) противорадиационное укрытие
 - г) ОЗК, Л-1

4. Наложённая на нос и подбородок повязка называется
 - а) плащевидная
 - б) плющевидная
 - в) черепашья
 - г) пращевидная

5. Достижение неподвижности костей в месте перелома это – ...
 - а) иммобилизация
 - б) транспортировка
 - в) обезболивание
 - г) эвакуация

Открытого типа:

6. Удаление радиоактивных веществ с заражённой территории, с поверхности зданий, сооружений, техники, одежды, воды, продовольствия называется ...

Ответ:

7. По принципу защитного действия средства индивидуальной защиты подразделяются на ... и ... (ответ представить через пробел)

Ответ:

8. Табельным средством частичной санитарной обработки является индивидуальный ... пакет.

Ответ:

9. Какова минимальная доза облучения, при которой развивается острая лучевая болезнь (в Грехах) (ответ представить в виде целого числа)

Ответ:

10. Как называется поток лучей и нейтронов из зоны ядерного взрыва? (ответ состоит из двух слов)

Ответ:

На соответствие

11. Установите соответствие между видами кровотечения и их характеристиками:

1. Артериальное	А. Кровь сочится по всей поверхности раны
2. Венозное	Б. Кровь имеет темный цвет, вытекает из раны непрерывно
3. Капиллярное	В. Кровь алая, вытекает пульсирующей струей
4. Смешанное	Г. Возникает при массивных повреждениях

Ответ:

1	2	3	4

12. Установите соответствие между травмой и положения пострадавшего при транспортировке:

1. Травма груди.	А. Лежа 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

Ответ:

1	2	3	4

13. Установите соответствие медицинских средств индивидуальной защиты и их представителей:

1. Адсорбенты	А. Церукал
2. Комплексоны	Б. Пентацин
3. Радиопротекторы	В. Соли молочной кислоты
4. Противорвотные	Г. Цистамин

Ответ:

1	2	3	4

14. Установите соответствие между отравляющим веществом и его антидотом:

1. Опиаты	А. Карбоксим
2. Цианиды	Б. Этанол
3. Метанол	В. Антициан
4. Зарин	Г. Налоксон

Ответы:

1	2	3	4

15. Установите соответствие между токсичным химическим веществом и его характеристикой:

А. Бесцветный газ с резким запахом, легче воздуха	1. Фосген
Б. Зеленовато-желтый газ, с неприятным запахом, тяжелее воздуха	2. Хлор
В. Прозрачная жидкость с запахом винного спирта	3. Аммиак
Г. Газ с удушливым запахом прелого сена или гнилых яблок	4. Метанол

Ответы:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

16. Распределите в порядке возрастающей надежности защитных свойств инженерные сооружения, название которых приведены ниже:

- 1) убежища;
- 2) закрытые защитные щели;
- 3) противорадиационное укрытие;
- 4) траншеи.

Ответ:

17. Распределите перечисленные ниже названия групп чрезвычайных ситуаций в порядке масштаба их воздействия (от минимального к максимальному):

- 1) региональные;
- 2) местного масштаба;
- 3) локальные;
- 4) объектные;

Ответ:

18. Какова последовательность оказания первой помощи при коллапсе?

- 1) приподнять нижнюю часть туловища;
- 2) согреть ноги;
- 3) уложить пострадавшего на спину;
- 4) дать понюхать нашатырный спирт.

Ответ:

19. Каков алгоритм оказания первой помощи пострадавшему при синдроме длительного сдавления?

- 1) Ввести противоболевое средство
- 2) Наложить жгут у основания конечности
- 3) Выполнить иммобилизацию
- 4) Извлечь пострадавшего из места получения травмы

Ответ:

20. Последовательность действий водителя при дорожно-транспортном происшествии?

- 1) остановить транспортное средство
- 2) приступить к оказанию помощи
- 3) включить аварийную сигнализацию и выставить знак аварийной остановки
- 4) вызвать скорую медицинскую помощь/ службу спасения

Ответ:

II. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ ТЕСТОВОГО ЗАДАНИЯ

Раздел 1. Общепрофессиональные дисциплины

Выбор ответа:

1. Вопросы всасывания, распределения, биотрансформации и выведения лекарственных препаратов изучает
 - а) фармакодинамика
 - б) фармакокинетика
 - в) хронофармакология
 - г) фармакопея

2. Система, обеспечивающая необходимые условия хранения и транспортировки иммунобиологических препаратов от предприятия-изготовителя до вакцинируемого, называется ...
 - а) холодовая цепь
 - б) температурный режим
 - в) условия хранения
 - г) режим хранения

3. Какие лекарственные средства НЕ относятся к иммунобиологическим лекарственным препаратам:
 - а) вакцины и сыворотки
 - б) токсины и анатоксины
 - в) пробиотики
 - г) иммуноглобулины и аллергены

4. В какой цвет окрашивается кал при приеме препаратов висмута («Де-Нол», «Гастро-норм» и др.), относящиеся к группе «Противоязвенные препараты и препараты для лечения гастроэзофагеального рефлюкса»
 - а) жёлтый
 - б) чёрный
 - в) зелёный
 - г) красный

5. В правое предсердие впадают сосуды:
 - а) аорта
 - б) верхняя и нижняя полая вены
 - в) легочные вены

г) легочные артерии

6. Дыхательный центр находится в:

- а) мозжечке
- б) продолговатом мозге
- в) спинном мозге
- г) коре больших полушарий головного мозга

7. Физиологический изгиб позвоночника кзади называется

- а) лордоз
- б) сколиоз
- в) кифоз
- г) синостоз

8. Митральный клапан находится:

- а) левом предсердно-желудочковом отверстии
- б) правом предсердно-желудочковом отверстии
- в) в устье легочного ствола
- г) в устье аорты

9. Хранение лекарственных препаратов осуществляется:

- а) по токсикологическим группам
- б) с учетом физико-химических свойств
- в) по фармакологическим группам
- г) с учетом всех вышеперечисленных факторов

10. Условие хранения «прохладное место» означает температурный интервал:

- а) от 2°C до 8°C
- б) от 15°C до 25°C (до 30°C в зависимости от климатической зоны)
- в) от 8°C до 15°C
- г) от -5°C до -18°C

11. Если специальные условия хранения не указаны в нормативной документации, хранение лекарственных препаратов осуществляется при относительной влажности:

- а) не более 60±5%
- б) не более 65±5%
- в) не более 70±5%

г) не более $75 \pm 5\%$

12. «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

13. Антициклонический тип атмосферной циркуляции характеризуется:

- а) уменьшением скорости движения воздуха, повышением барометрического давления, сухой, ясной погодой
- б) осадками, усилением ветра, понижением барометрического давления
- в) прохождением атмосферного фронта
- г) понижением солнечной активности

14. Прибор для измерения влажности воздуха в помещении:

- а) барограф
- б) кататермометр
- в) анемометр
- г) гигрометр

15. Жизненная емкость легких (ЖЕЛ) – это...

- а) максимальный объем воздуха, вентилируемый в течение 1 минуты
- б) объем воздуха, остающегося в легких после спокойного выдоха
- в) максимальный объем воздуха, выдыхаемого из легких после максимального вдоха
- г) максимальный объем воздуха, который можно вдохнуть после спокойного выдоха

Открытая форма:

16. Питьевая вода должна быть безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу и иметь благоприятные ... свойства.

Ответ:

17. ... – 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.

Ответ:

18. Структурно-функциональная единица почки – это ...

Ответ:

19. Место контакта между двумя нейронами или между нейроном и получающей сигнал эффекторной клеткой; служит для передачи нервного импульса между двумя клетками – это...

Ответ:

20. Учение о механизмах поддержания здоровья и выздоровления при болезни – это ...

Ответ:

21. Процентная часть объёма, занимаемая клетками крови, от общего объёма крови называется ...

Ответ:

22. Анемия вследствие разрушения эритроцитов – это ... анемия.

Ответ:

23. – ограниченное скопление гноя в тканях или органах вследствие их воспаления с расплавлением тканей и образованием полости.

Ответ:

24. Повторное развитие или повторное усиление (усугубление) симптомов болезни после их устранения или ослабления – это ...

Ответ:

25. Временное уменьшение или устранение проявлений болезни – это ...

Ответ:

26. Совокупность симптомов, объединённых единым патогенезом – это...

Ответ:

27. Процесс прижизненного образования на внутренней поверхности стенки сосудов сгустков крови, состоящих из её элементов – это...

Ответ:

28. Учение о костях – это...

Ответ:

29. Скопление свободной жидкости в брюшной полости – это...

Ответ:

30. Первый шейный позвонок называется ...

Ответ:

31. На границе тонкого и толстого кишечника располагается ... клапан.

Ответ:

32. Применение ингаляционных глюкокортикоидов часто осложняется ... полости рта.

Ответ:

33. Совокупность процессов химического превращения лекарственных средств в организме – это...

Ответ:

34. Поясничная часть позвоночника состоит из ... позвонков (укажите цифрой).

Ответ:

35. Кровь, обогащенная кислородом, из малого круга кровообращения по ... лёгочным венам попадает в левое предсердие (укажите цифрой).

Ответ:

36. Место деления трахеи на главные бронхи, располагающееся на уровне верхнего края V грудного позвонка – это ...

Ответ:

37. Тонкий кишечник имеет ... отделов (укажите число).

Ответ:

38. Учение о внутренних органах пищеварительной, дыхательной и мочеполовой систем – это ...

Ответ:

39. Грудной отдел позвоночника состоит из ... позвонков (укажите цифрой).

Ответ:

40. Учение о мышцах – это...

Ответ:

На соответствие

41. Установите соответствия между цветом кала и заболеваниями или процессами, происходящими в организме:

1. Дисбактериоз кишечника	А) Зелёный
2. Прием препаратов висмута	Б) Обесцвеченный
3. Механическая желтуха	В) Чёрный
4. Кровотечение из нижних отделов кишечника	Г) Красный

Ответ:

1	2	3	4

42. 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

Ответ:

1	2	3	4

43. Установите соответствие между буквенным обозначением и химическим названием витамина:

1. В ₁	А) Цианокобаламин
2. В ₆	Б) Ниацин
3. В ₉	В) Тиамин
4. В ₁₂	Г) Пиридоксин

Ответ:

1	2	3	4

44. Установите соответствие между химическим и физиологическим названием витамина:

1. Ретинол	А) Антидерматитный
2. Пиридоксин	Б) Антипеллагрический
3. Ниацин	В) Антисерофтальмический
4. Кальциферол	Г) Антирахитический

Ответ:

1	2	3	4

45. 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

Ответ:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

46. Расположите в правильной последовательности отделы желудочно-кишечного тракта

- 1) двенадцатиперстная кишка
- 2) слепая кишка
- 3) подвздошная кишка
- 4) тощая кишка

Ответ:

47. 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.

Ответ:

48. Расположите в правильной последовательности отделы большого круга кровообращения:

- 1) левый желудочек
- 2) правое предсердие
- 3) нижняя полая вена
- 4) аорта

Ответ:

49. Расположите в правильной последовательности отделы малого круга кровообращения:

- 1) легочный ствол
- 2) легочные вены
- 3) правый желудочек
- 4) левое предсердие

Ответ:

50. Расположите в правильной последовательности отделы мочевыделительной системы у мужчин:

- 1) губчатый отдел уретры
- 2) простатический отдел уретры
- 3) мочевого пузыря
- 4) перепончатый отдел уретры

Ответ:

Раздел 2. Профессиональные модули

Выбор ответа:

1. В соответствии с классификацией изделий медицинского назначения по Сполдингу инъекционная игла после в/в инъекции относится к...
 - а) критичным
 - б) полукритичным
 - в) не критичным
 - г) по Сполдингу не классифицируются

2. Нежелание или отказ от приёма пищи – это ...
 - а) руминация
 - б) цитофобия
 - в) анорексия
 - г) булимия

3. Работа центра здоровья ориентирована на ...
 - а) выявление факторов риска у здоровой части населения
 - б) динамическое наблюдение за здоровьем пациентов с хроническими заболеваниями
 - в) лечение хронических заболеваний
 - г) оказание высокотехнологичной медицинской помощи

4. 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) 16-20° С
 - б) 37-38° С
 - в) 23-25° С
 - г) 40-42° С

5. Принцип пробы Зимницкого заключается в ...
 - а) динамическом наблюдении за количеством выделяемой мочи
 - б) динамическом наблюдении за относительной плотностью мочи
 - в) выявлении связи диуреза с режимом дня
 - г) выявлении бактериурии

6. Наиболее частым источником тромбоэмболии легочной артерии является:
 - а) вены нижних конечностей

- б) вены верхних конечностей
- в) правое сердце
- г) вены таза

7. После перенесенного инфекционного заболевания формируется:

- а) естественный приобретенный иммунитет (активный)
- б) естественный пассивный иммунитет
- в) искусственный пассивный иммунитет
- г) инфекционный (нестерильный) иммунитет

8. Наиболее реактогенны:

- а) живые вакцины
- б) убитые вакцины
- в) химические вакцины
- г) рекомбинантные вакцины

9. Рентгенологическое исследование толстой кишки с ретроградным введением в неё рентгеноконтрастного препарата – это...

- а) ирригоскопия
- б) колоноскопия
- в) ректороманоскопия
- г) ректоскопия

10. Исследование кала на скрытую кровь на первом этапе диспансеризации проводится:

- а) пациентам в возрасте 45 лет и старше
- б) всем лицам, подлежащим диспансеризации
- в) пациентам старше 39 лет
- г) пациентам мужского пола старше 65 лет

Открытого типа:

11. Как называется неприятный запах изо рта?

Ответ:

12. Комплекс мероприятий в отношении определенных групп населения, включающий медицинский осмотр врачами нескольких специальностей и применение необходимых методов обследования – это ...

Ответ:

13. Эндоскопическое исследование мочевого пузыря – это...

Ответ:

14. Рентгенологическое исследование нижних дыхательных путей называется...

Ответ:

15. Эндоскопическое исследование прямой и сигмовидной кишки называется...

Ответ:

16. Метод локального воздействия низких температур с лечебной целью, при котором ткани, подлежащие удалению (опухоли головного мозга, миндалины и др.) подвергаются разрушению называется ...

Ответ:

17. Одно из осложнений инсулинотерапии, проявляющееся в виде атрофии или гипертрофии подкожной клетчатки в местах введения инсулина называется ...

Ответ:

18. Патологическое состояние, характеризующееся спадением части или целого легкого вследствие нарушения проходимости респираторных путей называется ...

Ответ:

19. ... – группа хронических профессиональных заболеваний легких, возникающих вследствие длительного вдыхания производственной пыли и характеризующихся развитием диффузного фиброза легочной ткани.

Ответ:

20. Неподвижность сустава, обусловленная главным образом сращением суставных поверхностей после воспалительного процесса или травмы называется ...

Ответ:

21. Распространенное или ограниченное выпадение волос называется ...

Ответ:

22. Черный дегтеобразный стул, характерный для желудочного кровотечения называется ...

Ответ:

23. ... – увеличение размеров кистей рук, стоп и лица вследствие чрезмерной секреции гормона роста (соматотропина), имеющей место при опухоли передней доли гипофиза.

Ответ:

24. Грибковое поражение ногтя – ...

Ответ:

25. ... – заболевание, обусловленное острой недостаточностью в организме никотиновой кислоты (витамин РР) в течение длительного времени.

Ответ:

На соответствие:

26. 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

Ответ:

1	2	3	4

27. 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

Ответ:

1	2	3	4

28. 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

Ответ:

1	2	3	4

29. 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

Ответ:

1	2	3	4

30. 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

Ответ:

1	2	3	4

31. 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

Ответ:

1	2	3	4

32. 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

Ответ:

1	2	3	4

33. 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

Ответ:

1	2	3	4

34. 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

Ответ:

1	2	3	4

35. 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

Ответ:

1	2	3	4

36. 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

Ответ:

1	2	3	4

37. 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) 130-139 и/или 85-89

4. Изолированная систолическая артериальная гипертензия	Г) 140-159 и/или 90-99
---	------------------------

Ответ:

1	2	3	4

38. 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

Ответ:

1	2	3	4

39. 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

Ответ:

1	2	3	4

40. Установите соответствие между электродами для регистрации грудных отведений и местом их наложения

1. V ₁	А) в четвертом межреберье по левому краю грудины
2. V ₂	Б) в пятом межреберье по левой срединно-ключичной линии
3. V ₆	В) на горизонтальной линии V ₄ -V ₅ по

	левой средней подмышечной линии
4. V ₄	Г) в четвертом межреберье по правому краю грудины

Ответ:

1	2	3	4

На правильную последовательность:

41. 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

Ответ:

42. 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

Ответ:

43. Расположите в правильной последовательности порядок регистрации ЭКГ в следующих отведениях на одноканальном электрокардиографе:

- 1) V₁
- 2) II
- 3) aVF
- 4) aVR

Ответ:

44. Расположите в правильной последовательности порядок действий при регистрации ЭКГ:

- 1) наложить электроды
- 2) заземлить аппарат
- 3) записать последовательно 12 отведений
- 4) записать контрольный милливольт

Ответ:

45. 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

Ответ:

46. 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

Ответ:

47. 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

Ответ:

48. 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

Ответ:

49. Определите последовательность действий при обследовании пациента:

- 1) Пальпация
- 2) Аускультация
- 3) Осмотр
- 4) Перкуссия

Ответ:

50. Распределите тяжесть одышки в соответствии со шкалой MRC от 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

Ответ: