

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

«Фельдшерский колледж»

**Комплексный экзамен**

**Специальность 34.02.01 Сестринское дело (базовая подготовка)**

**ОП.05 Гигиена и экология человека**

**ОП.06 Основы микробиологии и иммунологии**

Рассмотрен и одобрен на заседании  
методического совета протокол № 1  
Методист \_\_\_\_\_ Т.Г.Копылова  
«\_\_31\_\_» \_\_08\_\_ 2022г.

**Билет №1**

«У Т В Е Р Ж Д А Ю»  
Зам. директора по учебной работе  
Мокроусова О.Н.  
«\_\_31\_\_» \_\_08\_\_ 2022г.

**Инструкция:**

1. Внимательно прочитайте задачу.
2. Проанализируйте ситуацию и приступайте к выполнению заданий.
3. Ответ запишите в бланке.
4. При ответе соблюдайте последовательность.
5. Максимальное время выполнения задания – 20 мин.

**Задача:**

В хирургическом отделении КГБ №50 в палате №6 находился больной, у которого после операции нагноилась рана. Проводимое лечение антибиотиками не давало никаких результатов. Было принято решение провести микробиологическое исследование.

**Задания:**

1. Перечислите основных возбудителей гнойно-воспалительных заболеваний и назовите биологический материал, который используется для микробиологического исследования.
2. Перечислите методы гигиенических исследований, раскройте их сущность.

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_ Смелова Е.А.

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Фельдшерский колледж»  
**Экзамен**  
**Специальность 34.02.01. Сестринское дело**  
**(базовая подготовка)**  
**по ЕН 02 ИТПД**

Рассмотрен и одобрен на заседании методического совета протокол № 2 Методист _____ Копылова Т.Г. «_31_» 08 2022г.	Билет № 1 Группа _____	У Т В Е Р Ж Д А Й О: Зам. директора по учебной работе _____ Мокроусова О.Н. «_31_» 08 2022 г.
--	---------------------------	--

**Инструкция:**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При выполнении соблюдайте последовательность.
3. Максимальное время выполнения задания 45 минут.
4. Оборудование: персональный компьютер

**Задание для экзамена:**

1. В папке информатика создайте свою папку, в названии папки укажите сначала группу, затем свою фамилию.
2. Создайте новый документ в программе MS Word.
3. Скопируйте предложенный текст (см. Приложение 1) в новый документ
4. Создайте автоматическое оглавление на первой странице документа исходя из смысла текста. Сам текст со второй страницы документа.
5. Отформатируйте весь текст в следующих параметрах:
6. Параметры страницы:
  - a. Ориентация - книжная;
  - b. Поля: Левое – 3 см, Правое – 1 см, Верх и низ – 1,5 см
7. Параметры Абзаца:
  - a. Отступ (слева и справа) =0;
  - b. Первая строка – отступ 3, для списков и заголовков 0;
  - c. Интервал (перед и после) =авто;
  - d. Междустрочный интервал – полуторный, для списков одинарный
  - e. Выравнивание – по ширине, для заголовков по левому
8. Параметры Шрифта:
  - a. Тип шрифта –Times New Roman
  - b. Размер шрифта –12 пунктов
  - c. Начертание – Обычный, для заголовков полужирный
  - d. Цвет – Чёрный
9. Сохраните документ в своей папке под именем «Word»
10. Постройте диаграмму в MS Excel динамику экстенсивного показателя (на 100 000 человек) по болезни сахарный диабет за 2012-2016г. по статистическим данным с сайта Федеральной службы государственной статистики. Для поиска информации используйте поисковые системы сети Интернет. На сайте найдите регламентную таблицу «Заболеваемость населения социально-значимыми болезнями»
11. Сохраните документ в своей папке. Название файла такое-же, как и название сайта Федеральной службы государственной статистики (его адрес)
12. Скопируйте базу данных ДЗ.accdb (в папке с заданием) в свою папку под именем «Access».
13. В базе данных создайте один запрос, показывающий у пациентов параметр СОЭ из Общеклинического анализа крови. Название запроса дайте исходя из его смысла.
14. По своему запросу постройте отчет. Имя отчета, как и у запроса.
15. Используя электронную почту, отправьте работы на почту самому себе. В теме письма укажите: группа, ФИО, ДЗ

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_ Кузнецова Н.Б.



**Тестовый контроль**  
**Специальность 34.02.01. Сестринское дело**  
**ПМ 02 «Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах»**  
**МДК 02.01. Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях**  
**Вариант № 1**

**ФИО студента\_\_\_\_\_ Группа\_\_\_\_\_**

**Дата\_\_\_\_\_**

**Критерии оценки: (на 50 вопросов)**

**Критерии оценки:**

5-отлично – 100%-95% - 50 -48 правильных ответов

4-хорошо - 94%-85% - 47 -43 правильных ответов

3-удовлетворительно - 84%-75% - 42-38 правильных ответов

2 – неудовлетворительно – 74% и менее – 37 и менее правильных ответов

**Время на прохождения теста 50 минут.**

**Внимательно читайте инструкцию к блокам.**

**Инструкция: Выберите один правильный ответ**

**1. Независимое сестринское вмешательство при ишемической болезни сердца, осложненной гипертоническим кризом:**

- a) измерение АД
- б) инъекции клофелина
- в) введение адреналина, кордиамина
- г) всё вышеперечисленное верно

**2. Приоритетная сестринская проблема при астматическом статусе:**

- а) удушье, одышка
- б) бессонница
- в) тревога, страх за исход заболевания
- г) лихорадка, кровохарканье

**3. Жалобы, характерные для анемического синдрома:**

- а) потливость, слабость, чувство "ломоты" в теле
- б) похудание, тошнота, рвота
- в) слабость, головокружение, одышка
- г) жажда, слабость, полиурия

**4. Мокрота при приступе бронхиальной астмы:**

- а) вязкая, стекловидная, трудноотделяемая
- б) обильная, жидкая

в) гнойная, обильная с неприятным запахом

г) слизистая, с прожилками крови

**5. Бициллинопрофилактика при ревматизме проводится с момента последнего обострения в течение:**

а) 1 года

б) 2 лет

в) 4 лет

г) 5 лет

**6. При подготовке к дуоденальному зондированию:**

а) за 3 дня до исследования исключить продукты, вызывающие метеоризм (сырая капуста, молочные продукты, черный хлеб, бобовые)

б) постановка клизмы накануне исследования

в) рекомендован легкий прием пищи за час перед исследованием

г) при метеоризме по назначению врача прием активированного угля или настоя ромашки 2 раза в день

**7. В биохимическом анализе крови при циррозе печени наблюдаются:**

а) повышение АЛТ, АСТ, билирубина

б) увеличение СОЭ, снижение гемоглобина

в) повышение РФ

г) всё перечисленное верно

**8. Хроническое прогрессирующее заболевание печени, характеризующееся значительным уменьшением массы печеночных клеток, перестройкой структуры паренхимы и сосудистой системы, диффузным развитием соединительной ткани:**

а) цирроз печени

б) активный гепатит

в) персистирующий гепатит

г) хронический аутоиммунный гепатит

**9. Немодифицируемый фактор риска ССС:**

а) курение

б) гиподинамия

в) возраст

г) нерациональное питание

**10. Заболевание, характеризующееся повышенной ломкостью костей из-за снижения содержания в них кальция:**

- а) ревматоидный артрит
- б) остеопороз
- в) остеоартроз
- г) остеохондроз

**11. Жалобы пациента при сахарном диабете:**

- а) жажда, кожный зуд
- б) отёки, боли в пояснице
- в) сухой кашель, одышка
- г) снижение памяти, запоры

**12. Настоящие проблемы пациента при ожирении:**

- а) избыточная масса тела, одышка
- б) зябкость, запоры
- в) жажда, кожный зуд
- г) головокружение, диарея

**13. При кетоацидотической коме у пациента медсестра определяет в выдыхаемом воздухе:**

- а) запах алкоголя
- б) запах аммиака
- в) запах ацетона
- г) отсутствие запаха

**14. Инструкция: установите соответствие между диагнозом и его симптомами:**

Диагноз	Симптомы
1. Отек Квинке	А. Аллергическое заболевание, которое характеризуется быстрым распространением высыпаний на коже (зудящих волдырей), представляющих собой отек ограниченного кожного участка
2. Крапивница	Б. Остро развивающаяся и угрожающая жизни генерализованная аллергическая реакция немедленного типа, характеризующаяся снижением артериального давления и нарушением кровоснабжения жизненно важных органов.
3. Анафилактический шок	В. При данной патологии отмечается затрудненное дыхание и глотание. Голос сиплый, грубый кашель, лицо синюшное. Возникает инспираторная одышка, принимающая затем инспираторно-экспираторный характер. Процесс может охватывать всю горло (диффузный отек) или часть ее (локальный отек).

**15. Инструкция: установите соответствие между видом желтухи и причиной ее появления:**

Виды желтух	Причина
1.Надпеченочная (гемолитическая)	A. Эта разновидность желтухи возникает из-за блокирования желчных протоков, соединяющих печень, желчный пузырь и кишечник
2.Печеночная (паренхиматозная)	Б. Этот вид появляется, когда распадается чрезмерно много красных кровяных телец
3.Подпеченочная (механическая)	В. Этот вид связан с повреждениями печени, от которых страдает фильтрующая способность органа, и в кровь попадает слишком много билирубина. Такое возможно при инфекциях печени, гепатитах, циррозе.

**Инструкция: выберите несколько вариантов ответов:**

**16. Основные жалобы пациента при остром гломерулонефrite:**

- а) отеки
- б) боли в эпигастрии
- в) повышение АД
- г ) головные боли

**17.Первая помощь при почечной колике включает:**

- а) успокоить, создать удобное положение в постели, уложить на спину или на бок, обеспечить доступ свежего воздуха.
- б) тепло на поясничную область или сделать по назначению врача горячую лечебную ванну (30-60 мин).
- в) обильное питье
- г) ввести по назначению врача магния сульфат 0,25 %

**18. Бета2-адреномиметики, применяемые при лечении бронхиальной астмы:**

- а) дексаметазон
- б) сальбутамол
- в) беротек
- г) все перечисленные

**19.Рекомендации по питанию при атеросклерозе:**

- а) резко уменьшить употребление насыщенных жирных кислот (животные жиры, сливочное масло, сливки, яйца)
- б) уменьшить потребление клетчатки и фруктов
- в) увеличить потребление клетчатки, сложных углеводов
- г) ограничить потребление поваренной соли до 3-5 г/сутки

**Инструкция: Выберите один правильный ответ**

**20. Операционное белье стерилизуют в режиме:**

- а) 180°с — 60 мин.
- б) 120°с. — 1,1 атм. — 45 мин.
- в) 160°с — 180 мин.
- г) 132°с — 2,0 атм. — 20 мин.

**21. Независимое действие медсестры для удовлетворения потребности дышать у пациента с легочным кровотечением:**

- а) введение гемостатиков
- б) применение холода на грудную клетку и голову

- в) обучение ЛФК
- г) подготовка набора инструментов для плевральной пункции

**22. Потенциальная проблема пациента с kleоловой повязкой:**

- а) раздражение кожи
- б) деформация тканей
- в) выпадение волос
- г) болевой синдром

**23. Положение больного в постели в первые часы после общего обезболивания:**

- а) лежа с опущенным головным концом
- б) полусидя
- в) лежа на боку
- г) лежа на спине без подушки, голова повернута набок

**24. При переломах костей для создания импровизированной шины лучше всего использовать:**

- а) бинт
- б) резину
- в) плотную ткань
- г) доску

**25. Острую гнойную хирургическую инфекцию чаще всего вызывает:**

- а) столбнячная палочка
- б) стафилококк
- в) стрептококк
- г) кишечная палочка

**26. Воздушителем рожистого воспаления является:**

- а) стафилококк
- б) стрептококк
- в) синегнойная палочка
- г) энтерококк

**27. Наиболее частая причина образования свищей:**

- а) пороки развития
- б) оперативное вмешательство
- в) хронический воспалительный процесс
- г) травматические повреждения

**28. Зависимое сестринское вмешательство при подозрении на острое хирургическое заболевание органов брюшной полости:**

- а) применение анальгетиков
- б) создание пациенту удобного положения
- в) срочная транспортировка в стационар
- г) применение пузыря со льдом

**29. Симптомы подкожного парапроктита:**

- а) напряженные сине-багровые узлы в области анального отверстия
- б) трещины в области задней спайки
- в) боль, припухлость, гиперемия кожи вокруг заднего прохода
- г) зуд в анальной области

**30. Дополнительное исследование, подтверждающее повреждение мочевого пузыря:**

- а) общий анализ мочи
- б) цистография
- в) проба по Зимницкому
- г) экскреторная урография

**Инструкция: установите соответствие:**

**31. Установите соответствие между термином и определением:**

Термин	Определение
1. Варикоцеле	А. Воспаление желчного пузыря
2. Холецистит	Б. Варикозное расширение вен семенного канатика
3. Эвентрация	В. Воспаление молочной железы
4. Мастит	Г. Выхождение кишечных петель на переднюю брюшную стенку

**Инструкция: выберите несколько вариантов ответов:**

**32. Симптомы желудочного кровотечения:**

- а) дегтеобразный стул
- б) стул с алой кровью
- в) рвота цвета кофейной гущи
- г) рвота желчью

**33. Укушенные раны опасны:**

- а) обширностью зоны повреждения
- б) сильным инфицированием
- в) обильное кровотечение
- г) бешенство

**34. Профилактика тромбоэмболии после операции:**

- а) дыхательная гимнастика
- б) бинтование нижних конечностей
- в) раннее вставание
- г) грелки к ногам

**35. Профилактика тромбоза глубоких вен после флебэктомии:**

- а) бинтование конечностей
- б) длительный постельный режим
- в) ранняя активизация
- г) антибиотикотерапия

**36. Показаниями к пунктациям плевральной полости являются:**

- а) пневмоторакс
- б) абсцесс дугласова пространства
- в) гидроторакс
- г) непроходимость гортани и верхнего отдела трахеи

**37. Показания для ректороманоскопии:**

- а) диагностика заболеваний прямой кишки;
- б) массивное кровотечение из нижних отделов ЖКТ
- в) извлечение инородных тел
- г) острый тромбоз геморроидальных узлов

**38. Асфиксия новорожденного легкой степени характеризуется по шкале Апгар в баллах:**

- а) 8-10
- б) 6-7
- в) 4-5

г) 1-3

**39. Генерализованная форма гнойно-септических заболеваний новорожденных:**

- а) везикулопустулез
- б) парапроктит
- в) сепсис
- г) омфалит

**40. Рахит у детей развивается вследствие дефицита витамина:**

- а) а
- б) в
- в) с
- г) д

**41. Ребенку первого года жизни предпочтительно обеспечить вскармливание :**

- а) естественное
- б) смешанное
- в) искусственное
- г) парентеральное

**42. Самый характерный и наиболее информативный признак заболеваний органов пищеварения у детей:**

- а) боль в животе
- б) нарушение аппетита
- в) диспепсические явления
- г) потеря массы тела

**43. Основной симптом острого бронхита у детей:**

- а) слабость
- б) недомогание
- в) снижение аппетита
- г) кашель

**44. Возбудителем ветряной оспы является:**

- а) аденоизвестковый вирус
- б) риновирус
- в) вирус герпеса зостер
- г) бактерия

**45. Особенностью высыпаний при краснухе являются :**

- а) полиморфизм сыпи
- б) этапность высыпаний
- в) расположение на разгибательных поверхностях
- г) сыпь на гиперемированном фоне

**46. Источник инфекции при менингококковой инфекции:**

- а) большое животное
- б) бактерионоситель
- в) больной
- г) больной и бактерионоситель

**47. Возбудителем бактериальной дизентерии у детей являются:**

- а) энтеровирусы
- б) сальмонеллы
- в) шигеллы
- г) эшерихии

**48. Увеличение околоушных слюнных желез у детей характерно для :**

- а) кори
- б) краснухи

- в) ветряной оспы
- г) эпидемического паротита

**Инструкция: выберите несколько вариантов ответов:**

**49. Мазок на BL (коринебактерия дифтерии) берется:**

- а) из носа
- б) из зева
- в) из носоглотки
- г) на границе здоровой и пораженной ткани

**50. Инструкция: установите соответствие между термином и его определением:**

Термин	Определение
1. Олигоурия	А. Бактериальное воспаление почечной ткани и слизистой оболочки лоханок у детей, сопровождающееся поражением канальцев
2. Пиелонефрит	Б. Это патологическое состояние, при котором почка имеет большую, чем в норме, подвижность
3. Нефроптоз	В. Уменьшение суточного объема мочи у ребенка
4. Гломерулонефрит	Г. Заболевание почек иммунновоспалительного генеза с преимущественным вовлечением в процесс клубочкового аппарата.

## Практическая часть

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Фельдшерский колледж»

### Экзамен

Специальность 34.02.01 Сестринское дело (базовая подготовка)  
МДК 02.01. Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях

Рассмотрен и одобрен на заседании  
методического совета протокол № 1  
Методист \_\_\_\_\_ Т.Г. Копылова  
«\_\_31\_\_»\_08\_\_\_\_2022г.

**Билет№1**

«У Т В Е Р Ж Д А Ю»  
Зам. директора по учебной работе  
\_\_\_\_\_ Мокроусова О.Н.  
«\_\_31\_\_»\_08\_\_\_\_2022г.

#### **Инструкция:**

1. Внимательно прочтайте задание.
2. При ответе на билет соблюдайте последовательность.
3. Максимальное время выполнения задания – 15 мин.
4. Оборудование: Изделия медицинского назначения, фантомы, бумага, шариковая ручка, медицинская документация.

#### **Условие:**

В терапевтическом отделении пациентка 76 лет с диагнозом хронический холецистит.  
Жалуется на отсутствие стула в течение 3 дней.

#### **Задание**

*Продемонстрируйте постановку очистительной клизмы.*

ПК 2.1 Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств.

ПК 2.2 Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса.

ПК 2.5. Соблюдать правила пользования аппаратурой, оборудованием и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса

ПК 2.6 Вести утвержденную медицинскую документацию

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_ Банарь Г.С.

**ЭКЗАМЕН**  
**Тестовый контроль**  
**Спеальность 34.02.01. Сестринское дело**  
**ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,**  
**должностям служащих**  
**Младшая медицинская сестра по уходу за больными**  
**МДК 04.01 Организация безопасной больничной среды,**  
**МДК 04.02 Оказание медицинских услуг по уходу**

Вариант №1.

**ФИО студента\_\_\_\_\_Группа\_\_\_\_\_**

**Дата\_\_\_\_\_**

**Критерии оценки:**

5-отлично – 100%-95% - 30 - 29 правильных ответов

4-хорошо - 94%-85% - 28 - 26 правильных ответов

3-удовлетворительно - 84%-75% - 25-23 правильных ответов

2 – неудовлетворительно – 74% и менее – 22 и менее правильных ответов

**Время на прохождения теста 30 минут.**

**Внимательно читайте инструкцию.**

**Задание: Выбрать один правильный ответ:**

**1. Основную долю возбудителей ВБИ составляют**

- а) патогенные бактерии
- б) условно-патогенные бактерии
- в) вирусы
- г) грибы

**2. К видам дезинфекции относят**

- а) механическую и биологическую
- б) физическую и химическую
- в) профилактическую и очаговую
- г) текущую и заключительную

**3. Целью дезинфекции является уничтожение:**

- а) всех микроорганизмов
- б) вегетативных и споровых форм патогенных и условно-патогенных микроорганизмов
- в) вегетативных микроорганизмов
- г) споровых форм микроорганизмов

**4. К факторам образования пролежней относится**

- А) возраст
- Б) сдавливание
- В) плохой уход
- Г) избыточная масса тела

**5. Оценка качества стерилизации путем применения индикаторов – это контроль**

- а) химический
- б) механический
- в) биологический
- г) физический

**6. Многоразовые изделия медицинского назначения после инвазивных манипуляций подвергаются**

- а) только предстерилизационной очистке
- б) только дезинфекции
- в) только стерилизации
- г) дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации

**7. Мероприятия, направленные на предупреждение попадания микроорганизмов в рану, называются**

- а) асептикой
- б) антисептикой
- в) дезинфекцией
- г) стерилизацией

**8. Срок сохранения стерильности изделий составляет 1 год, если изделие было упаковано в**

- а) стерилизационную коробку без фильтра
- б) Крафт-пакет закрытый на липкую поверхность
- в) запаянный комбинированный пакет
- г) двойную бязевую упаковку

**9. Санитарную обработку пациента проводят:**

- а) в изоляторе
- б) в смотровом кабинете
- в) в санпропускнике
- г) в процедурном кабинете

**10. Контроль стерильности изделий медицинского назначения проводят**

- а) посевом смывов с изделий на питательные среды
- б) использованием биотестов с культурами споровых микробов
- в) химическими индикаторами
- г) физическим методом

**11) Постановка целей сестринского ухода производится на**

- а) 4 этапе сестринского процесса
- б) 1 этапе сестринского процесса
- в) 2 этапе сестринского процесса
- г) 3 этапе сестринского процесса

**12) Показанием к назначению диеты №7 является**

- а) заболевание печени
- б) заболевание почек
- в) заболевание желудка
- г) заболевание сердца

**13) Разница между системическим и диастолическим давлением называется**

- а) дефицит пульса
- б) гипертензия
- в) гипотензия
- г) пульсовое давление

**14. Установите правильную последовательность действий при обработке рук гигиеническим способом:**

1. Тереть ладонью о ладонь
2. Тереть поочередно круговыми движениями большие пальцы рук.
3. Тереть разнонаправленными круговыми движениями поочередно ладонь кончиками пальцев противоположной руки.

4. Правой ладонью тереть по тыльной стороне левой кисти и наоборот.
5. Соединить пальцы в «замок», тереть тыльной стороной согнутых пальцев по ладони другой руки.
6. Нанесите на сложенную горсткой ладонь кожный антисептик в количестве, рекомендованном инструкцией к применению.
7. Обработать межпальцевые промежутки: тереть ладони со скрещенными растопыренными пальцами

**Ниже напишите цифры в правильной последовательности.**

**Ответ:** \_\_\_\_\_

**15. Установите соответствие:**

Термин	Значение термина
1) апноэ	А. Урежение дыхания
2) брадипноэ	Б. Учащения дыхания
3) тахипноэ	В. Отсутствие дыхания

**Задание: дополните ответ!**

16. Стерилизация насыщенным водяным паром под давлением осуществляется в .....
17. Стерилизация сухим горячим воздухом осуществляется в.....
18. Перенос из кабинета в кабинет простерилизованных изделий в открытом виде.....
19. Зона ЦСО: грязная, чистая и .....
20. Урежение числа пульсовых волн (сердечных сокращений) называется ...
21. Артериальный пульс медицинская сестра определяет на \_\_\_\_ артерии.
22. Соотношение между количеством введенной в организм жидкости и количеством выделенной жидкости из организма называется \_\_\_\_ .
23. Если выделяется меньше жидкости, чем рассчитано (в норме), водный баланс считается \_\_\_\_ .
24. Если пульсовые колебания возникают через неравные промежутки времени, то пульс называется .....
25. К качествам пульса относятся: частота, ритм, наполнение, величина, .....
26. АД измеряется с помощью .....
27. Повышение АД выше нормы, называется .....
28. Брадипноэ — это .....
29. Основной режим работы автоклава: давление \_\_\_, температура \_\_\_, время \_\_\_.
30. Способ транспортировки пациента определяет \_\_\_\_ .

## Практическая часть

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Фельдшерский колледж»

### Экзамен

**Специальность 34.02.01 Сестринское дело (базовая подготовка)**

**МДК 04.01 Организация безопасной больничной среды,**

**МДК 04.02 Оказание медицинских услуг по уходу по специальности**

Рассмотрен и одобрен на заседании  
методического совета протокол № 1  
Методист \_\_\_\_\_ Т.Г.Копылова  
«\_\_31\_\_»\_\_08\_\_2022г.

**Билет №1**

«У Т В Е Р Ж Д А Ю»  
Зам. директора по учебной работе  
Мокроусова О.Н.  
«\_\_31\_\_»\_\_08\_\_2022г.

#### **Инструкция:**

1. Внимательно прочитайте задание.
2. При ответе на билет соблюдайте последовательность.
3. Максимальное время выполнения задания – 20 мин.
4. Оборудование: Изделия медицинского назначения, фантомы, бумага, шариковая ручка, медицинская документация.

#### **Условие:**

В эндокринологическом отделении пациентка 46 лет с диагнозом гипотиреоз.

Общение затруднено, т.к. пациентка заторможена, речь её медленная.

**Задания для оценки ПК 4.3. - 4.6** (Осуществлять профессиональный уход за пациентами различных в условиях учреждения здравоохранения и на дому, консультировать пациента и его окружение по вопросам ухода и самоухода в условиях учреждения здравоохранения и на дому, оформлять медицинскую документацию, оказывать медицинские услуги в пределах своих полномочий).

**1. Продемонстрируйте смену постельного белья тяжелобольному пациенту.**

**Задания для оценки ПК 4.7. - 4.9.** (Обеспечивать инфекционную безопасность, обеспечивать безопасную больничную среду для пациентов и персонала, обеспечивать производственную санитарию и личную гигиену на рабочем месте).

**2. Продемонстрируйте дезинфекцию при смене постельного белья, обеспечивая инфекционную безопасность.**

**Задания для оценки ПК 4.11** (Перемещать и транспортировать материальные объекты и медицинские отходы)

**3. Продемонстрируйте технику сбора медицинских отходов при смене постельного белья в соответствии с требованиями Санитарных правил и норм.**

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_ Кулакова Н.В.

**Контрольная работа для экзамена  
по дисциплине ОУП.04 «Математика»**  
**1 вариант**  
**Инструкция по выполнению работы**

Экзаменационная работа включает в себя 15 заданий.

На выполнение работы, не включая время на инструктаж, отводится 5 академических часов.

Формулировка задания переписывается на лист ответов. После записи формулировки задания, решения заданий и все вычисления записываются ниже, понятным и разборчивым подчерком.

Ответ записывается после решения.

Черновик сдают вместе с работой, и он также проверяется. Если допустили ошибку, то нужно аккуратно зачеркнуть неправильный ответ или неправильное решение и написать ниже исправленный вариант.

*Образец оформления решения задачи:*

**Задание:** Решить логарифмическое уравнение  $\log_2(2x - 1) = 1$ .

*Решение:*

$$\log_2(2x - 1) = 1 \quad \text{ОДЗ: } 2x - 1 > 0$$

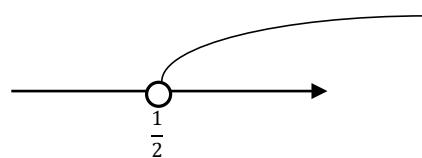
$$x > \frac{1}{2}$$

$$\log_2(2x - 1) = \log_2 2$$

$$2x - 1 = 2$$

$$2x = 3$$

$$x = \frac{3}{2}$$

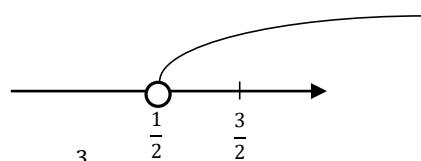


$$\log_2(2x - 1) = 1$$

$$2x - 1 = 2$$

$$2x = 3$$

$$x = \frac{3}{2}$$



*Ответ:*  $\frac{3}{2}$

**Критерии оценивания контрольных работ на экзамене**

Отметка	Баллы
5 (отлично)	15-14,5
4 (хорошо)	14-13
3 (удовлетворительно)	12,5-11,5
2(неудовлетворительно)	11-0

- Обоснованно получен верный ответ - **1 балл**.
- Обоснованно получен ответ, но при этом имеется неверная последовательность шагов  
ИЛИ  
получен неверный ответ из-за вычислительной ошибки, но при этом имеется верная последовательность всех шагов решения - **0,5 баллов**.
- Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше – **0 баллов**.

**Задания.**

1. Решить пропорцию  $x : \frac{25}{6} = \frac{4}{7} : \frac{20}{21}$
2. Упростить  $\sin x \cdot \operatorname{ctg} x + \cos x \cdot \operatorname{tg} x$
3. Решить показательное уравнение  $5^{x^2 - 5x - 6} = 1$
4. Решить логарифмическое неравенство  $\log_2(x - 5) \leq 2$
5. Найти скалярное произведение векторов  $\vec{a} \{-2; 1; 4\}; \vec{b} \left\{ -1; 3; \frac{1}{2} \right\}$
6. Решить логарифмическое уравнение  $\log_{\frac{1}{2}}(7 - 8x) = -2$
7. В ящике 10 шаров: 6 шаров красного цвета, 4 белого цвета. Вынули один шар. Какова вероятность того, что вынули шар белого цвета?
8. Найти угол между касательной к графику функций  $y = f(x)$  в точке с абсциссой  $x_0$

$$f(x) = \frac{1}{2} \cdot x^2; \quad x_0 = 1$$

9. Найти множество первообразных  $2x^5 - 3x^2$
10. Вычислить определенный интеграл  $\int_{-3}^2 (2x - 3) dx$
11. Решить тригонометрическое уравнение  $2\cos^2 x - \sin x + 1 = 0$
12. Найти производную функции  $(4x - 3)^2$
13. Найти точки экстремума функции  $y = 2x^2 - 20x + 1$
14. Вычислить  $\arccos 1 + \arccos \frac{1}{2}$
15. Найти наибольшее и наименьшее значение функции  $y = x^3 + 6x^2 + 9$  на интервале  $[-2; 2]$

**Экзамен**  
**Тестовый контроль**  
**по дисциплине ОП.01 Основы латинского языка с медицинской терминологией**  
**Специальность 34.02.01 Сестринское дело**  
**Вариант 1**

ФИО студента \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_  
Дата \_\_\_\_\_

**Критерии оценки:**

**5-отлично – 100%-95% - 50 -47 правильных ответов**

**4-хорошо - 94%-85% - 46 -42 правильных ответов**

**3-удовлетворительно - 84%-75% - 41-37 правильных ответов**

**2 – неудовлетворительно – 74% и менее – 36 и менее правильных ответов**

**При написании рецепта учитываются грамматические (падежи, окончания, склонения), структурные и лексические ошибки. При наличии подобных ошибок ответ не засчитывается.**

**1. Выберите правильный вариант написания слова «раствор»:**

- a. solucio
- b. solution
- c. solutionis
- d. solutio

**2. Выберите правильный вариант написания слова «отвар»:**

- a. infusio
- b. decoctum
- c. decoct
- d. decoction

**3. Выберите правильный перевод выражения «Выдай в ампулах»:**

- a. Da in ampulla
- b. Da ampulla
- c. Da in ampullis
- d. Da in ampullam

**4. Выберите правильный перевод выражения «Выдай в капсулах»:**

- a. Da in capsulam
- b. Da in capsulis gelatinosis
- c. Da in capsules
- d. Da in capsulis

**5. Выберите правильный перевод выражения «Выдай в таблетках»:**

- a. Da in tabulletam
- b. Da tabulettis
- c. Da in tabulettis
- d. Da in Tabulettae

**6. После какого выражения в рецепте указывается способ приема препарата?**

- a. Misce
- b. Da
- c. Recipe
- d. Signa

**7. Как на латинском языке звучит выражение «Смешай, пусть получится мазь»?**

- a. Misce, fiat unguentum
- b. Da in unguentum
- c. Recipe unguentum
- d. Signa unguentum

**8. В каких падежах записываются ингредиенты в рецепте после слова Recipe?**

- a. Nominativus
- b. Nominativus и Genitivus
- c. Accusativus
- d. Genitivus

**9. С какого выражения начинается рецепт?**

- a. Misce
- b. Da
- c. Recipe
- d. Signa

**10. В каком падеже используются такие лекарственные формы, как таблетки и свечи после «Recipe» в написании рецептов?**

- a. Accusativus
- b. Nominativus
- c. Nominativus и Genitivus
- d. Genitivus и Accusativus

**11. К какому склонению и роду относится существительное *tabuletta, ae f?***

- a. I, ж.р.

- б. III м.р.  
в. IV с.р.  
г. II, м.р.
- 12. К какому склонению и роду относится существительное *venenum, i* ?**
- а. I, ж.р.  
б. II с.р.  
в. III с.р.  
г. IV, м.р.
- 13. К какому склонению и роду относится существительное *digitus, i* ?**
- а. II, ж.р.  
б. III м.р.  
в. V ж.р.  
г. II, м.р.
- 14. Найдите прилагательное первой группы.**
- а. apex, icis m  
б. aethylicus, a, um  
в. pectoralis, e  
г. biceps, bicipitis
- 15. Найдите прилагательное второй группы.**
- а. sinister, tra, trum  
б. triceps, tricipitis  
в. trigeminus, a, um  
г. tinctura, ae f
- 16. Найдите перевод слова «голова».**
- а. Convallaria  
б. mandibula  
в. thorax  
г. caput
- 17. Найдите перевод слова «печень».**
- а. hepar  
б. musculus  
в. fundus  
г. Caput
- 18. Найдите существительное мужского рода:**
- а. femina, ae  
б. infusum, i  
в. Pulmo, onis  
г. renalis,e
- 19. Найдите существительное женского рода:**
- а. venenum i  
б. digitus, i  
в. vesica, ae  
г. medius, a, um
- 20. Найдите существительное среднего рода:**
- а. ligamentum, i  
б. Rosa, ae  
в. spitus, us  
г. gutta, ae
- 21. Найдите правильный перевод словосочетания «*vena linguae*» на русский язык.**
- а. поперечная вена  
б. подъязычная вена  
в. вена языка  
г. вены в языке
- 22. Найдите правильный перевод словосочетания «*intestinum crassum*» на русский язык.**
- а. толстая кишкa  
б. тощая кишкa  
в. слепая кишкa  
г. ободочная кишкa
- 23. Найдите правильный перевод словосочетания «*fundus vesicae*» на русский язык.**
- а. дыра в пузыре  
б. заболевание пузыря  
в. воспаление пузыря  
г. дно пузыря
- 24. Найдите правильный перевод словосочетания «*отвар корня*» на латинский язык.**
- а. decoctum radicis  
б. infusum corticis Quercus  
в. tinctura Convallariae  
г. solutio spirituosa

- 25. Найдите правильный перевод словосочетания «болезнь сердца» на латинский язык.**
- а. morbus lienis
  - б. morbus cordis
  - в. morbus vesicae
  - г. morbus pulmonis
- 26. Найдите правильный перевод словосочетания «ущиб ребра» на латинский язык.**
- а. contusio costae
  - б. contusio thoracis
  - в. contusio manus
  - г. contusio pulmonis
- 27. Какой из перечисленных частотных отрезков означает «фенил»?**
- а. -cillin-
  - б. -zol-
  - в. -phen-
  - г. -corg-
- 28. Какой из перечисленных частотных отрезков означает «барбитураты»?**
- а. -barb-
  - б. -zol-
  - в. -az-
  - г. -aeth
- 29. Какой из перечисленных частотных отрезков означает «нефть»?**
- а. -aesthes-
  - б. -thyr-
  - в. -phen-
  - г. -naphth-
- 30. Какой из перечисленных частотных отрезков встречается в слове «Tetracyclinum»?**
- а. -tetra-
  - б. -cyclin-
  - в. -lin -
  - г. -um -
- 31. Какой из перечисленных частотных отрезков встречается в слове «Euthyrox»?**
- а. -Eu-
  - б. -thyr-
  - в. -ox -
  - г. частотные отрезки отсутствуют
- 32. Какой из перечисленных препаратов является антибиотиком?**
- а. Euthyrox
  - б. Phenobarbitalum
  - в. Corvalolum
  - г. Synthomycinum
- 33. Что обозначает термин «glossalgia» - глоссалгия?**
- а. боль в языке
  - б. боль в мышце
  - в. боль в суставе
  - г. боль в руке
- 34. Что обозначает термин «pancreatitis» - панкреатит?**
- а. воспаление селезенки
  - б. удаление селезенки
  - в. воспаление поджелудочной железы
  - г. удаление поджелудочной железы
- 35. Что обозначает термин «osteoma» - остеома?**
- а. опухоль мышцы
  - б. опухоль кости
  - в. Опухоль нерва
  - г. опухоль вены
- 36. Что обозначает термин «арпоё» - апноэ?**
- а. нарушение дыхания
  - б. замедленное дыхание
  - в. учащенное дыхание
  - г. остановка дыхания
- 37. Что обозначает термин «splenectomy» - спленэктомия?**
- а. удаление селезенки
  - б. удаление желудка
  - в. удаление легкого
  - г. удаление вены
- 38. При выписывании порошков используется формулировка:**
- а. Misce, fiat pulvis
  - б. Misce, fiat unguentum
  - в. Misce, fiat suppositorium

г. Misce, fiat pasta

39. Формулировка "*Da tales doses numero...*" переводится:

- а. Выдай такие дозы числом
- б. Выдай в черной склянке
- в. Раздели на равные части
- г. Смешай, пусть получится порошок

40. Найдите правильный перевод словосочетания «*nervus trigeminus*» на русский язык.

- а. двухглавая мышца
- б. тройничный нерв
- в. воспаление нерва
- г. слуховой нерв

41. Найдите правильный перевод словосочетания «*tinctura simplex*» на русский язык.

- а. свежий отвар
- б. свежая настойка
- в. сложная настойка
- г. простая настойка

42. Найдите правильный перевод словосочетания «*ligamentum intercostale*» на русский язык.

- а. связка спины
- б. межреберная связка
- в. связка шеи
- г. мышца спины

43. Найдите правильный перевод словосочетания «*скелетная кость*» на латинский язык.

- а. os zygomaticum
- б. os manus
- в. os facialis
- г. os pedis

44. Найдите правильный перевод словосочетания «*смертельная доза*» на латинский язык.

- а. dosis veneni
- б. dosis heroica
- в. dosis letalis
- г. dosis toxica

45. Найдите правильный перевод словосочетания «*натуральный отвар*» на латинский язык.

Возьми: Таблетки селегилина 0,005  
Выдай такие дозы числом 50  
Обозначь.

46. Найдите правильный перевод словосочетания «*правая ключица*» на латинский язык.

Recipe: Suppositorium cum Synthomycinum 0,25 numero 10  
Da. Signa.

47. Переведите на русский язык рецепт:

Recipe: Foliōrum Urtīcae 15,0  
Foliōrum Menthae 10,0  
Misce. Da. Signa.

48. Переведите на латинский язык рецепт:

Возьми: Панкреатина 0,6  
Выдай такие дозы числом 24  
Обозначь.

49. Переведите на латинский язык рецепт:

Recipe: Decocci Rosae 15 ml  
Infusi herbae Leonuri 10,0-100 ml  
Da. Signa.

50. Переведите на латинский язык рецепт:

Возьми: Раствора глюкозы 10%-10 мл  
Выдай такие дозы числом 10 в ампулах  
Обозначь.



Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Фельдшерский колледж»

**Дифференцированный зачет по преддипломной практике по специальности:**

34.02.01 Сестринское дело

Рассмотрен и одобрен на заседании  
методического совета протокол № 1  
Методист \_\_\_\_\_ Копылова Т.Г.  
«\_31\_» \_\_08\_\_ 2022г.

**Билет № 1**

««У Т В Е Р Ж Д А Й О»  
Зам. директора по учебной работе  
Мокроусова О.Н.  
«\_\_31\_\_» \_\_08\_\_ 2022г.

**Инструкция:**

1. Внимательно прочитайте задания.
2. При соблюдайте последовательность.
3. Максимальное время выполнения задания – 10 мин.
4. Оборудование: Изделия медицинского назначения, фантомы.

**Условие:**

В кардиологическое отделение поступает пациентка 76 лет с диагнозом ИБС: постинфарктный кардиосклероз.

**Задание:**

Выполните следующую манипуляцию: измерение артериального давления.

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_ Банарь Г.С.

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Фельдшерский колледж»  
**Комплексный экзамен**  
**Специальность 34.02.01 Сестринское дело**  
**(базовая подготовка)**  
**ПМ.01 Проведение профилактических мероприятий**

Рассмотрен и одобрен на заседании методического совета протокол № 1 Методист _____ Т.Г.Копылова «__31__» 08 2022г.	<b>Билет№ 1</b>	«У Т В Е Р Ж Д А Й» Зам. директора по учебной работе Мокроусова О.Н. «__31__» 08 2022г.
--	-----------------	--

**Инструкция:**

1. Внимательно прочитайте ситуационную задачу и задания к ней.
2. При ответе на билет соблюдайте последовательность.
3. Максимальное время выполнения задания – 20 мин.
4. Оборудование: Изделия медицинского назначения, фантомы, бумага, шариковая ручка, медицинская документация.

**Условие:**

Женщина 23 лет, стала на учет в женской консультации по беременности в сроке 6 недель. Работает медицинской сестрой в рентгенологическом кабинете. Беременность первая. Женщина интересуется, как работа в рентгеновском кабинете может повлиять на плод.

**Задания для оценки ПК 1.1 (Проводить мероприятия по сохранению и укреплению здоровья населения, пациента и его окружения)**

- 1. Объясните женщине влияние профессионального фактора на плод.***
- 2. Перечислите другие возможные негативные факторы.***

**Задание для оценки ПК 1.2. (Проводить санитарно-гигиеническое воспитание (просвещение) населения).**

- 3. Продемонстрировать манипуляцию наружное измерение таза.***

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_ Деликамова А.А.

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Фельдшерский колледж»  
**Экзамен квалификационный**  
**Специальность 34.02.01 Сестринское дело**  
**(базовая подготовка)**  
**ПМ.02 «УЧАСТИЕ В ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОМ**  
**И РЕАБИЛИТАЦИОННОМ ПРОЦЕССАХ»**

Рассмотрен и одобрен на заседании методического совета протокол № 1 Методист Т.Г.Копылова «_31_»_08_2022г.	<b>Билет № 1</b>	«У Т В Е Р Ж Д А Й» Зам. директора по учебной работе Мокроусова О.Н. «_31_»_08_2022г.
--	------------------	--

**Инструкция:**

1. Внимательно прочитайте ситуационную задачу и задания к ней.
2. При ответе на билет соблюдайте последовательность.
3. Максимальное время выполнения задания – 20 мин.
4. Оборудование: Изделия медицинского назначения, фантомы, бумага, шариковая ручка, медицинская документация.

**Условие:**

Участковая медицинская сестра посещает на дому пациента 70 лет с диагнозом «хронический бронхит в стадии обострения» для выполнения назначений врача.

При сборе информации о пациенте медицинская сестра получила следующие данные: жалобы на частый кашель с отделением слизисто-гнойной мокроты, одышку с затрудненным выдохом, снижение аппетита, общую слабость, плохой сон. Два дня назад отмечалось повышение температуры тела до 37,5°C. За последний год пациент похудел на 3 кг. Больной обеспокоен состоянием своего здоровья, однако предпочитает лечиться дома, а не в стационаре. Хроническим бронхитом пациент страдает в течение 23 лет после работы строителем в условиях Крайнего Севера. Курит с 18 лет до 10 сигарет в день.

Объективно: состояние средней тяжести, кожные покровы бледные, акроцианоз, пациент пониженного питания. ЧДД 24 в минуту, в легких жесткое дыхание, влажные разнокалиберные и сухие рассеянные хрипы. Пульс 88 ударов в минуту, удовлетворительных качеств, АД 140/90 мм рт.ст.

**Задание:**

1. Определите проблемы пациента.
2. Назовите медицинскую документацию для работы медицинской сестры
3. Назовите службы взаимодействие с которыми необходимо в данном случае.
4. Перечислите реабилитационные мероприятия для данного пациента.
5. Выполните сестринские манипуляции: Обучение пациента пользованию карманной плевательницей.
6. Назовите принципы паллиативной помощи при раке легкого.

ПК 2.1. Представлять информацию в понятном для пациента виде, объяснять ему суть вмешательств.

ПК 2.2. Осуществлять лечебно-диагностические вмешательства, взаимодействуя с участниками лечебного процесса.

ПК 2.3. Сотрудничать с взаимодействующими организациями и службами.

ПК 2.4. Применять медикаментозные средства в соответствии с правилами их использования.

ПК 2.5. Соблюдать правила использования аппаратуры, оборудования и изделий медицинского назначения в ходе лечебно-диагностического процесса.

ПК 2.6. Вести утвержденную медицинскую документацию.

ПК 2.7. Осуществлять реабилитационные мероприятия.

ПК 2.8. Оказывать паллиативную помощь

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_

<p>Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  «Фельдшерский колледж»</p> <p><b>Экзамен квалификационный</b>  <b>по специальности 34.02.01 «Сестринское дело»</b></p> <p><b>ПМ 03 Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстремальных состояниях</b></p>		
<p>Рассмотрен и одобрен на заседании  методического совета протокол № 1  Методист _____ Копылова Т.Г.  «__31__»_08_2022г.</p>	<p><b>Билет № 1</b></p>	<p>«У Т В Е Р Ж Д А Й»  Зам. директора по учебной работе  _____ О.Н. Мокроусова  « 31 » 08 2022 г.</p>
<p><b>Инструкция:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Внимательно прочтайте задание</li> <li>2. При ответе на билет соблюдайте последовательность</li> <li>3. Максимальное время выполнения задание – 20 минут</li> <li>4. Оборудование: изделия медицинского назначения, фантомы, бумага, шариковая ручка, медицинская документация.</li> </ol> <p><b>Условие:</b>  Во время ДТП мужчина 35 лет получил тяжелую черепно – мозговую травму и был извлечен из автомобиля без сознания.  Объективно: Кожные покровы бледные. Сознание, пульс на магистральных артериях, спонтанное дыхание отсутствуют. АД не определяется.</p> <p><b>Задания</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Оцените вид неотложного состояния и обоснуйте свою оценку.</i></li> <li>2. <i>Расскажите алгоритм доврачебной медицинской помощи.</i></li> <li>3. <i>Перечислите лекарственные препараты необходимые для оказания неотложной помощи данному пациенту.</i></li> <li>4. <i>Продемонстрируйте технику выполнения манипуляции «Проведение базовой сердечно-легочной реанимации».</i></li> </ol> <p>ПК 3.1 Оказывать доврачебную помощь при неотложных состояниях и травмах  ПК 3.2. Участвовать в оказании медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях.  ПК 3.3 – Взаимодействовать с членами профессиональной бригады и добровольными помощниками в условиях чрезвычайных ситуаций</p> <p>Председатель ЦМК _____ Г.С. Банарь</p>		

**ЭКЗАМЕН**  
**Тестовый контроль**  
**Специальность 34.02.01. «Сестринское дело»**  
**ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,**  
**должностям служащих**  
**«Младшая медицинская сестра по уходу за больными»**

Вариант №1.

ФИО студента \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

**Критерии оценки:**

5-отлично – 100%-95% - 30 - 29 правильных ответов

4-хорошо - 94%-85% - 28 - 26 правильных ответов

3-удовлетворительно - 84%-75% - 25-23 правильных ответов

2 – неудовлетворительно – 74% и менее – 22 и менее правильных ответов

**Время на прохождения теста 30 минут.**

**Внимательно читайте инструкцию.**

**Задание: Выбрать один правильный ответ:**

**1. Основную долю возбудителей ВБИ составляют**

- а) патогенные бактерии
- б) условно-патогенные бактерии
- в) вирусы
- г) грибы

**2. К видам дезинфекции относят**

- а) механическую и биологическую
- б) физическую и химическую
- в) профилактическую и очаговую
- г) текущую и генеральную

**3. Целью дезинфекции является уничтожение:**

- а) всех микроорганизмов
- б) вегетативных и споровых форм патогенных и условно-патогенных микроорганизмов
- в) вегетативных микроорганизмов
- г) споровых форм микроорганизмов

**4. К факторам образования пролежней относится**

- А) возраст
- Б) сдавливание
- В) плохой уход
- Г) избыточная масса тела

**5. Оценка качества стерилизации путем применения индикаторов – это контроль**

- а) химический
- б) механический
- в) биологический
- г) физический

**6. Многоразовые изделия медицинского назначения после инвазивных манипуляций подвергаются**

- а) только предстерилизационной очистке
- б) только дезинфекции
- в) только стерилизации
- г) дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации

**7. Мероприятия, направленные на предупреждение попадания микроорганизмов в рану, называются**

- а) асептикой
- б) антисептикой
- в) дезинфекцией
- г) стерилизацией

**8. Срок сохранения стерильности изделий составляет 1 год, если изделие было упаковано в**

- а) стерилизационную коробку без фильтра
- б) Крафт-пакет, закрытый на липкую поверхность
- в) запаянный комбинированный пакет
- г) двойную бязевую упаковку

**9. Санитарную обработку пациента проводят:**

- а) в изоляторе
- б) в смотровом кабинете
- в) в санпропускнике
- г) в процедурном кабинете

**10. Контроль стерильности изделий медицинского назначения проводят**

- а) посевом смывов с изделий на питательные среды
- б) использованием биотестов с культурами споровых микробов
- в) химическими индикаторами
- г) физическим методом

**11) Постановка целей сестринского ухода производится на**

- А) 4 этапе сестринского процесса
- Б) 1 этапе сестринского процесса
- В) 2 этапе сестринского процесса
- Г) 3 этапе сестринского процесса

**12) Показанием к назначению диеты №7 является**

- А) заболевание печени
- Б) заболевание почек
- В) заболевание желудка
- Г) заболевание сердца

**13) Разница между системическим и диастолическим давлением называется**

- А) дефицит пульса
- Б) гипертензия
- В) гипотензия
- Г) пульсовое давление

**14. Установите правильную последовательность действий при обработке рук гигиеническим способом:**

**напишите цифры в правильной последовательности!**

1. Тереть ладонью о ладонь
2. Тереть поочередно круговыми движениями большие пальцы рук.
3. Тереть разнонаправленными круговыми движениями поочередно ладонь кончиками пальцев противоположной руки.
4. Правой ладонью тереть по тыльной стороне левой кисти и наоборот.
5. Соединить пальцы в «замок», тереть тыльной стороной согнутых пальцев по ладони другой руки.

6. Нанесите на сложенную горсткой ладонь кожный антисептик в количестве, рекомендованном инструкцией к применению.
7. Обработать межпальцевые промежутки: тереть ладони со скрещенными растопыренными пальцами

**15. Установите соответствие:**

Термин	Значение термина
1) апноэ	А. Урежение дыхания
2) брадипноэ	Б. Учащения дыхания
3) тахипноэ	В. Отсутствие дыхания

**Задание: Дополните ответ:**

16. Число пульсовых волн в минуту называется \_\_\_\_\_ .
17. Качество артериального пульса, характеризующее силу с которой кровь давит на стенку артерии называется \_\_\_\_\_ .
18. Для тахикардии характерно ..... ударов в минуту.
19. При невозможности определить пульс на лучевой артерии его определяют на \_\_\_\_\_ .
20. Общее количество мочи, выделенное пациентом в течении суток, называется \_\_\_\_\_ .
21. Учащение числа пульсовых волн (сердечных сокращений) называется \_\_\_\_\_ .
22. Соотношение между количеством введенной в организм жидкости и количеством выделенной жидкости из организма называется \_\_\_\_\_ .
23. Если выделяется меньше жидкости, чем рассчитано (в норме), водный баланс считается \_\_\_\_\_ .
24. Щадящий режим автоклава: давление \_\_\_, температура \_\_\_, время \_\_\_\_ .
25. Стерилизация под воздействием сухого горячего воздуха — это стерилизация в \_\_\_\_ .
26. Срок сохранения стерильности крафт-пакета, закрытого на липкую ленту составляет \_\_\_\_\_ .
27. Способ транспортировки пациента определяет \_\_\_\_ .
28. Сколько стадий опрелостей \_\_\_\_ .
29. Сколько стадий пролежней \_\_\_\_ .

**30. Дополните состав аварийной аптечки:**

салфетки стерильные - 1 упаковка;
лейкопластырь бактерицидный — 1 упаковка;
бинт нестерильный - 1 штука;
мензурка - 1 штука;
_____
_____

## Практическая часть

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Фельдшерский колледж»

### Экзамен квалификационный

#### Специальность 34.02.01 Сестринское дело

(базовая подготовка)

#### ПМ04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих «Младшая медицинская сестра по уходу за больными».

Рассмотрен и одобрен на заседании  
методического совета протокол № 1  
Методист \_\_\_\_\_ Т.Г.Копылова  
«\_\_31\_\_» 08 2022г.

#### Билет № 1

«У Т В Е Р Ж Д А Ю»  
Зам. директора по учебной работе  
Мокроусова О.Н.  
«\_\_31\_\_» 08 2022г.

#### Инструкция:

1. Внимательно прочитайте ситуационную задачу и задания к ней.
2. При ответе на билет соблюдайте последовательность.
3. Максимальное время выполнения задания – 20 мин.
4. Оборудование: Изделия медицинского назначения, фантомы, бумага, шариковая ручка, медицинская документация.

#### Условие профессиональной ситуации:

В эндокринологическом отделении находится пациентка 46 лет с диагнозом гипотиреоз. Общение затруднено, т.к. пациентка заторможена, речь её медленная, голос низкий. Жалобы на быструю утомляемость, снижение работоспособности, сонливость. В последнее время снижен интерес к окружающему (происходящему), отмечается увеличение массы тела, ломкость ногтей, сухость кожи.

Объективно: Температура 35,6 С. Состояние пациентки средней тяжести. Кожа сухая, подкожно-жировой слой выражен избыточно. Лицо бледное, одутловатое. Тоны сердца приглушены, АД - 100/70 мм рт. ст., пульс - 56 ударов в минуту, ритмичный, ЧДД - 16 в минуту.

#### Задания для оценки:

ПК 4.1.- 4.6. Оказывать медицинские услуги в пределах своих полномочий.

ПК 4.7. -4.11. Обеспечивать инфекционную безопасность (обеспечивать санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря)

ПК 4.12. Перемещать и транспортировать материальные объекты и медицинские отходы.

**1. Перечислить нарушенные потребности и проблемы пациента**

**2. Составить план ухода приоритетной проблеме.**

**3. Продемонстрируйте технику смены постельного белья тяжелобольному.**

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_ Кулакова Н.В.

<p>Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Фельшерский колледж»</p> <p><b>Экзамен квалификационный</b></p> <p><b>Специальность 34.02.01 Сестринское дело</b></p> <p><b>(базовая подготовка)</b></p> <p><b>ПМ04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b></p> <p><b>«Младшая медицинская сестра по уходу за больными».</b></p>		
<p>Рассмотрен и одобрен на заседании методического совета протокол № 1 Методист _____ Т.Г.Копылова «__31__»__08__2022г.</p>	<p><b>Билет № 1</b></p>	<p>«У Т В Е Р Ж Д А Ю» Зам. директора по учебной работе _____ Мокроусова О.Н. «__31__»__08__2022г.</p>
<p><b>Инструкция:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Внимательно прочитайте ситуационную задачу и задания к ней.</li> <li>2. При ответе на билет соблюдайте последовательность.</li> <li>3. Максимальное время выполнения задания – 20 мин.</li> <li>4. Оборудование: Изделия медицинского назначения, фантомы, бумага, шариковая ручка, медицинская документация.</li> </ol> <p><b>Условие профессиональной ситуации:</b></p> <p>В эндокринологическом отделении находится пациентка 46 лет с диагнозом гипотиреоз. Общение затруднено, т.к. пациентка заторможена, речь её медленная, голос низкий. Жалобы на быструю утомляемость, снижение работоспособности, сонливость. В последнее время снижен интерес к окружающему (происходящему), отмечается увеличение массы тела, ломкость ногтей, сухость кожи.</p> <p>Объективно: Температура 35,6 С. Состояние пациентки средней тяжести. Кожа сухая, подкожно-жировой слой выражен избыточно. Лицо бледное, одутловатое. Тоны сердца приглушены, АД - 100/70 мм рт. ст., пульс - 56 ударов в минуту, ритмичный, ЧДД - 16 в минуту.</p> <p><b>Задания для оценки:</b></p> <p><i>ПК 4.1.- 4.6. Оказывать медицинские услуги в пределах своих полномочий.</i>  <i>ПК 4.7. -4.11. Обеспечивать инфекционную безопасность (обеспечивать санитарное содержание помещений, оборудования, инвентаря)</i>  <i>ПК 4.12. Перемещать и транспортировать материальные объекты и медицинские отходы.</i></p> <p><b>1. Перечислить нарушенные потребности и проблемы пациента</b>  <b>2. Составить план ухода приоритетной проблеме.</b>  <b>3. Продемонстрируйте технику смены постельного белья тяжелобольному.</b></p> <p>Председатель ЦМК _____ Кулакова Н.В.</p>		

**Экзамен по русскому языку**

Рассмотрен и одобрен на заседании методического совета протокол № 1 Методист _____ Т.Г.Копылова « 31 » 08 2022г.	Экзаменационный билет	«У Т В Е Р Ж Д А Ю» Зам. директора по учебной работе _____ Мокроусова О.Н. « 31 » 08 2022г.
---	--------------------------	--

**Инструкция:**

1. Исходный текст читается преподавателем.
2. Максимальное время выполнения задание – 3 часа
3. Оборудование: бумага, шариковая ручка

**Задание**

1. Прослушайте текст.
2. Напишите подробное изложение.
3. Рекомендуемый объем не менее 250 слов.

**МУЖЕСТВО ПОБЕЖДАЕТ**

Случилось это в 1962 году. Лётчик-истребитель капитан Куницын вылетел на задание. Во время полёта управление самолёта вышло из строя. Капитан Куницын пытался спасти самолет. Лишь когда лётчик понял, что через считанные секунды машина развалится в воздухе, он катапультировался.

Пилот знал, что его полёт оборвался над водой, в десятках километров от берега. Ему предстояло приводнение в одном из северных морей, особенно холодных в эту пору.

Парашют отстёгнут, и лётчик стремительно врезается в холодные волны. В его распоряжении маленькая надувная лодка, на плаву его поддерживает наполненный газом жилет.

Иван Куницын верил, что его не оставят в беде. Но как долго придётся ждать? И можно ли ждать? Быстро замёрзнешь. Он принимает единственное правильное решение: плыть к берегу. Так началась борьба Куницына с морской стихией.

Поединок был суровым. В ледяной воде руки и ноги скоро онемели. Весло от лодки потерялось, поэтому грести приходилось руками; особенно тяжело ночью – тьма, ветер гонит свирепую волну. И на многие километры вблизи нет живого человека, нет ни одного огня.

Прошли сутки, начались другие... Но человек не сдавался. Он грёб распухшими руками, растирался, чтобы не замёрзнуть, не давал себе заснуть ни на минуту. Наконец капитан натолкнулся на маленький безлюдный островок. Он долго лежал без движения, набирался сил. Попытался встать, но идти не смог: отнялись ноги. Ползком он добрался до чахлых берёзок и сделал себе костыли: надо было во что бы то ни стало двигаться, иначе замёрznешь. На островке оказался маленький маяк, но разжечь от него костёр не удалось: руки не слушались, неосторожным движением он погасил огонь. С маяка Куницын увидел другой островок, на котором мигал другой маяк. Иван принял решение вновь идти в воду

и плыть на огонь. Путь к нему занял более тридцати часов. Здесь с трудом удалось разжечь огонь.

Много часов продолжалась борьба со стихией. Почти всё это время лётчик провёл без еды, без питья, но не сломался, выдержал.

Когда силы были на пределе, подоспела помощь.

Через несколько дней Иван Куницын уже в клинике мечтал вернуться в родную часть, и его мечта сбылась.

(По М. Королёву)

(325 слов)

Председатель ЦМК\_\_\_\_\_ Удинский Д.Н.