Вопросы  на  **первую**  квалификационную  категорию

по квалификации  **«Медицинская сестра»**

1. Туберкулез легких. Нормативная документация по вопросам организации противотуберкулезной работы. Клиническая картина. Диагностика. Профилактика. Кратность рентгенофлюорографического обследования «угрожаемого контингента». Алгоритм сбора мокроты.
2. Бронхиальная астма. Этиология, патогенез, формы, осложнения. Неотложная медицинская помощь при приступе бронхиальной астмы.
3. ИБС: стенокардия напряжения, клинические симптомы приступа стенокардии, осложнения, неотложная помощь.
4. ИБС: инфаркт миокарда. Клинические симптомы типичной  формы. Изменения ЭКГ. Неотложная помощь.
5. Артериальная гипертензия: причины, предрасполагающие факторы, классификация артериальной гипертензии по уровню повышения артериального давления.
6. Атеросклероз, значение изменений биохимического анализа крови. Профилактика, принципы лечения атеросклероза.
7. Гипертонические кризы: клиническая характеристика. Неотложная помощь.
8. Признаки клинической смерти, правила проведения сердечно-легочной реанимации.
9. Отморожения. Клинические симптомы в зависимости от степени поражения, принципы лечения, неотложная помощь, уход.
10. Неотложная медицинская помощь при химических ожогах пищевода и желудка.
11. Неотложная медицинская помощь при почечной колике.
12. Острый аппендицит. Клиника, диагностика, лечение. Особенности течения у детей, пожилых людей, беременных.
13. Чесотка, микроспория, трихофития. Клинические проявления, сроки изоляции, допуск в коллектив. Мероприятия, проводимые в очаге, сроки наблюдения.
14. Осложнения язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки. Особенности сестринской диагностики, лечения, ухода за пациентами.
15. Анемии: определение. «Дефицитные» анемии: причины, методы диагностики, профилактика.
16. Гипотиреоз: определение, причины, клинические симптомы, принципы лечения, профилактика.
17. Сахарный диабет: определение, классификация, причины.
18. Острые осложнения сахарного диабета, их характеристика, методы профилактики. Диагностика гипогликемической и гипергликемической ком, неотложная помощь.
19. Вирусные гепатиты. Виды. Профилактика. Порядок проведения иммунизации населения против гепатитов. Основные противопоказания к проведению профилактических прививок против гепатитов.
20. Диспансеризация взрослого населения. Регламентирующая документация.
21. Травмы позвоночника. Клинические симптомы. Неотложная помощь, правила транспортировки.
22. Рак молочной железы. Клинические симптомы. Принципы ранней диагностики. Профилактика. Организация сестринского процесса.
23. Раневая инфекция. Особенности ухода за пациентами с гнойными ранениями.
24. Столбняк: клиника, экстренная профилактика.
25. ВИЧ-инфекция. Определение. Источники заражения, пути передачи, контингенты риска.
26. Краснуха (этиология, эпидемиология, клинические проявления, принципы  ухода, лечения, профилактика, мероприятия в очаге).
27. Корь (этиология, эпидемиология, клинические проявления, принципы ухода, лечения, профилактика, мероприятия в очаге).
28. Ветряная оспа (этиология,  эпидемиология, клинические проявления, принципы ухода, лечения, профилактика, мероприятия в очаге).
29. Скарлатина (этиология, эпидемиология, клинические проявления, принципы ухода, лечения, профилактика, мероприятия в очаге).
30. Коклюш (этиология, эпидемиология, клинические проявления, принципы ухода, лечения, профилактика мероприятия в очаге).
31. Значение медицинских профилактических осмотров населения. Виды профилактических осмотров. Формирование групп риска. Скрининг онкологических заболеваний.
32. Дифтерия. Определение. Алгоритм взятия мазка из зева и носа. Нормативная документация, календарь прививок.
33. Острый бронхит: определение, причины, клинические признаки, особенности течения заболевания у детей. Наблюдение и уход за пациентами.
34. Острый ларингит у детей. Острый стеноз гортани у детей (причины, клинические проявления, принципы ухода, лечения, неотложная помощь,  профилактика).
35. Мастит: классификация, клиника, принципы лечения и ухода, профилактика.
36. Синдром «острого живота», составляющий его симптомокомплекс. Особенности оказания первой медицинской помощи на догоспитальном этапе.
37. Лихорадка у детей. Причины, клиническая картина в зависимости от типа лихорадки. Алгоритм независимых действий медицинской сестры при «розовой» лихорадке у ребёнка.
38. Анафилаксия. Клиника. Тактика медицинской сестры. Оказание неотложной медицинской помощи.
39. Паллиативная помощь: определение, цели и задачи. Принципы паллиативной помощи. Группы пациентов, подлежащих паллиативной помощи.
40. Оказание первой медицинской помощи при термических ожогах.
41. Желудочно-кишечное кровотечение. Клинические симптомы, тактика медицинской сестры.
42. Виды кровотечений, критерии оценки кровопотери. Шоковый индекс Альговера.
43. Транспортная иммобилизация при повреждениях головы, костей таза, позвоночника, верхних и нижних конечностей.
44. Клинические проявления травматического шока, неотложная помощь, правила транспортировки пострадавших
45. Травмы таза. Клиника.  Неотложная медицинская помощь.
46. Признаки легочного кровотечения. Неотложная медицинская помощь.
47. ЭКГ: сущность метода, отведения ЭКГ, основные элементы ЭКГ, диагностическое значение.
48. Нормативная документация по вопросам выполнения патронажей участковыми медицинскими сестрами. Кратность. Цель. Оформление.
49. Нормативные документы Министерства здравоохранения Республики Беларусь, регламентирующие санитарно-противоэпидемический режим.
50. Генеральная и текущая уборка кабинетов. Цель. Кратность. Последовательность проведения. Обработка инвентаря и его хранение.
51. Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения. Контроль качества.
52. Дезинфекция: виды, способы, методы, режимы.
53. Определение понятия «инфекция, связанная с оказанием медицинской помощи». Возбудители, источники и пути распространения инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Учет в организациях здравоохранения.
54. Основные положения по организации системы обращения с отходами. Правила сбора, хранения, дезинфекции.
55. Что относят к аварийным ситуациям с биологическим материалом? Порядок действий медицинского персонала при возникновении аварийной ситуации: порез и укол, попадание биоматериала на поврежденные/неповрежденные кожные покровы и слизистые, средства индивидуальной защиты.
56. Первичное экстренное извещение об инфекционном заболевании, выявленном у пациента: сроки передачи, перечень передаваемых данных. Нужно ли подавать информацию об изменении диагноза, указанного в первичном экстренном извещении?
57. Профилактика профессионального заражения персонала воздушно-капельными инфекциями. Правило надевания и снятия средств индивидуальной защиты (СИЗ).
58. Сроки стерильности перевязочного материала, медицинского инструментария в зависимости от упаковки.
59. Стерилизация. Методы, режимы. Контроль качества. Паровой метод стерилизации. Сроки хранения стерильного инструментария  медицинского назначения.
60. Воздушный метод стерилизации. Использование химических тестов для качества стерилизации. Срок годности стерильного материала при различных методах стерилизации.
61. Гигиеническая антисептика рук медперсонала в соответствии с требованиями Евростандарта EN1500. Этапы обработки.
62. Хирургической антисептика рук медперсонала в соответствии с требованиями Евростандарта EN1500. Этапы обработки.
63. Техника выполнения инъекций (в/м, в/в, п/к). Нормативная документация. Цель, противопоказания, места введения, последовательность выполнения, осложнения, профилактика.
64. Противоэпидемические мероприятия при подъеме заболеваемости инфекцией COVID-19.
65. Противоэпидемические мероприятия при выявлении пациента с подозрением на инфекционное заболевание (чума).
66. Понятие о группах крови человека. Принципы определения групп крови.
67. Действия персонала при возникновении пожара.
68. Ответственность работника при нарушении правил техники безопасности.
69. Что относится к первичным средствам пожаротушения и как ими пользоваться?
70. Виды огнетушителей. Способы их применения.