

Перечень вопросов
для подготовки к устной части аттестационного экзамена (собеседованию)
на присвоение (подтверждение) высшей квалификационной категории
по квалификации «**медицинская сестра по физиотерапии**»,
«**медицинский брат по физиотерапии**»

1. Классификация физиотерапевтических методов.
2. Микроволновая терапия (ДМВ-терапия). Механизм лечебного действия. Аппаратура. Техника проведения процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах ДМВ-терапии
3. Вирусный гепатит С. Пути передачи. Профилактика заболевания.
4. Стенокардия: клиника, неотложная медицинская помощь при приступе стенокардии.
5. Постконтактная профилактика ВИЧ-инфекции. Оформление журнала регистрации аварийных ситуаций.
6. Противопоказания к физиотерапевтическому лечению.
7. Миллиметровая терапия (КВЧ-терапия). Механизм лечебного действия. Аппаратура. Техника проведения процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах КВЧ-терапии
8. Клиника сахарного диабета: ранние симптомы, развернутая клиника. Клиническая классификация сахарного диабета.
9. Острый инфаркт миокарда: клиника, неотложная медицинская помощь.
10. Основные правила обращения с отработанными изделиями медицинского назначения и медицинскими отходами: сбор, обеззараживание, временное хранение.
11. Требования по охране труда при выполнении работ в кабинетах электро-, светолечения.
12. Ультразвуковая терапия. Механизм лечебного действия. Аппаратура. Техника проведения процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах ультразвуковой терапии.
13. Атеросклероз. Факторы риска. Клинические формы. Лечение и профилактика.
14. Гипертонический криз: клиника, неотложная медицинская помощь.
15. Правила проведения гигиенической антисептики рук.

16. Лекарственный электрофорез, механизм лечебного действия, аппаратура, техника проведения процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах для электрофореза.
17. Фонофорез лекарственных веществ. Механизм лечебного действия. Аппаратура. Техника проведения процедур.
18. Вирусный гепатит В. Пути передачи, профилактика.
19. Ожоги: клиника, неотложная медицинская помощь.
20. Требования к проведению гигиенической антисептики рук в соответствии с действующими нормативными документами. Европейский стандарт обработки EN – 1500.
21. Особенности и преимущества лекарственного электрофореза. Противопоказания к лекарственному электрофорезу.
22. Дарсонвализация. Механизм лечебного действия. Аппаратура. Техника проведения процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах для дарсонвализации
23. Туберкулез легких. Основные клинические формы. Диагностика.
24. Терминальные состояния. Проведение легочно-сердечной реанимации при клинической смерти.
25. Предстерилизационная очистка медицинского инструментария, контроль качества предстерилизационной очистки.
26. Гальванизация. Механизм лечебного действия. Аппаратура, техника проведения процедур.
27. Магнитотерапия. Механизм лечебного действия. Аппаратура. Техника проведения процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах магнитотерапии
28. Рак желудка: клиника, диагностика, принципы лечения.
29. Электротравма: клиника, неотложная медицинская помощь.
30. Правила проведения дезинфекции отработанного медицинского инструментария
31. Диадинамические токи, виды токов, механизм лечебного действия.
32. Светолечение (инфракрасные, видимые лучи). Механизм лечебного действия. Аппаратура. Техника проведения процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах светолечения.
33. Гипотиреоз. Клиника, диагностика, принципы лечения.

34. Неотложная медицинская помощь при приступе бронхиальной астмы.
35. Дезинфекция. Методы. Режимы. Уровни.
36. Диадинамические токи, аппаратура, техника проведения процедур, противопоказания для проведения процедур.
37. Ультрафиолетовое излучение. Механизм лечебного действия. Аппаратура. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах для лечения ультрафиолетовым излучением.
38. Рак молочной железы: клиника, диагностика, принципы лечения. Профилактика.
39. Желудочно-кишечное кровотечение: клиника, неотложная медицинская помощь.
40. Стерилизация. Виды. Методы. Проведение контроля качества стерилизации медицинского инструментария, изделий медицинского назначения.
41. Амплипульс-терапия (СМТ-терапия). Виды токов. Механизм лечебного действия.
42. Ультрафиолетовое излучение. Определение биодозы. Техника проведения процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах для лечения ультрафиолетовым излучением.
43. Хроническая сердечная недостаточность. Этиология. Основные симптомы, методы обследования, стадии, профилактика. Принципы лечения.
44. Неотложная медицинская помощь при отеке Квинке.
45. Правила проведения генеральной уборки в отделении терапевтического профиля.
46. Амплипульс-терапия (СМТ-терапия). Аппаратура. Техника проведения процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах СМТ-терапии.
47. Ингаляционная терапия. Действие на организм. Аппаратура, методика проведения процедур.
48. Рак легкого: клиника, диагностика, принципы лечения.
49. Неотложная помощь при укусе насекомыми и ядовитыми змеями.
50. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Причины возникновения. Факторы передачи.

51. Электросон. Механизм лечебного действия. Аппаратура. Техника проведения процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах для транскраниальной электротерапии.
52. Спелеотерапия. Действие на организм. Аппаратура, методика проведения процедур.
53. ВИЧ-инфекция: этиология, клинические симптомы, профилактика.
54. Травматический шок: причины, фазы, клиника, неотложная медицинская помощь.
55. Мероприятия при повреждении кожных покровов и слизистых.
56. Интерференционные токи. Механизм лечебного действия. Аппаратура, техника проведения процедур.
57. Водолечебные процедуры (ванны). Механизм лечебного действия. Техника проведения процедур.
58. Понятие о ВОЗ, здоровье. Уровни здоровья. Роль медицинских работников в укреплении здоровья населения.
59. Анафилактический шок (лекарственного генеза): клиника, неотложная медицинская помощь.
60. Меры безопасности при работе с биологическим материалом пациента.
61. Электрическое поле УВЧ. Механизм лечебного действия. Аппаратура, методика отпуска процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах для УВЧ-терапии.
62. Водолечебные процедуры (души). Механизм лечебного действия. Техника проведения процедур.
63. Инфаркт миокарда: причины, формы, клиника, ЭКГ признаки инфаркта миокарда, ранние и поздние осложнения.
64. Неотложная помощь при гипогликемии.
65. Перечислить используемые средства индивидуальной защиты при работе с пациентами в эпидемический период.
66. Индуктотермия. Механизм лечебного действия. Аппаратура, методика отпуска процедур. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах для индуктотермии.
67. Теплолечение. Механизм лечебного действия. Техника проведения процедур.

68. Железодефицитная анемия. Причины, клиника, диагностика, принципы лечения.
69. Оказание неотложной помощи при судорожном синдроме.
70. Асептика и антисептика. Профилактика постинъекционных абсцессов.
71. Микроволновая терапия (СМВ-терапия). Механизм лечебного действия. Требования по охране труда при выполнении работ на аппаратах для СМВ-терапии.
72. Грязелечение. Механизм лечебного действия. Техника проведения процедур.
73. Особенности диетотерапии и режима пациентов с сахарным диабетом. Понятие о «хлебных единицах». Инсулинотерапия. Правила введения инсулина.
74. Острое отравление метиловым спиртом, клиника, неотложная медицинская помощь.
75. Срок годности стерильного материала при различных методах стерилизации