Вопросы  на  **вторую**  квалификационную  категорию

по квалификации  **«Медицинская сестра по физиотерапии»**

1. Постоянный ток, его физическая характеристика.
2. Ультратонотерапия. Механизм действия. Техника и методика проведения процедур. Аппараты.
3. Ультрафиолетовые лучи. Механизм действия.
4. Хвойные, валериановые ванны. Техника приготовления. Методика проведения.
5. Правила укладки материала в биксы. Виды упаковок.
6. Гальванизация. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
7. Диадинамофорез. Техника и методика проведения процедур.
8. Свет. Характеристика диапазонов.
9. Электрогрязелечение. Техника и методика проведения.
10. Лекарственный электрофорез. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
11. Индуктотермия коротковолновая. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
12. Определение средней биодозы. Оформление паспорта горелки. Пересчет биодозы для нового расстояния.
13. Парафин. Физико-химические свойства. Физиологическое и лечебное действие.
14. Техника и методика проведения лекарственного электрофореза. Дозирование.
15. Инфракрасные и видимые лучи. Лечебное и физиологическое воздействие. Аппараты. Техника безопасности.
16. Ультразвук. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
17. Ванны. Классификация. Механизм действия.
18. Электрофорез амфотерных соединений.
19. Синусоидальные модулированные токи. Механизм действия. Физиологическое и лечебное действие.
20. Методы местных ультрафиолетовых облучений.
21. Классификация грязей. Механизм действия.
22. Определение полярности электродов. Правило полярности. Особенности и преимущества лекарственного электрофореза.
23. Индуктометрия ультравысокочастотная. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
24. Ультразвук. Принцип получения ультразвуковых колебаний. Параметры ультразвука.
25. Водолечение. Классификация водных процедур. Механизм действия.
26. Электросон. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
27. Техника и методика проведения инфракрасных и видимых облучений. Дозирование.
28. Души. Механизм действия. Классификация.
29. Внутриполостное грязелечение. Техника и методика проведения.
30. Динамические токи. Физическая характеристика. Механизм действия.
31. Микроволны сантиметрового диапазона. Характеристика. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
32. Аэрозоль - и электроаэрозольтерапия. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности
33. Дозирование ультразвука.
34. Импульсные токи. Физическая характеристика.Физические методы дезинфекции, его преимущества.
35. Индуктотермоэлектрофорез. Техника и методика проведения процедур.
36. Дозирование ультрафиолетовых лучей.
37. Озокерит. Физико-химические свойства. Физиологическое и лечебное действие.
38. Дозирование тока при гальванизации и лекарственном электрофорезе.
39. Техника и методика электросна. Дозирование.
40. Микроволны дециметрового диапазона. Характеристика. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
41. Минеральные ванны. Механизм действия.
42. Электростимуляция. Техника и методика проведения.
43. Индуктотермия ультравысокочастотная. Техника и методика проведения.
44. Франклинизация. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
45. Физиопрофилактика.
46. Техника и методика проведения УВЧ-терапии. Аппараты. Техника безопасности.
47. Техника и методика проведения местных ультрафиолетовых облучений.
48. Кислородные ванны. Техника приготовления
49. Параметры ультразвука в импульсном режиме.
50. Неотложная помощь при обмороке.
51. Неотложная помощь при приступе стенокардии.
52. Неотложная помощь при инфаркте миокарда.
53. Неотложная помощь при носовом кровотечении.
54. Неотложная помощь при приступе бронхиальной астмы.
55. Неотложная помощь при гипертоническом кризе.
56. Неотложная помощь при судорожном синдроме.
57. Неотложная помощь при гипогликемической коме.
58. Сроки хранения стерильного материала.
59. Правила закладки биксов.
60. Текущая и генеральная уборка. Технология проведения, качество, инвентарь, его маркировка и хранение.
61. Гигиеническая обработка рук медицинской сестры до и во время проведения процедур.
62. Стерилизация: методы, режимы. Средства, применяемые для химической стерилизации.
63. Дезинфекция: методы, средства.
64. Стерилизация медицинского инструментария и мягких медицинских материалов. Контроль качества.
65. Нормативные документы, регламентирующие порядок проведения стерилизации и дезинфекции.
66. Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения. Контроль качества.
67. Профилактика профессиональных заражений медицинского персонала. Порядок действия при аварийном контакте с биологическим материалом пациента.
68. Профилактика профессиональных заражений медицинского персонала. Порядок действия при аварийном контакте с биологическим материалом пациента.
69. Электротравма.  НМП.
70. Действия персонала при возникновении пожара
71. Что относится к первичным средствам пожаротушения и как ими пользоваться?
72. Виды огнетушителей. Способы их применения.
73. Понятие о трехступенчатом контроль
74. Ответственность работника при нарушении правил техники безопасности.