Вопросы  на  **первую**  квалификационную  категорию

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

1. Физиопрофилактика.
2. Официальная и рекомендуемая документация физиотерапевтического отделения (кабинета).
3. Дозирование тока при гальванизации и лекарственном электрофорезе.
4. Постоянный ток, его физическая характеристика.
5. Ультратонотерапия. Механизм действия. Техника и методика проведения процедур. Аппараты.
6. Ультрафиолетовые лучи. Механизм действия.
7. Методика УФО слизистой носа и миндалин.
8. Виды ингаляций. Правила приема ингаляций.
9. Классификация грязей. Механизм действия.
10. Озокерит. Физико-химические свойства. Физиологическое и лечебное действие.
11. Электрогрязелечение. Техника и методика проведения.
12. Парафин. Физико-химические свойства. Физиологическое и лечебное действие.
13. Водолечение. Классификация водных процедур. Механизм действия.
14. Души. Механизм действия. Классификация.
15. Ванны. Классификация. Механизм действия.
16. Жемчужные ванны. Техника приготовления. Методика проведения.
17. Минеральные ванны. Механизм действия.
18. Кислородные ванны. Техника приготовления.
19. Ультразвук. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
20. Дозирование ультразвука.
21. Методика воздействия ультразвуком на паравертебральные зоны позвоночного столба.
22. Методика воздействия ультразвуком на область миндалин.
23. Гальванизация. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
24. Диадинамофорез. Техника и методика проведения процедур.
25. Аэроинотерапия. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
26. Лекарственный электрофорез. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
27. Техника и методика проведения лекарственного электрофореза. Дозирование.
28. Определение полярности электродов. Правило полярности. Особенности и преимущества лекарственного электрофореза.
29. Электрофорез амфотерных соединений.
30. Ультрафонофорез. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
31. Индуктотермоэлектрофорез. Техника и методика проведения процедур.
32. Эндоназальная методика электрофореза кальция.
33. Методика диадинамофореза анальгина в область плечевого сустава.
34. Индуктотермия коротковолновая. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
35. Магнитотерапия. Аппараты. Техника безопасности.
36. Техника и методика проведения УВЧ-терапии. Аппараты. Техника безопасности.
37. Методика воздействия электрополем  УВЧ на область миндалин.
38. Методика УВЧ-терапии неврита лицевого нерва.
39. Интерференционная терапия. Техника и методика проведения.
40. Техника и методика проведения инфракрасных и видимых облучений. Дозирование.
41. Дозирование ультрафиолетовых лучей.
42. Техника и методика проведения местных ультрафиолетовых облучений.
43. Техника и методика проведения общих ультрафиолетовых облучений.
44. Методика УФО грудной клетки при трахеите, бронхите, пневмонии.
45. Методы местных ультрафиолетовых облучений.
46. Синусоидальные модулированные токи. Механизм действия. Физиологическое и лечебное действие.
47. Методика воздействия ДМВ на область грудной клетки.
48. Индуктометрия ультравысокочастотная. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
49. Электросон. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
50. Дарсонвализация. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
51. Методика амплипульстерапии болевого синдрома.
52. Динамические токи. Физическая характеристика. Механизм действия.
53. Микроволны сантиметрового диапазона. Характеристика. Механизм действия. Аппараты. Техника безопасности.
54. Импульсные токи. Физическая характеристика.
55. Методика воздействия микроволнами на область гайморовых пазух.
56. Техника и методика электросна. Дозирование.
57. Электростимуляция. Техника и методика проведения.
58. Индуктотермия ультравысокочастотная. Техника и методика проведения.
59. Методика общей гальванизации по Вермелю.
60. Неотложная помощь при обмороке.
61. Неотложная помощь при приступе стенокардии.
62. Неотложная помощь при инфаркте миокарда.
63. Неотложная помощь при носовом кровотечении.
64. Неотложная помощь при приступе бронхиальной астмы.
65. Неотложная помощь при гипертоническом кризе.
66. Неотложная помощь при судорожном синдроме.
67. Неотложная помощь при гипогликемической коме.
68. Сроки хранения стерильного материала.
69. Правила закладки биксов.
70. Текущая и генеральная уборка. Технология проведения, качество, инвентарь, его маркировка и хранение.
71. Гигиеническая обработка рук медицинской сестры до и во время проведения процедур.
72. Стерилизация: методы, режимы. Средства, применяемые для химической стерилизации.
73. Дезинфекция: методы, средства.
74. Стерилизация медицинского инструментария и мягких медицинских материалов. Контроль качества.
75. Нормативные документы, регламентирующие порядок проведения стерилизации и дезинфекции.
76. Предстерилизационная очистка изделий медицинского назначения. Контроль качества.
77. Профилактика профессиональных заражений медицинского персонала. Порядок действия при аварийном контакте с биологическим материалом пациента.
78. Профилактика профессиональных заражений медицинского персонала. Порядок действия при аварийном контакте с биологическим материалом пациента.
79. Электротравма.  НМП.
80. Действия персонала при возникновении пожара
81. Что относится к первичным средствам пожаротушения и как ими пользоваться?
82. Виды огнетушителей. Способы их применения.
83. Понятие о трехступенчатом контроль
84. Ответственность работника при нарушении правил техники безопасности.