Вопросы на **первую** квалификационную категорию по квалификации **«Инструктор по лечебной физкультуре»**

Вопросы по квалификации

1. Клинические проявления и функциональные изменения при переломах верхних и нижних конечностей.

2. Задачи лечебной физкультуры при переломах верхних и нижних конечностей. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при переломах верхних конечностей. 3. Клинические проявления и функциональные изменения при вывихах.

4. Задачи лечебной физкультуры при вывихах. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при вывихах.

5. Клинические проявления и функциональные изменения при нарушениях осанки.

6. Задачи лечебной физкультуры при нарушениях осанки. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при нарушениях осанки.

7. Клинические проявления и функциональные изменения при ожогах.

8. Задачи лечебной физкультуры при ожогах. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при ожогах.

9. Задачи лечебной физкультуры при ампутации конечности. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при ампутации конечности.

10. Клинические проявления и функциональные изменения при оперативных вмешательствах на органах грудной и брюшной полостей.

11. Задачи лечебной физкультуры при оперативных вмешательствах на органах грудной и брюшной полостей в предоперационном и послеоперационном периодах. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при оперативных вмешательствах на органах грудной и брюшной полостей в предоперационном и послеоперационном периодах.

12. Клинические проявления и функциональные изменения при инсульте.

13. Задачи лечебной физкультуры при инсульте. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при инсульте.

14. Клинические проявления и функциональные изменения при дегенеративно-дистрофических поражениях шейно-грудного отдела позвоночника.

15. Задачи лечебной физкультуры при дегенеративно-дистрофических поражениях шейно-грудного отдела позвоночника. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при дегенеративно-дистрофических поражениях шейно-грудного отдела позвоночника.

16. Клинические проявления и функциональные изменения при дегенеративно-дистрофических поражениях пояснично-крестцового отдела позвоночника.

17. Задачи лечебной физкультуры при дегенеративно-дистрофических поражениях пояснично-крестцового отдела позвоночника. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при поражениях пояснично-крестцового отдела позвоночника.

18. Клинические проявления и функциональные изменения при невропатиях.

19. Задачи лечебной физкультуры при невропатиях. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при невропатиях.

20. Клинические проявления и функциональные изменения при плексопатии.

21. Задачи лечебной физкультуры при плексопатии. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при плексопатии.

22. Клинические проявления и функциональные изменения при травмах позвоночника и спинного мозга с нарушением целостности спинного мозга и без нарушения целостности спинного мозга.

23. Задачи лечебной физкультуры при травмах позвоночника и спинного мозга с нарушением целостности спинного мозга. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при травмах позвоночника и спинного мозга с нарушением целостности спинного мозга.

24. Задачи лечебной физкультуры при травмах позвоночника и спинного мозга без нарушения целостности спинного мозга. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при травмах позвоночника и спинного мозга без нарушения целостности спинного мозга.

25. Клинические проявления и функциональные изменения при артериальной гипертензии.

26. Задачи лечебной физкультуры при артериальной гипертензии в зависимости от степени тяжести артериальной гипертензии. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при артериальной гипертензии.

27. Клинические проявления и функциональные изменения при артериальной гипотензии.

28. Задачи лечебной физкультуры при артериальной гипотензии. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при артериальной гипотензии.

29. Клинические проявления и функциональные изменения при облитерирующем эндартериите.

30. Задачи лечебной физкультуры при облитерирующем эндартериите. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при облитерирующем эндартериите.

31. Клинические проявления и функциональные изменения при варикозном расширении вен.

32. Задачи лечебной физкультуры при варикозном расширении вен. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при варикозном расширении вен.

33. Клинические проявления и функциональные изменения при инфаркте миокарда.

34. Задачи лечебной физкультуры при инфаркте миокарда в зависимости от степени двигательной активности. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при инфаркте миокарда.

35. Клинические проявления и функциональные изменения при стенокардии.

36. Задачи лечебной физкультуры при стенокардии в зависимости от формы течения. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при стенокардии.

37. Клинические проявления и функциональные изменения при пороках сердца.

38. Задачи лечебной физкультуры при пороках сердца. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при пороках сердца.

39. Клинические проявления и функциональные изменения при хронической ревматической болезни сердца.

40. Задачи лечебной физкультуры при хронической ревматической болезни сердца. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при хронической ревматической болезни.

41. Клинические проявления и функциональные изменения при ХОБЛ.

42. Задачи лечебной физкультуры при ХОБЛ. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при ХОБЛ.

43. Клинические проявления и функциональные изменения при болезнях плевры.

44. Задачи лечебной физкультуры при болезнях плевры. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при болезнях плевры.

45. Клинические проявления и функциональные изменения при астме.

46. Задачи лечебной физкультуры при астме. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при астме.

47. Клинические проявления и функциональные изменения при туберкулёзе лёгких.

48. Задачи лечебной физкультуры при туберкулёзе лёгких. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при туберкулёзе лёгких.

49. Клинические проявления и функциональные изменения при гастритах.

50. Задачи лечебной физкультуры при гастритах. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при гастритах.

51. Клинические проявления и функциональные изменения при холецистите.

52. Задачи лечебной физкультуры при холецистите. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при холецистите.

53. Клинические проявления и функциональные изменения при атонии кишечника.

54. Задачи лечебной физкультуры при атонии кишечника. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при атонии кишечника.

55. Клинические проявления и функциональные изменения при ожирении.

56. Задачи лечебной физкультуры при ожирении. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при ожирении.

57. Клинические проявления и функциональные изменения при сахарном диабете.

58. Задачи лечебной физкультуры при сахарном диабете. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при сахарном диабете.

59. Клинические проявления и функциональные изменения при подагре.

60. Задачи лечебной физкультуры при подагре. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при подагре.

61. Характеристика триместров беременности.

62. Задачи лечебной физкультуры в зависимости от триместра беременности, в послеродовом периоде. Противопоказания к применению лечебной физкультуры в зависимости от триместра беременности, в послеродовом периоде.

63. Методические указания проведения гимнастики детям грудного возраста. Комплексы гимнастики для здоровых детей грудного возраста. Целевые установки каждого комплекса.

64. Общие показания и противопоказания к применению гимнастики у здоровых детей грудного возраста. Гигиенические условия проведения гимнастики детям грудного возраста.

65. Клинические проявления и функциональные изменения при нарушении психомоторного развития ребенка.

66. Задачи лечебной физкультуры при нарушении психомоторного развития ребенка. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при нарушении психомоторного развития ребенка.

67. Клинические проявления и функциональные изменения при мышечной кривошее.

68. Задачи лечебной физкультуры при мышечной кривошее. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при мышечной кривошее.

69. Клинические проявления и функциональные изменения при дисплазии тазобедренного сустава.

70. Задачи лечебной физкультуры при дисплазии тазобедренного сустава. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при дисплазии тазобедренного сустава.

71. Клинические проявления и функциональные изменения при сколиозах.

72. Задачи лечебной физкультуры при сколиозах. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при сколиозах.

73. Клинические проявления и функциональные изменения при плоскостопии.

74. Задачи лечебной физкультуры при плоскостопии. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при плоскостопии.

75. Клинические проявления и функциональные изменения при косолапости.

76. Задачи лечебной физкультуры при косолапости. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при косолапости.

77. Клинические проявления и функциональные изменения при детском церебральном параличе.

78. Задачи лечебной физкультуры при детском церебральном параличе. Противопоказания к применению лечебной физкультуры при детском церебральном параличе.

79. Механотерапия. Виды тренажеров, используемые в механотерапии. Показания и противопоказания к применению механотерапии.

80. Физиологические особенности организма у лиц пожилого возраста. Значение занятий физической культурой и спортом для укрепления здоровья и продолжения жизни.

81. Функциональные изменения при остром нарушении мозгового кровообращения.

82. Функциональные изменения при вертеброгенных заболеваниях нервной системы.

83. Клинические проявления и функциональные изменения при остеохондрозе.

84. Медицинская этика и деонтология.

85. Нормативные документы Министерства здравоохранения Республики Беларусь, регламентирующие санитарно-противоэпидемический режим.

1. Гигиеническая антисептика рук медперсонала в соответствии с требованиями Евростандарта EN1500. Этапы обработки.

87. Хирургической антисептика рук медперсонала в соответствии с требованиями Евростандарта EN1500. Этапы обработки.

1. Неотложная помощь при обмороке.
2. Неотложная помощь при носовом кровотечении.
3. Неотложная помощь при судорожном синдроме.
4. Генеральная и текущая уборка кабинетов. Цель. Кратность. Последовательность проведения. Обработка инвентаря и его хранение.
5. 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.
6. Противоэпидемические мероприятия при подъеме заболеваемости инфекцией COVID-19.
7. Основные положения по организации системы обращения с отходами. Правила сбора, хранения, дезинфекции.
8. Дезинфекция: виды, способы, методы, режимы.
9. Санитарная одежда. Виды и требования к санитарной одежде. Хранение, резерв, смена санитарной одежды.
10. Определение понятия «инфекция, связанная с оказанием медицинской помощи». Возбудители, источники и пути распространения инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.