

**Вопросы к зачету для: *Лечебное дело, семестр 07***  
***Медицинская реабилитация***

Леч.(10) семестр 07 Медицинская реабилитация

Леч.(10) семестр 07 Медицинская реабилитация

Леч.(10) семестр 07 Медицинская реабилитация

1. Показания и общие противопоказания к медицинской реабилитации. Основные принципы медицинской реабилитации. Комплексность воздействий реабилитационных методов и их аспекты.

2. Гальванизация и лекарственный электрофорез. Физико-химические основы действия. Физиологическое и лечебное действие. Аппаратура. Техника и методика гальванизации. Показания и противопоказания к гальванизации и лекарственному электрофорезу. Полярность лекарственных веществ. 3. Синусоидальные модулированные токи, Механизм терапевтического действия. Показания и противопоказания к назначению. Принцип дозирования. Аппаратура. Техника проведения процедур. Техника безопасности при проведении процедур.

4. Диадинамотерапия, Механизм терапевтического действия. Показания и противопоказания к назначению. Принцип дозирования. Аппаратура. Техника проведения процедур. Техника безопасности при проведении процедур.

5. Электросон, Механизм терапевтического действия. Показания и противопоказания к назначению. Принцип дозирования. Аппаратура. Техника проведения процедур. Техника безопасности при проведении процедур.

6. УВЧ, СВЧ, ДМВ, Механизм терапевтического действия. Показания и противопоказания к назначению. Принцип дозирования. Аппаратура. Техника проведения процедур. Техника безопасности при проведении процедур.

7. Магнитотерапия, Ультразвуковая терапия. Физические характеристики фактора. Механизм терапевтического действия. Принцип дозирования. Аппаратура. Техника проведения процедур. Лечебные методики. Ультразвуковая терапия,

8. Ультразвуковая терапия. Физические характеристики фактора. Механизм терапевтического действия. Принцип дозирования. Аппаратура.

Техника проведения процедур. Лечебные методики.

9. Ультрафиолетовое . Физические характеристики фактора. Механизм терапевтического действия. Показания и противопоказания к назначению. Принцип дозирования. Аппаратура. Техника проведения процедур. Техника безопасности при проведении процедур

10 Видимый свет. Физические характеристики фактора. Механизм терапевтического действия. Показания и противопоказания к назначению. Принцип дозирования. Аппаратура. Техника проведения процедур. Техника безопасности при проведении процедур.

11. Инфракрасное излучение. Физические характеристики фактора. Механизм терапевтического действия. Показания и противопоказания к назначению. Принцип дозирования. Аппаратура. Техника проведения процедур. Техника безопасности при проведении процедур

12. История развития курортной системы в России. Классификация минеральных вод. Механизм действия минеральных вод. Показания и противопоказания к применению курортных факторов.

13. Основные курорты Дальнего Востока.

14. Санитарно-гигиенические требования к спортивным сооружениям.

15. Виды спортивных сооружений.

16. Медицинские группы для занятий физкультурой.

17. Противопоказания для занятий физкультурой, спортом, участия в соревнованиях.

18. Влияние физических упражнений на организм спортсмена, физкультурника.

19. Санитарно-гигиенические требования к спортивной одежде, обуви.

20. Утомление и переутомление, их признаки. Плотность тренировочного занятия, определение её.

21. Методики хронометража занятия физическим воспитанием и спортом. Понятие о физиологической кривой. Спортивный травматизм и его профилактика.

22. Клинические и параклинические методы обследования. Нервная и сердечно-сосудистая система, основные методы обследования.
23. Система внешнего дыхания, пищеварения, мочевыделения, методы обследования.
24. Требования, предъявляемые к функциональным пробам. Классификация функциональных проб и тестов. Освоение методик. Проведение ортостатической с 20 приседаниями, Летунова, Штанге, Генче.
25. Типы реакции сердечно-сосудистой системы на физическую нагрузку. Определение физической работоспособности, составление медицинского заключения. Определение медицинской группы для занятий физкультурой.
26. Общая характеристика данного метода медицинской реабилитации. Организация лечебной физкультуры на этапах реабилитации. Оборудование кабинета, зала лечебной физкультуры, кабинета массажа. Средства лечебной физкультуры.
27. Классификация физических упражнений. Клинико-физиологическое обоснование действия физических упражнений. Формы и методы применения ЛФК.
28. Лечебная гимнастика, правила ее проведения. Понятие дозировка физической нагрузки, от каких факторов она зависит. Лечебная дозированная ходьба, терренкур. Двигательные режимы на различных этапах реабилитации. Аутогенная тренировка. Трудотерапия. Оценка эффективности ЛФК в комплексном лечении.
29. Массаж. Основы массажа. Виды массажа. Основные приемы массажа. Показания и противопоказания к назначению массажа. Лечебный массаж, его особенности.
30. Мануальная терапия. Показания и противопоказания к назначению, роль в системе реабилитации.
31. Рефлексотерапия. Показания и противопоказания к назначению, роль в системе реабилитации.
32. Фитотерапия. Показания и противопоказания к назначению, роль в

системе реабилитации.

33. Гирудотерапия. Показания и противопоказания к назначению, роль в системе реабилитации.

34. Диетотерапия. Виды, показания.

35. Психотерапия. Виды, показания.

36. Применение лечебной физкультуры при заболеваниях бронхолегочной системы

37. Применение лечебной физкультуры при заболевании сердечно-сосудистой системы

38. Применение лечебной физкультуры при заболевании ЖКТ

39. Этапность и маршрутизация на примере Хабаровска медицинской реабилитации при сердечно-сосудистой системы

40. Этапность и маршрутизация на примере Хабаровска медицинской реабилитации при бронхолегочной патологии.

41. Этапность и маршрутизация на примере Хабаровска медицинской реабилитации при заболеваниях ЖКТ.