|  |
| --- |
| 31.02.01 «Лечебное дело»  |
| **Квалификационный экзамен**ПМ.05 Медико-социальная деятельность |
| ГБПОУ ЛО «ТМК» | **Вопросы для подготовки к экзамену**Рассмотрены на заседании ЦМК № \_\_\_Председатель ЦМК № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | УТВЕРЖДАЮЗам. директора по УР\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

1.Понятие реабилитации. Задачи.

2.Лазеротерапия. Понятие. Лечебное действие. Показания и противопоказания

3.Виды реабилитации, их характеристика.

4.Электростимуляция. Физиологическое действие. Показания и противопоказания к применению электростимуляции

5. Основные принципы и этапы реабилитации.

6.Какие методы лечения входят в понятие «водолечение». Разновидности ванн. Дать характеристику одной из них.

7. Основные направления медицинской реабилитации.

8.Устройство и оборудование физиотерапевтического кабинета. Техника безопасности.

9. Правила составления реабилитационных программ.

10.Ингаляционная терапия. Разновидности. Лечебное действие. Показания и противопоказания.

11. Понятие массажа. Виды массажа.

12.Понятие «физиопрофилактика». Её развовидности

13.Влияние массажа на организм. Показания и противопоказания к массажу.

14.Физиологическое действие парафина. Показания и противопоказания к его применению.

15.Основные приемы массажа и их действие на организм

16.Магнитотерапия. Физиологическое действие. Показания и противопоказания.

17.Основные требования к массажному кабинету, массажисту и пациенту.

18.Понятие «дарсонвализация». Ее физиологическое действие. Показания и противопоказания к назначению дарсонвализации

19.Сочетание массажа с другими методами реабилитации.

20.Амплипульстерапия. Формы импульсных токов. Физиологическое действие.

21.Понятие ЛФК. основные средства ЛФК.

22.Электросон. Физиологические действия. Показания и противопоказания к его назначению.

23.Механизм действия физических упражнений на организм человека. Виды физических упражнений.

24.Физиологическое действие импульсного тока.

25.Формы и методы ЛФК.

26.Принцип устройства душевой кафедры. Показания и противопоказания к проведению душей. Порядок проведения процедур.

27.Понятие и цели санаторно-курортного лечения. Характеристика природных физических факторов.

28.Понятие о грязелечении. Классификация грязей. Физиологическое и лечебное действие на организм грязелечения. Показания и противопоказания к грязелечению.

29.Лечебное питание. Характеристика лечебных столов. Показание и противопоказания.

30.Понятие о теплолечении. Классификация теплоносителей. Физическая их характеристика (теплоемкость, теплопроводность, конвекция). Физиологическое и лечебное действие на организм теплолечения

31.Медицинская и психосоциальная реабилитация пациентов с заболеваниями системы кровообращения (АГ, ИБС, инфаркт миокарда и др.).

32.Солнечный спектр. Физиологическое и лечебное действие света в зависимости от длины волны. Искусственные источники инфракрасных, видимых и ультрафиолетовых лучей. Показания и противопоказания к фототерапии

33.Медицинская и психосоциальная реабилитация при болезнях органов дыхания (БА, пневмония и д.р.).

34.Физическая характеристика ультразвуковой терапии (УЗТ). Действие УЗТ на организм. Показания и противопоказания к ультразвуковой терапии.

35.Медицинская и психосоциальная реабилитация при болезнях органов пищеварения (хронические гастриты, ЯБЖ и 12-перстной кишки и др.).

36.Минеральные лечебные воды для внутреннего применения. Методики применения минеральных вод, дозирование минеральной питьевой воды.

37.Медицинская и психосоциальная реабилитация инвалидов. Особенности реабилитации детей-инвалидов.

38.УВЧ - терапия. Лечебные эффекты. Порядок работы на аппаратах УВЧ. Показания и противопоказания к проведению процедур. Методики проведения процедур.

39.Медицинская и психосоциальная реабилитация при заболеваниях опорно-двигательного аппарата (сколиоз, переломы, заболевание суставов и д.р).

40.Электрофорез. Показания и противопоказания к проведению электрофореза. Принципы устройства аппаратов для проведения электрофореза.

41.Медицинская и психосоциальная реабилитация при болезнях центральной нервной системы (церебральные параличи и др.).

42.Лечебное действие на организм электролечебных факторов (электрофорез, ДДТ, магнитотерапия, УЗИ-терапия).

43.Медицинская и психосоциальная реабилитация пациентов в гинекологии и акушерстве.

44.Понятие физиотерапии. Классификация физических факторов.

45.Медицинская и психосоциальная реабилитация детей в различных возрастных периодах.

46.Классификация физических факторов по способам их получения.

47.Двигательные режимы и их характеристика на всех этапах реабилитации.

48.Какое физиологическое действие физические факторы оказывают на организм человека.

49.Обучение пациента и его окружение применению индивидуальных комплексов физической культуры в домашних условиях.

50.Что такое местная и общая реакция организма на действие физических факторов.

51.Особенности применения ЛФК у лиц среднего и пожилого возраста

52.Виды, основные принципы реабилитации больных с заболеваниями мочеполовой системы. (с гломерулонефритами и пиелонефритами). Задачи, средства и формы, методы. Показания и противопоказания

53.Реабилитация пациентов хирургического профиля.

54. Основы реабилитации больных с ожирением, сахарным диабетом. Рациональное питание пациентов.

55. Принципы построения частных методов в ЛФК

56. Аэротерапия, спелеотерапия, гелиотерапия, талассотерапия. Принципы отбора и направление больных на санаторно-курортное лечение.

57.Бальнеологические курорты. Химический состав, физические свойства и лечебное действие минеральных вод.

58. Физические характеристики парафина, озокерита, воды и грязи, позволяющие использовать их для теплолечения. Физиологические реакции, возникающие в тканях при местном применении тепла.

59.Климатотерапия. Медицинская характеристика климата основных природных зон. Основные климатические курорты. Основные процедуры климатотерапии.

60.Водолечение в комплексной системе реабилитации. Классификация водолечебных факторов. Механизмы действия, лечебные эффекты. Показания и противопоказания к применению.

61. Реабилитация больных с острым нарушением мозгового кровообращения. Задачи, средства и формы, методы. Социальная реабилитация больных с острым нарушением мозгового кровообращения.

62. Роль среднего медицинского персонала в проведении реабилитации.

63 Преформированные физические факторы (гальванизация, лекарственный электрофорез, электросон, диадинамотерапия, амплипульстерапия, магнитотерапия, ультразвук, УВЧ-терапия и др.) основные лечебные методики. Показания и противопоказания к применению.

64.Электролечение. Лечение непрерывным постоянным, импульсным и переменным током, электрическими полями разной частоты. Механизмы физиологического и лечебного воздействия вышеуказанных факторов.