

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Тобольский педагогический институт им. Д.И. Менделеева (филиал)
Тюменского государственного университета

УТВЕРЖДАЮ
Директор

Шилов С.П.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ
КОМПЛЕКСНАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ И ИНВАЛИДОВ

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Профили физическая культура; менеджмент в физической культуре и спорте

1. Паспорт оценочных материалов по дисциплине (модулю)
Карта критериев оценивания компетенций

№ п/п	Темы дисциплины	Код и содержание контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Раздел I. Организационно-методические основы физической реабилитации. Тема: Понятие о физической реабилитации. Тема: Общая характеристика средств физической реабилитации. Тема. Основы физиотерапии	УК-2 – Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений ПК-1 – Способен осуществлять обучение учебному предмету на основе использования предметных методик с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся	контрольные вопросы, экзамен
2	Раздел II. Физическая реабилитация в травматологии и ортопедии.	УК-2 – Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений ПК-1 – Способен осуществлять обучение учебному предмету на основе использования предметных методик с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся	контрольные вопросы, экзамен
3	Раздел III. Физическая реабилитация при заболеваниях внутренних органов, расстройствах обмена веществ и заболеваниях суставов.	УК-2 – Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений ПК-1 – Способен осуществлять обучение учебному предмету на основе использования предметных методик с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся	контрольные вопросы, экзамен
4	Раздел IV. Физическая реабилитация при оперативных вмешательствах на органах грудной клетки и брюшной полости.	УК-2 – Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений ПК-1 – Способен осуществлять обучение учебному предмету на основе использования предметных методик с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся	контрольные вопросы, экзамен
5	Раздел V. Физическая реабилитация при заболеваниях и повреждениях нервной системы.	УК-2 – Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений ПК-1 – Способен осуществлять обучение учебному предмету на основе использования предметных методик с	контрольные вопросы, экзамен

		учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся	
6	Раздел VI. Физическая реабилитация при повреждениях опорно-двигательного аппарата и заболеваниях у детей и подростков.	УК-2 – Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений ПК-1 – Способен осуществлять обучение учебному предмету на основе использования предметных методик с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся	контрольные вопросы, экзамен
7	Раздел VII. Физическая реабилитация в акушерстве и гинекологии.	УК-2 – Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений ПК-1 – Способен осуществлять обучение учебному предмету на основе использования предметных методик с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся	контрольные вопросы, экзамен
8	Раздел VIII. Физическая реабилитация инвалидов.	УК-2 – Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений ПК-1 – Способен осуществлять обучение учебному предмету на основе использования предметных методик с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся	контрольные вопросы, экзамен

2. Виды и характеристика оценочных средств

Система оценивания

При проведении текущего контроля используются следующие критерии: посещение занятий, собеседование, ситуационные задания.

Собеседование – средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний, обучающегося по определенному разделу (модулю).

Ситуационное задание – задание, выполняемое студентами по результатам пройденной теории, включающее в себя применение данных теоретических знаний на практике. Составление конспектов при заболеваниях и травмах, проведение занятий по физической культуре, применение физиотерапии и физических факторов. Подготовка презентаций, подготовка докладов, сообщений, дополнения на семинаре, устный ответ на семинаре, сдача практического зачета.

Критерии оценки:

- соответствие выполненного задания поставленным задачам;
- соответствие требованиям к объему и полноте выполненного задания;
- уровень владения материалом задания при ответах на вопросы.

Студенты, успешно освоившие учебный материал дисциплины получают по итогам текущего контроля зачет. Студенты, имеющие пропуски занятий, восстанавливают пропущенный материал выполнением заданий и сдают зачет в форме тестирования, собеседования по контрольным вопросам учебной дисциплины.

Методика проведения контрольных мероприятий

Контрольные мероприятия проводятся в форме тестирования. Практические навыки при выполнении массажа, составление и проведение комплексов лечебной гимнастики на практических занятиях.

Реферат

Выполнение реферата предполагает осмысление студентом литературоведческого явления, научных работ по теме, заявленной в названии реферата, рассмотрение степени изученности заявленной проблемы с изложением наиболее значимых дискуссионных теорий, формулирование выводов относительно проблемы исследования.

Требования к оформлению реферата

1. Оформить титульный лист.
2. Написать содержание.
3. Написать введение и заключение работы. Во введении раскрыть актуальность темы, в заключении обобщить основные выводы по своей работе. Объем работы 10 - 14 печатных страниц.
4. Правильно сделать ссылки на цитируемых авторов. Список литературы оформляется согласно алфавиту.
5. Шрифт Times New Roman, кегль 14, интервал – 1,5; Параметры страницы: сверху, снизу – 20 мм, слева – 30 мм, справа – 10 мм, выравнивание по ширине.
6. Для получения положительной оценки за выполненную работу необходимо рассказать содержание реферата по времени на 5-6 минут, затем ответить на вопросы.

Промежуточный контроль

Экзамен. Критерии оценки: полнота, логичность, доказательность, самостоятельность суждений, владение терминами и понятиями, использование современной нормативной базы по организации образовательного процесса.

5 баллов - в ответе отражены основные концепции и теории по данному вопросу, проведен их критический анализ и сопоставление, описанные теоретические положения иллюстрируются практическими примерами. Обучающимся формулируется и обосновывается собственная точка зрения, материал излагается профессиональным языком с использованием соответствующей системы понятий и терминов.

4 балла – при ответе обучающийся испытывает затруднения в аргументации представленных положений. Материал излагается профессиональным языком с использованием соответствующей системы понятий и терминов.

3 балла – в ответе отражены лишь некоторые современные концепции и теории по данному вопросу, анализ и сопоставление этих теорий не проводится. У обучающегося отсутствует собственная точка зрения на заявленные проблемы. Материал излагается профессиональным языком с использованием соответствующей системы понятий и терминов.

Менее 3 баллов – представлены лишь отдельные компоненты содержания вопросов.

Билет для сдачи экзамена включает 3 вопроса.

Образцы контрольных заданий для проведения текущего контроля успеваемости по дисциплине

Перечень контрольных вопросов и заданий для самостоятельной работы

1. Понятие о физической и медицинской реабилитации. Их цели и основные задачи.
2. Принципы реабилитации.
3. Средства физической реабилитации.
4. Общая характеристика метода ЛФК, ее значимость в физической реабилитации.
5. Общие сведения о применении массажа, его разновидности, приемы и влияние на различные системы организма.
6. Физические факторы как средство физической реабилитации. Виды физических факторов.
7. Реабилитационные программы, их значение и содержание.
8. Организация ЛФК в различных лечебно-профилактических учреждениях.

9. Требования к залу ЛФК, а также профессиональным и личным качествам инструктора – методиста ЛФК.
10. Оценка эффективности занятий ЛФК.
11. Понятие о травме, ее разновидностях. Травматическая болезнь, фазы травматического шока.
12. Переломы лопатки и ключицы. Виды и сроки иммобилизации. Физическая реабилитация по периодам.
13. Разновидности травм костей кисти. Виды фиксаций костных отломков и физическая реабилитация по периодам.
14. Переломы шейки бедра (медиальные и латеральные). Виды лечение. Физическая реабилитация по периодам.
15. Переломы лодыжек. Иммобилизация. Физическая реабилитация.
16. Травмы костей стоп. Виды иммобилизации. Физическая реабилитация.
17. Повреждения ахиллова сухожилия. Виды лечения. Физическая реабилитация.
18. Ожоги. Виды. Степени. Ожоговая болезнь. Физическая реабилитация в зависимости от локализации и степени ожога.
19. Отморожения. Виды. Степени. Физическая реабилитация в зависимости от локализации и степени отморожения.
20. Нарушение осанки. Типы осанок. Физическая реабилитация в зависимости от типа осанки и двигательного режима.
21. Сколиотическая болезнь. Этиология. Простые и сложные сколиозы. Степени. Физическая реабилитация в зависимости от локализации и степени сколиоза.
22. Отличия нарушений осанки от сколиотической болезни.
23. Основные функции стопы. Значение сводов стопы, виды. Понятие о плоскостопии, диагностика. Профилактические мероприятия.
24. Поперечное и продольное плоскостопие. Виды плоскостопия. Степени. Физическая реабилитация в зависимости от вида и степени плоскостопия.
25. Особенности реабилитации спортсменов в травматологии.
26. Атеросклероз сосудов. Определение. Этиология. Клиника. Физическая реабилитация.
27. ИБС. Стенокардия напряжения и покоя. Клиника. Физическая реабилитация на различных этапах реабилитации.
28. Инфаркт миокарда. Определение. Этиология. Клиника. Физическая реабилитация на всех этапах реабилитации.
29. Гипертоническая и гипотоническая болезни. Клиника. Особенности физической реабилитации.
30. Механизмы лечебного действия физических упражнений при заболеваниях органов дыхания.
31. Особенности течения и физической реабилитации при бронхиальной астме.
32. Роль и характеристика специальных упражнений в реабилитации больных дыхательной системы.
33. Методика проведения дренажных положений и дренажной гимнастики.
34. Пневмония. Виды. Клиника. Физическая реабилитация на стационарном и поликлиническом этапах.
35. Методика применения дыхательной гимнастики по Стрельниковой и Бутейко.
36. Особенности течения хронического холецистита и желчнокаменной болезни. Физическая реабилитация в зависимости от этапа и двигательного режима.
37. Энтериты, колиты, энтероколиты, гастроэнтероколиты. Определение. Этиология. Клиника. Физическая реабилитация.
38. Сахарный диабет: инсулиновзависимый и не инсулиновзависимый. Клиника. Тяжесть течения. Физическая реабилитация в зависимости от степени тяжести.
39. Характеристика двигательных нарушений при заболеваниях и повреждений нервной системы.
40. Отличия вялых и спастических параличей. Особенности физической реабилитации в зависимости от тонуса паретичных мышц.

41. Клиническая картина ишемических и геморрагических инсультов. Физическая реабилитация при гемипарезе или гемиплегии на раннем восстановительном, позднем восстановительном и резидуальном периодах.
42. Понятие о невритах и полиневритах. Особенности клинической картины при неврите лицевого нерва и физическая реабилитация на всех периодах.
43. Неврит локтевого, срединного и лучевого нервов. Клиническая картина. Лечение положением. Физическая реабилитация по периодам.
44. Особенности клинического течения неврита мало- и большеберцового нервов. Физическая реабилитация.
45. Нарушение высшей нервной деятельности. Неврозы. Разновидности с характерной клинической картиной. Физическая реабилитация. Преимущества санаторного этапа реабилитации.
46. Особенности течения заболеваний внутренних органов в детском возрасте в отличие от взрослых. Особенности физической реабилитации.
47. Врожденная мышечная кривошея. Клиническая картина. Виды лечения и физическая реабилитация.
48. Врожденная косолапость. Клиника. Виды лечения. Физическая реабилитация.
49. Изменения в организме женщины в период беременности. Понятие о триместрах беременности и формирования и развития плода в каждом триместре.
50. Лечебная гимнастика в I, II, III триместрах беременности. Значение специальных упражнений.
51. Роль физических упражнений в ранний и поздний послеродовый период.
52. Воспалительные заболевания женских половых органов, не требующих оперативного вмешательства. Физическая реабилитация.
53. Заболевания женской половой сферы, требующих оперативного вмешательства. Значение предоперационного и послеоперационного периодов реабилитации.
54. Понятие инвалидности. Классификация инвалидности по ВОЗ. Группы инвалидности по ВТЭК.

Примерная тематика рефератов

1. Физическая реабилитация больного при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Составить программу физической реабилитации для больных:

- а) ИБС
- б) инфарктом миокарда
- в) атеросклерозом
- г) гипертонической болезни
- д) гипотонической болезни
- е) нейроциркуляторной дистонии
- ж) врожденных пороках и приобретенных пороках сердца
- з) варикозном расширение вен нижних конечностей
- и) облитерирующем эндартериите.

Составить комплекс ЛФК, дать рекомендации по применению массажа и физических факторов для пациентов с заболеваниями ССС.

1. Физическая реабилитация больных при заболеваниях органов дыхания. Составить программу физической реабилитации для больных:

- а) бронхиальной астмой
- б) эмфиземой легких
- в) бронхитом и бронхэкстазической болезнью
- г) пневмонией
- д) плевритом.

Составить комплекс ЛФК, дать рекомендации по применению массажа и физических факторов для пациентов с заболеваниями органов дыхания.

- Физическая реабилитация больного при заболеваниях органов пищеварения.

Составить программу физической реабилитации для больных:

- а) гастритами, язвенной болезнью желудка и ДПК, холециститом, панкреатитом
- б) дисфункцией кишечника и желчевыводящих путей, энтероколитом и опущением (птозах) органов брюшной полости

Составить комплекс ЛФК, дать рекомендации по применению массажа и физических факторов.

2. Физическая реабилитация больных с ожирением. Составить программу физической реабилитации для больных с ожирением разных степеней. Разработать комплекс ЛФК, дать рекомендации по применению массажа и физических факторов.
3. Физическая реабилитация больных сахарным диабетом разных типов. Разработать комплекс ЛФК, дать рекомендации по применению массажа и физических факторов.
4. Физическая реабилитация больных с заболеваниями суставов. Составить программу физической реабилитации для больных, разработать комплекс ЛФК, дать рекомендации по применению массажа и физических факторов.
5. Сравнительная оценка эффективности современных видов оздоровительной гимнастики.
6. Особенности применения ЛФК и массажа при заболеваниях и травмах позвоночника.
7. Современные методы и формы ЛФК и массажа при статических деформациях позвоночника.
8. Современный взгляд на проблему патологии стоп и способы ее физической реабилитации.
9. Возможности коррекции деформации нижних конечностей («Х»-«О»-образные ноги).
10. Анализ современных систем дыхательной гимнастики.
11. Задачи и методы физической реабилитации при бронхиальной астме.
12. Ожирение как комплексная проблема. Физическая реабилитация при ожирении.
13. Физическая реабилитация детей с церебральным параличом (ДЦП).
14. Физическая реабилитация больных, перенесших инфаркт.
15. Особенности физической реабилитации больных сахарным диабетом.
16. ЛФК и массаж как основное средство предотвращения биологических механизмов старения.
17. Гидрокинезотерапия как средство физической реабилитации.
18. Иппотерапия как средство физической реабилитации.
19. Нетрадиционная гимнастика как средство физической реабилитации.
20. Эффективность применения ЛФК и массажа при дегенеративно-воспалительных заболеваниях суставов (деформирующий артроз, артрит, контрактуры суставов).
21. Методы физической реабилитации при остеохондрозе позвоночника.
22. Особенности лечебной физкультуры и массажа при травмах ОДА.
23. Методы физического воспитания школьников в специальных медицинских группах.
24. Коррекция артериального давления методами ЛФК и массажа.

Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю)

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине – устный ответ. Ниже приведен примерный перечень вопросов для сдачи экзамена.

Вопросы к экзамену по дисциплине

1. Понятие о реабилитации, направления, виды, задачи медицинской реабилитации.
2. Понятие о физической реабилитации, принципы медицинской и физической реабилитации, этапы реабилитации, методы контроля.
3. Средства медицинской и физической реабилитации, составление реабилитационных программ.
4. Общие основы ЛФК. Понятие о ЛФК. Клинико-физиологическое обоснование лечебного воздействия физических упражнений. Показания и противопоказания к назначению ЛФК.

5. Средства, формы, содержание метода ЛФК.
6. Периоды ЛФК, режимы двигательной активности ЛФК.
7. Общие требования к методике применения физических упражнений, способы дозировки физической нагрузки.
8. Организация ЛФК, оценка воздействия и эффективности ЛФК, методы контроля при занятиях ЛФК.
9. Основы физиотерапии. Понятия о физиотерапии и физических факторах (ФФ), задачи, методы, виды физических факторов.
10. Светолечение, вибротерапия, баротерапия.
11. Водо- и теплолечение.
12. Гидрокинезотерапия. Талассотерапия. Грязелечение. Гелиотерапия.
13. Основы лечебного массажа. Показания и противопоказания к проведению массажа. Дозирование массажа.
14. Сочетание лечебного массажа с ЛФК и физиотерапией.
15. Мануальная терапия, понятие, показания, противопоказания, функциональная блокада, релаксация, манипуляция.
16. Физическая реабилитация в травматологии. Классификация травм. Понятие о травме, травматизме и травматической болезни, травматический шок. Периоды физической реабилитации при травмах.
17. Переломы, понятие, причины, классификация, диагностика, методы лечения.
18. Физическая реабилитация при ушибах и переломах ребер.
19. Физическая реабилитация при переломах ключицы и лопатки.
20. Физическая реабилитация при переломах плеча и предплечья.
21. Физическая реабилитация при миозите, миогелозе, миофиброзе, невралгии, тендовагините, тенденните.
22. Физическая реабилитация при повреждениях суставов верхних конечностей. Причины, классификация, симптомы, течение, лечение.
23. Физическая реабилитация при переломах костей нижних конечностей. Перелом бедра.
24. Вывихи в плечевом суставе, привычный вывих плеча. Причины, симптомы, лечение. Физическая реабилитация.
25. Травмы в локтевом суставе. Причины, симптомы, течение, физическая реабилитация.
26. Повреждение коленного сустава. Причины, симптомы, течение, физическая реабилитация.
27. Повреждения голеностопного сустава. Причины, симптомы, течение, физическая реабилитация.
28. Физическая реабилитация при травмах позвоночника. Классификация, причины (этиология), симптомы, течение.
29. Травмы (переломы) таза, классификация, этиология (причины), симптомы, течение, физическая реабилитация.
30. Травмы стопы. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
31. Травмы кисти. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
32. Челюстно-лицевые травмы. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
33. Повреждения ЛОР-органов и глаз. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
34. Ожоги. Классификация, этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
35. Отморожения. Классификация, этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
36. Принципы реабилитации спортсменов при повреждениях и заболеваниях опорно-двигательного аппарата.

37. Нарушения осанки. Классификация, этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
38. Сколиозы. Классификация, этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
39. Плоскостопие. Классификация, этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
40. Игры как средство физической реабилитации при нарушениях осанки, сколиозах и плоскостопии.
41. Заболевания сердечно-сосудистой системы. Классификация, этиология, симптомы, течение, осложнения, задачи реабилитации.
42. Механизмы лечебного и реабилитационного действия физических упражнений при заболеваниях сердечно-сосудистой системы, показания и противопоказания.
43. Основы методики занятий физическими упражнениями при лечении и реабилитации больных сердечно-сосудистыми заболеваниями.
44. Атеросклероз, этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
45. Ишемическая болезнь сердца, этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
46. Определение толерантности к физической нагрузке (ТФН) и функционального класса больного ИБС.
47. Методы физической реабилитации больных ИБС I, II, III функционального класса на санаторном этапе.
48. Физическая реабилитация больных ИБС IV функционального класса.
49. Инфаркт миокарда, этиология, симптомы, течение, осложнения, этапы реабилитации.
50. Стационарный этап реабилитации больных инфарктом миокарда.
51. Санаторный этап реабилитации больных инфарктом миокарда.
52. Диспансерно-поликлинический этап реабилитации больных инфарктом миокарда.
53. Гипертоническая болезнь. Понятие, этиология, патогенез, симптомы, течение, классификация. Механизмы лечебного действия физических упражнений.
54. Основные принципы лечение и реабилитации больных гипертонической болезнью.
55. Понятие о гипотонической болезни. Этиология, патогенез, симптомы, течение, физическая реабилитация.
56. Понятие о нейроциркуляторной дистонии (НЦД). Этиология, патогенез, симптомы, течение, физическая реабилитация.
57. Врожденные и приобретенные пороки сердца. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
58. Облитерирующий эндартериит. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
59. Варикозное расширение вен нижних конечностей. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
60. Заболевания органов дыхания. Классификация, этиология, симптомы, течение, задачи и принципы реабилитации.
61. Бронхиальная астма. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
62. Эмфизема легких. Этиология, патогенез, симптомы, течение, физическая реабилитация.
63. Бронхит и бронхоэктатическая болезнь. Этиология, патогенез, симптомы, течение, физическая реабилитация.
64. Пневмония. Этиология, патогенез, симптомы, течение, физическая реабилитация.
65. Плевриты. Этиология, патогенез, симптомы, течение, физическая реабилитация.
66. Заболевания органов пищеварения. Классификация, этиология, патогенез, симптомы, течение, физическая реабилитация.

67. Физическая реабилитация при дисфункциях кишечника и желчевыводящих путей, энтероколитах и опущениях органов брюшной полости.
68. Ожирение. Классификация, этиология и патогенез, симптомы, течение, физическая реабилитация.
69. Подагра и сахарный диабет. Этиология, течение, симптомы, физическая реабилитация.
70. Болезни суставов. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
71. Заболевания органов мочевыделения, этиология, патогенез, симптомы, течение, физическая реабилитация.
72. Физическая реабилитация при операциях на органах грудной клетки.
73. Физическая реабилитация при операциях на органах брюшной полости.
74. Заболевания и повреждения нервной системы, общая характеристика, этиология, симптомы.
75. Цереброваскулярная патология. Сосудистые поражения головного мозга, классификация, этиология, симптом, течение.
76. Поэтапная реабилитация больных при инсульте.
77. Травматическая болезнь спинного мозга, этиология, симптомы, течение, механизмы реабилитационного действия физических упражнений.
78. Физическая реабилитация больных при ТБСМ до 12 месяцев, в позднем периоде.
79. Методы физической реабилитации в позднем периоде ТБСМ.
80. Физическая реабилитация лиц с травмой шейного отдела в позднем периоде ТБСМ.
81. Остеохондроз позвоночника. Этиология, патогенез, симптомы, течение, физическая реабилитация.
82. Невриты. Этиология, клиническая картина, задачи комплексной реабилитации, периоды восстановления.
83. Неврит лицевого нерва. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация.
84. Плексит. Этиология, симптомы, течение, физическая реабилитация. Неврит локтевого нерва. Этиология, клиническая картина, физическая реабилитация. Неврит большеберцового и малоберцового нервов.
85. Черепно-мозговая травма. Виды, этиология, симптомы, течение, периоды реабилитации, задачи, средства физической реабилитации.
86. Физическая реабилитация при неврозах.
87. Врожденный вывих бедра, клиническая картина, физическая реабилитация.
88. Врожденная мышечная кривошея. Клиническая картина, физическая реабилитации.
89. Врожденная косолапость. Клиническая картина, физическая реабилитации.
90. Понятие инвалидности, различные категории инвалидов.
91. Физическая реабилитация инвалидов с повреждениями и дефектами опорно-двигательного аппарата. Ампутация.
92. Физическая реабилитация инвалидов с нарушениями интеллекта. Понятие об олигофрении, этиология, классификация, особенности физической реабилитации.
93. Физическая реабилитация инвалидов с нарушениями слуха и речи. Этиология, виды.
94. Физическая реабилитация инвалидов с нарушениями зрения.
95. Детский церебральный паралич. Этиология, классификация, периоды, физическая реабилитация.
96. Миопатия. Этиология, патогенез, симптомы, течение, лечение и реабилитация.
97. Подвижные игры в системе реабилитации детей.
98. Особенности занятий упражнениями в период беременности.
99. Гимнастика в родах и в послеродовой период.