

**Оценочные средства для проведения аттестации
по дисциплине «Медицинская реабилитация»
для обучающихся по основной профессиональной
образовательной программе
по специальности 31.05.02 Педиатрия
(уровень специалитета),
форма обучения очная
на 2022-2023 учебный год**

1. Оценочные средства для проведения текущей аттестации по дисциплине

Текущая аттестация включает следующие типы заданий: тестирование, решение ситуационных задач, оценка освоения практических навыков (умений), написание и защита реферата, собеседование по контрольным вопросам.

1.1. Примеры тестовых заданий

Проверяемые компетенции: ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.

1. Какие из перечисленных заболеваний показаны для назначения гальванизации:

- а) невралгия гиперстеническая
- б) неврит лицевого нерва с признаками контрактуры
- в) атеросклероз сосудов головного мозга
- г) кератит в стадии восстановления
- д) острый гнойный средний отит
- е) нейродермит в стадии ремиссии
- ж) язвенная болезнь 12-перстной кишки в стадии обострения

2. Какой вид тока используется в методе электросна:

- а) постоянный ток
- б) синусоидальный ток
- в) импульсный ток с прямоугольной формой импульсов
- г) импульсный ток с полусинусоидальной формой импульсов

3. Массаж в ЛФК является:

- а) средством
- б) методом
- в) формой

4. Какие из перечисленных заболеваний показаны для назначения лекарственного электрофореза:

- а) болезнь Бехтерева, средняя активность
- б) хронический гепатохолецистит вне обострения
- в) травматическая энцефалопатия, эпилепсия
- г) хронический артрозо-артрит плечевого сустава, обострение
- д) острый инфекционно-аллергический иридоциклит
- е) травматический неврит лучевого нерва, период восстановления
- ж) экзема в стадии ремиссии

5. Какие параметры необходимо указывать при назначении облучения лампой «Соллюкс»:

- а) локализация воздействия
- б) расстояние от облучателя
- в) длительность процедуры
- г) площадь воздействия
- д) мощность лампы

е) порядок следования процедур

6. Что такое лазерное излучение:

- а) электромагнитные волны высокой частоты;
- б) высокочастотные импульсы, амплитуда тока в которых постепенно нарастает и спадает;
- в) электромагнитные волны определенной длины, волны оптического диапазона, малой расходимости потока излучения.

7. К причинам развития гипотрофии у детей не относится

- а) нерациональное вскармливание
- б) хронические расстройства пищеварения
- в) пилороспазм, пилоростеноз
- г) остеопороз
- д) гиподинамия

8. Предпосылками для формирования нарушений осанки у детей являются

- а) рост мышечной ткани отстает от роста скелета
- б) завершается окостенение зон запястья и пястья
- в) низкая двигательная активность и неправильная посадка
- г) дефекты зрения
- д) правильно в) и г)

9. Преимущественными методами проведения ЛФК в детской клинике являются

- а) самостоятельный метод
- б) групповые занятия ЛФК
- в) спортивные соревнования
- г) механотерапия
- д) игровой метод

10. Значение дыхательных упражнений для детей с бронхо-легочными заболеваниями состоит

- а) в нормализации нервной регуляции дыхания
- б) в улучшении функции внешнего дыхания
- в) в снижении физической и эмоциональной нагрузки при занятиях ЛФК
- г) в профилактике деформации грудной клетки
- д) всего перечисленного

1.2. Пример ситуационной задачи

Проверяемые компетенции: ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.

Больной А, 9 лет, болен острой пневмонией 3-й день. Температура тела 37,8°. Выслушиваются влажные хрипы справа ниже лопатки, здесь же укорочение перкуторного звука. Пульс 90 в мин. Сердце тоны приглушены, систолический шум у верхушки. Какое назначить физиотерапевтическое лечение?

1.3. Примеры заданий по оценке освоения практических навыков

Проверяемые компетенции: ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.

- 1) Оформление листов назначений ЛФК (Ф42), ФТЛ (Ф44).
- 2) Заполнение протоколов УГГ, ВК.

1.4. Примеры тем рефератов

Проверяемые компетенции: ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.

- 1) Лечебная физкультура и физиотерапия в гастроэнтерологии.

- 2) Режимы двигательной активности в лечебно-профилактических учреждениях.
- 3) Лечебная физкультура и физиотерапия при болезнях обмена у детей.
- 4) Лечебная физкультура и физиотерапия при детском церебральном параличе.
- 5) Лечебная физкультура и физиотерапия при повреждении кисти.

1.5. Примеры контрольных вопросов для собеседования

Проверяемые компетенции: ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.

- 1) Организационно-методические основы медицинской реабилитации. Международная классификация функционирования (МКФ).
- 2) Понятие о предмете лечебной физкультуры как о клиническом методе лечения. Особенности лечебной физкультуры в комплексном лечении детей.
- 3) Медицинская реабилитация в пульмонологии. Показания и противопоказания, задачи и особенности методик лечебной физкультуры и физиотерапии при муковисцидозе.
- 4) Методика дренажного массажа, дренажной гимнастики, лечения положением. Показания и противопоказания к назначению лечебной гимнастики. Методика изучения влияния ЛФК на функцию дыхательной системы и весь организм больного ребенка в процессе лечения. Спирометрия. Приемы звуковой гимнастики.
- 5) Медицинская реабилитация детей с деформацией опорно-двигательной системы. Составление индивидуального плана реабилитационных мероприятий при нарушениях осанки и сколиозе.

2. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Промежуточная аттестация включает следующие типы заданий: собеседование.

2.1. Перечень вопросов для собеседования

№	Вопросы для промежуточной аттестации	Проверяемые компетенции
1.	Организационно-методические основы медицинской реабилитации. Понятие о медицинской реабилитации. Виды медицинской реабилитации.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
2.	Организационно-методические основы медицинской реабилитации. Международная классификация функционирования (МКФ).	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
3.	Понятие о предмете лечебной физкультуры как о клиническом методе лечения. Особенности лечебной физкультуры в комплексном лечении детей.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
4.	Понятие о предмете физиотерапии как о клиническом методе лечения. Особенности физиотерапии в комплексном лечении детей.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
5.	Общие показания и противопоказания к назначению средств и форм лечебной физкультуры в педиатрической практике.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
6.	Общие показания и противопоказания к назначению физиотерапевтических методов лечения в педиатрической практике.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
7.	Механизм физиологического действия физических	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4,

	упражнений (теория моторно-висцеральных рефлексов). Механизмы лечебного действия физических упражнений на организм больного.	ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
8.	Медицинская реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Клинико-физиологическое обоснование, показания и противопоказания, задачи и особенности методик лечебной физкультуры и физиотерапии при гипертонической болезни.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
9.	Медицинская реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Клинико-физиологическое обоснование, показания и противопоказания, задачи и особенности методик лечебной физкультуры и физиотерапии при гипотонической болезни.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
10.	Медицинская реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Клинико-физиологическое обоснование, показания и противопоказания, задачи и особенности методик лечебной физкультуры и физиотерапии при нейроциркуляторной дистонии.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
11.	Медицинская реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Клинико-физиологическое обоснование, показания и противопоказания, задачи и особенности методик лечебной физкультуры и физиотерапии при ишемической болезни сердца.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
12.	Медицинская реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. Клинико-физиологическое обоснование, показания и противопоказания, задачи и особенности методик лечебной физкультуры и физиотерапии при инфаркте миокарда.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
13.	Медицинская реабилитация в пульмонологии. Показания и противопоказания, задачи и особенности методик лечебной физкультуры и физиотерапии при ХОБЛ.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
14.	Медицинская реабилитация в пульмонологии. Показания и противопоказания, задачи и особенности методик лечебной физкультуры и физиотерапии при бронхиальной астме.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
15.	Медицинская реабилитация в пульмонологии. Показания и противопоказания, задачи и особенности методик лечебной физкультуры и физиотерапии при муковисцерозе.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
16.	Методика дренажного массажа, дренажной гимнастики, лечения положением. Показания и противопоказания к назначению лечебной гимнастики. Методика изучения влияния ЛФК на функцию дыхательной системы и весь организм больного ребенка в процессе лечения. Спирометрия. Приемы звуковой гимнастики.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.

17.	Медицинская реабилитация в неврологии. Цели и задачи медицинской реабилитации. Показания и противопоказания. Особенности методик лечебной физкультуры при неврологических заболеваниях у детей.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
18.	Медицинская реабилитация в неврологии. Цели и задачи медицинской реабилитации. Показания и противопоказания. Особенности методик физиотерапии при неврологических заболеваниях у детей.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
19.	Медицинская реабилитация в неврологии. Цели и задачи медицинской реабилитации. Показания и противопоказания. Особенности методик лечебной физкультуры при ДЦП.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
20.	Медицинская реабилитация в неврологии. Цели и задачи медицинской реабилитации. Показания и противопоказания. Особенности методик физиотерапии при ДЦП.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
21.	Медицинская реабилитация в хирургии. Показания и противопоказания, задачи и особенности методики лечебной физкультуры и физиотерапии в предоперационном периодах при полостных операциях на органах грудной клетки.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
22.	Медицинская реабилитация в хирургии. Показания и противопоказания, задачи и особенности методики лечебной физкультуры и физиотерапии в послеоперационном периодах при полостных операциях на органах грудной клетки.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
23.	Медицинская реабилитация в хирургии. Показания и противопоказания, задачи и особенности методики лечебной физкультуры и физиотерапии в предоперационном периодах при полостных операциях на органах брюшной полости.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
24.	Медицинская реабилитация в хирургии. Показания и противопоказания, задачи и особенности методики лечебной физкультуры и физиотерапии в послеоперационном периодах при полостных операциях на органах брюшной полости.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
25.	Медицинская реабилитация в травматологии. Цели и задачи медицинской реабилитации. Показания и противопоказания. Особенности методик лечебной физкультуры при травмах у детей	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
26.	Медицинская реабилитация в травматологии. Цели и задачи медицинской реабилитации. Показания и противопоказания. Особенности методик физиотерапии при травмах у детей.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
27.	Медицинская реабилитация детей с деформацией опорно-двигательной системы. Составление индивидуального плана реабилитационных мероприятий при нарушениях осанки и сколиозе.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
28.	Медицинская реабилитация детей с деформацией	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4,

	ОДА. Показания и противопоказания, задачи и особенности методики лечебной физкультуры и физиотерапии при нарушениях осанки и сколиозе.	ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
29.	Применение ЛФК и ФТ при ортопедических заболеваниях, в частности, при деформации стопы. Рекомендации родителям по соблюдению двигательных режимов.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.
30.	Физиопрофилактика. Основные физиотерапевтические мероприятия по укреплению организма, закаливанию, профилактике и предупреждению развития ряда заболеваний и осложнений.	ОК-5, ОК-6, ОПК-1, ОПК-4, ОПК-11, ПК-2, ПК-14.

В полном объеме фонд оценочных средств по дисциплине доступен в ЭИОС ВолгГМУ по ссылке:

<https://elearning.volgmed.ru/course/view.php?id=1198>

Рассмотрено на заседании кафедры медицинской реабилитации и спортивной медицины от 26 мая 2023 г., протокол № 12.

Заведующий кафедрой

Е.Г.Вершинин