

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Медицинская реабилитация»
для обучающихся
по специальности «Педиатрия»
в 9 семестре 2023-2024 учебного года**

№	Тематические блоки	Часы (академ.)
1	<p>Физиотерапия при заболеваниях у детей раннего возраста (часть 1)¹. Клинико-физиологическое обоснование применения ФТ при рахите, гипотрофии. Частные методики, их содержание. Показания и противопоказания к их применению, соответствие психомоторному развитию ребенка, направленность на восстановление утраченных и отстающих двигательных навыков. Рекомендации родителям по уходу, двигательному режиму и закаливанию². Проведение информационно-разъяснительной работы с населением в условиях распространения новой COVID-инфекции</p>	1
	<p>Физиотерапия при заболеваниях у детей раннего возраста (часть 2)¹. Клинико-физиологическое обоснование применения ЛФК при кривошеи, пупочной грыже, врожденной дисплазии тазобедренного сустава. Частные методики, их содержание. Показания и противопоказания к их применению, соответствие психомоторному развитию ребенка, направленность на восстановление утраченных и отстающих двигательных навыков. Рекомендации родителям по уходу, двигательному режиму и закаливанию².</p>	1
2	<p>Лечебная физкультура в педиатрии у детей старшего возраста¹. Клинико-физиологическое обоснование применения ЛФК при патологии сердечно-сосудистой системы у детей. Действие физических упражнений на факторы кровообращения. Обучение нагрузочным тестам для определения толерантности к физическим нагрузкам. Применение лечебной гимнастики в сочетании с двигательными режимами в комплексном лечении ревматизма у детей. Применение ЛФК при заболеваниях органов пищеварения и желчевыводящих путей. Влияние физических упражнений на моторную и секреторную функцию пищеварительного тракта. ЛФК при эндокринных заболеваниях у детей. Ожирение. Сахарный диабет. Задачи и средства ЛФК в лечении и профилактике этих заболеваний. Демонстрация частных методик ЛФК².</p>	2
	<p>Физиотерапия в педиатрии у детей старшего возраста¹. Клинико-физиологическое обоснование применения ФТ при патологии сердечно-сосудистой системы у детей. Действие физических упражнений на факторы кровообращения. Обучение нагрузочным тестам для определения толерантности к физическим нагрузкам. Применение ФТ при заболеваниях органов пищеварения и желчевыводящих путей. ФТ при эндокринных заболеваниях у детей. Ожирение. Сахарный диабет. Задачи ФТ в лечении и профилактике этих заболеваний².</p>	2

	Лечебная физкультура в неврологии (часть 1)¹. Применение средств ЛФК и ФТ у детей с ДЦП. Основные рекомендации по уходу и медицинской реабилитации.	2
	Лечебная физкультура в неврологии (часть 2)¹. Применение средств ЛФК и ФТ у детей с ДЦП. Основные рекомендации по уходу и медицинской реабилитации.	2
3	Лечебная физкультура при бронхолегочных заболеваниях у детей (часть 1)¹. Клинико-физиологическое обоснование применения ЛФК в комплексной терапии острой пневмонии, при различных стадиях хронических неспецифических пневмоний. Задачи и методика проведения ЛФК в различные периоды лечебного курса. Обучение методики 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 ² .	2
	Лечебная физкультура при бронхолегочных заболеваниях у детей (часть 2)¹. Особенности методики ЛФК при бронхиальной астме, бронхоэктатической болезни, муковисцидозе, ателектазе. Обучение методики 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 ² .	2
	Физиотерапия при бронхолегочных заболеваниях у детей (часть 1)¹. Клинико-физиологическое обоснование применения ФТ в комплексной терапии острой пневмонии, при различных стадиях хронических неспецифических пневмоний. Задачи и методика проведения процедур в различные периоды лечебного курса ² .	2
	Физиотерапия при бронхолегочных заболеваниях у детей (часть 2)¹. Особенности ФТ при бронхиальной астме, бронхоэктатической болезни, муковисцидозе, ателектазе ² .	1
4	Клинико-физиологическое обоснование применения ЛФК и ФТ при операциях на органах брюшной полости и грудной клетки ² .	2
	Лечебная физкультура и физиотерапия в хирургии (часть 2)¹. Предоперационная подготовка, ранний послеоперационный период, дренажи, профилактика застойных явлений, адаптированное влияние физических упражнений. ЛФК в период реанимации ² .	2

	<p>Лечебная физкультура и физиотерапия в травматологии и ортопедии (часть 1)¹. Функциональные методы лечения в травматологии. Показания к назначению средств ЛФК и ФТ при компрессионном переломе позвоночника, при контрактурах в суставах и переломах костей таза, верхних и нижних конечностей. Задачи ЛФК и ФТ на каждом из этапов восстановительного периода медицинской реабилитации².</p>	2
	<p>Лечебная физкультура и физиотерапия в травматологии и ортопедии (часть 2)¹. Применение ЛФК и ФТ при ортопедических заболеваниях: нарушениях осанки, сколиозе, деформации стопы. Рекомендации родителям по соблюдению двигательных режимов².</p>	2
	Итого	25

¹ - тема

² - сущностное содержание

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

Заведующий кафедрой



Е.Г. Вершинин