Тематический план самостоятельной работы обучающегося по дисциплине «Медицинская реабилитация» ля обучающихся 2020, 2021 годов поступления по образовательной программе 31.05.02 Педиатрия,

направленность (профиль) Педиатрия (специалитет),

форма обучения очная 2024-2025 учебный год

Nº	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
	8 семестр	.1
1	Организационно-методические основы медицинской реабилитации . Предмет и задачи медицинской реабилитации. Структура и форма медицинской реабилитации. Определение понятия «реабилитация». Виды реабилитации. Оценка последствий болезни (болезнь, травма, дефект — функциональные нарушения — ограничения жизнедеятельности — социальная недостаточность — инвалидность). Категория лиц, нуждающихся в реабилитации. Этапы медицинской реабилитации. Основные принципы реабилитации. Медицинские кадры реабилитационных учреждений. Мультидисциплинарные бригады. Основные задачи здравоохранения на современном этапе. Актуальность медицинской реабилитации в настоящее время. Сохранение и восстановление здоровья как приоритетные направления. Роль медицинской реабилитации в профилактике инвалидности, увеличении продолжительности жизни ² .	5
2	Средства медицинской реабилитации: лечебная физкультура и физиотерапия 1. Лечебная физическая культура. Основные средства и формы лечебной физической культуры. Задачи лечебной физкультуры. Средства лечебной физкультуры. Методы лечебного применения физиотерапевтических факторов: электролечение, ультразвуковая терапия, ингаляционная терапия, светолечение, тепловодолечение. Показания и противопоказания. Особенности подготовки пациента к процедурам, ориентировочная основа действий при отпуске процедур. Принципы составления комплексов лечебной гимнастики, документация при назначении физиотерапии.	5

Физическое развитие здорового ребенка ¹ . Изучение моторных навыков и их развития по возрастам, врожденных двигательных рефлексов, сроков их возникновения и угасания. Приемы массажа и его физическое действие. Лечебная гимнастика детей грудного возраста. Упражнения рефлекторные, пассивные, активные. Показания и противопоказания к применению лечебной гимнастики и массажа. Методика проведения массажа и лечебной гимнастики здоровому ребенку 1-го года жизни по месяцам. Лечебная физкультура, как средство оздоровления детей раннего возраста ² .	4
Лечебная физкультура и физиотерапия при заболеваниях у детей	4
раннего возраста 1. Клинико-физиологическое обоснование применения ЛФК и ФТ при рахите, гипотрофии, кривошеи, пупочной грыже, врожденной дисплазии тазобедренного сустава. Частные методики лечебной гимнастики, 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 закаливанию 2.	
9 семестр	
· 1	
Лечебная физкультура и физиотерапия при заболеваниях у детей старшего возраста ¹ . Клинико- физиологическое обоснование применения ЛФК и ФТ 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 и ФТ при заболеваниях органов пищеварения и желчевыводящих путей. Влияние физических упражнений на моторную и секреторную функцию пищеварительного тракта. ЛФК и ФТ при эндокринных заболеваниях у детей. Ожирение. Сахарный диабет. Задачи и средства ЛФК и ФТ в лечении и профилактике этих заболеваний.	5
Лечебная физкультура в неврологии ¹ . Применение средств ЛФК и ФТ у детей с ДЦП. Основные рекомендации по уходу и медицинской реабилитации ² .	4
	навыков и их развития по возрастам, врожденных двигательных рефлексов, сроков их возникновения и угасания. Приемы массажа и его физическое действие. Лечебная гимнастика детей грудного возраста. Упражнения рефлекторные, пассивные, активные. Показания и противопоказания к применению лечебной гимнастики и массажа. Методика проведения массажа и лечебной гимнастики здоровому ребенку 1-го года жизни по месяцам. Лечебная физкультура, как средство оздоровления детей раннего возраста ² . Лечебная физкультура и физиотерапия при заболеваниях у детей раннего возраста ¹ . Клинико-физиологическое обоснование применения ЛФК и ФТ при рахите, гипотрофии, кривошеи, пупочной грыже, врожденной дисплазии тазобедренного сустава. Частные методики лечебной гимнастики, 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 закаливанию ² . Лечебная физкультура и физиотерапия при заболеваниях у детей старшего возраста ¹ . Клинико- физиологическое обоснование применения ЛФК и ФТ 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 и ФТ при заболеваниях органов пищеварения и желчевыводящих путей. Влияние физических упражнений на моторную и секреторную функцию пищеварительного тракта. ЛФК и ФТ при эндокринных заболеваниях у детей. Ожирение. Сахарный диабет. Задачи и средства ЛФК и ФТ в лечении и профилактике этих заболеваний.

7	Лечебная физкультура и физиотерапия при бронхолегочных	5
	заболеваниях у детей ¹ .	
	Клинико-физиологическое обоснование применения ЛФК и ФТ в	
	комплексной терапии острой пневмонии, при различных стадиях	
	хронических неспецифических пневмоний. Задачи и методика	
	проведения процедур в различные периоды лечебного курса.	
	Особенности методики ЛФК и ФТ при бронхиальной астме,	
	бронхоэктатической болезни, муковисцидозе, ателектазе. Показания и	
	противопоказания к назначению лечебной гимнастики. Методика	
	-	
	изучения влияния ЛФК на функцию дыхательной системы и весь	
	организм больного ребенка в процессе лечения ² .	
	Лечебная физкультура и физиотерапия в хирургии, травматологии и	4
	цетской ортопедии ¹ .	
	Клинико-физиологическое обоснование применения ЛФК и ФТ при	
	операциях на органах брюшной полости и грудной клетки.	
	Предоперационная подготовка, ранний послеоперационный период,	
	дренажи, профилактика застойных явлений, адаптированное влияние	
	физических упражнений. ЛФК в период реанимации. 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	
	восстановительного периода медицинской реабилитации. Применение	
	ЛФК и ФТ при ортопедических заболеваниях: нарушениях осанки,	
	сколиозе, деформации стопы ² .	
	71	
	Итого	36

^{1 -} тема

Рассмотрено на заседании кафедры медицинской реабилитации и спортивной медицины «31» мая 2024 г., протокол № 13 _____

Заведующий кафедрой

Е.Г. Вершинин

^{2 -} сущностное содержание