Документ подписан простой электронной подписью учреждение высшего образования

Информация о владельце:

ФИО: Косенок Сергей Михайлович

Ханты-Мансийского автономного округа-Югры "Сургутский государственный университет"

Должность: ректор

Дата подписания: 21.10.2025 14:40:19 Уникальный программный ключ:

e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

	УТВЕРЖДАЮ Проректор по УМЕ
	E.B.
Коновалова 11 иг	юня 2025 г.,
протокол УС № 5	5

зачеты 1

Физиотерапия (адаптационная программа)

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Внутренних болезней

Учебный план 31.08.16 Детская хирургия

Форма обучения очная Общая трудоемкость **3 3ET**

Часов по учебному плану 108 Виды контроля в семестрах:

в том числе:

аудиторные занятия 48 самостоятельная работа 60

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.2)		Итого	
Недель	2			
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РП
Лекции	4	4	4	4
Практические	44	44	44	44
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48	48	48	48
Сам. работа	60	60	60	60
Итого	108	108	108	108

Доцент Матвеева Анна Михайловна
Рабочая программа дисциплины
Физиотерапия (адаптационная программа)
разработана в соответствии с ФГОС:
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - по специальности 31.08.16 Детская хирургия (приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 г. № 1058)
составлена на основании учебного плана:
31.08.16 Детская хирургия
утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11.06.2025 протокол № 5.
Рабочая программа одобрена на заседании кафедры Внутренних болезней

Зав. кафедрой д.м.н., профессор Арямкина Ольга Леонидовна

Программу составил(и):

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 подготовка квалифицированного врача- хирурга, обладающего системой универсальных, профессиональных и профессионально- специализированных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП				
Ци	кл (раздел) ООП:				
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:				
2.1.1	Детская хирургия				
2.1.2	Общественное здоровье и здравоохранение				
2.1.3	Педагогика				
2.1.4	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций				
2.1.5	Микробиология				
2.1.6	Клиническая фармакология				
2.1.7	Социально-психологические основы профессиональной деятельности				
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как				
	предшествующее:				
2.2.1	Производственная (клиническая) практика				

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-6: готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

ПК-8: готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1 Знать:

3.1.1	Механизмы физиологического и лечебного действия, последействия физиотерапевтических факторов при различных заболеваниях, состояниях в разных возрастных группах, при различных сопутствующих заболеваниях. Сочетанные механизмы действия нескольких применяемых одновременно или с промежутком менее суток физиотерапевтических факторов. Комплексные механизмы действия нескольких применяемых одновременно или с промежутком менее суток методов лечения и физиотерапевтических факторов.
3.2	Уметь:
3.2.1	Назначать физиотерапию при заболеваниях и (или) состояниях в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)					
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семест р / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Общие методики физиотерапии	500		ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2, Л2.1	
1.1	Физиотерапия в системе медицинской реабилитации. Основы лечебного использования физических факторов /Лек/	1	2	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2, Л2.1	
1.2	Виды физиотерапевтического лечения: электролечение, светолечение, магнитотерапия/Лек/	1		ПК-5,ПК-8 ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2, Л2.1	
1.3	Электролечение (постоянные и импульсные токи /Пр/	1	l	ПК-5,ПК-8 ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2, Л2.1	
1.4	Фототерапия (инфракрасное	1	6	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	

	излучение, ультрафиолетовое			ПК-5,ПК-8	Л2.1	
	излучение, видимый свет, лазер) /Пр/					
1.5	Магнитотерапия ,теплолечение/Пр/	1	6	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
				ПК-5,ПК-8	Л2.1	
1.6	Гидротерапия, бальнеотерапия,	1	6	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
	грязелечение/Пр			ПК-5,ПК-8	Л2.1	
1.3	Основы санаторно- курортного лечения. Климатотерапия. Порядок	1	10	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2, Л2.1	
	направления и отбора на санаторно-курортное лечение /Ср/					
	Раздел 2. Частные вопросы физиотерапии					
2.1	Физиотерапия при заболеваниях	1	6	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
	сердечно-сосудистой системы /Пр/			ПК-5,ПК-8	Л2.1	
2.2	Физиотерапия при инфекционных	1	10	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
	заболеваниях /Ср/				Л2.1	
2.3	Физиотерапия при заболеваниях	1	6	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
	центральной нервной системы /Пр/			ПК-5,ПК-8	Л2.1	
2.4	Физиотерапия при заболеваниях	1	10	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
	периферической нервной системы /Ср/			ПК-5,ПК-8	Л2.1	
2.5	Физиотерапия в травматологии и	1	6	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
	ортопедии /Пр/			ПК-5,ПК-8	Л2.1 Э3	
2.6	Физиотерапия в онкологической	1	2	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
	реабилитации/Пр/			ПК-5,ПК-8	Л2.1 Э3	
2.7	Физиотерапия при заболеваниями	1	10	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
	органов дыхания, ЖКТ, эндокринных органов/Ср/			ПК-5,ПК-8	Л2.1 Э2	
2.8	Физиотерапия в хирургии/Ср/	1	10	ПК-5,ПК-8 ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2, Л2.1	
2.9	Физиотерапия при	1	10	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
-	акушерско-гинекологической патологии/Ср/	-		ПК-5,ПК-8	Л2.1 Э1	
2.10	Зачёт	1	0	ПК-5,ПК-8	Л 1.1, Л1.2,	
				ПК-5,ПК-8	Л2.1	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ			
5.1. Контрольные вопросы			
Представлено отдельным документом			

6.	6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
	6.1. Рекомендуемая литература						
	6.1.1. Основная литература						
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во			
Л 1.1	Г. Р. Абусева, В. В. Арьков, В. А. Бадтиеваи др.	Физическая и реабилитационная медицина: национальное руководство / Межрегиональная общественная организация "Научное общество физической и реабилитационной медицины"Краткое изданиеМосква: ГЭОТАР-Медиа, 2022511 с.: ил.,	Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022	6			
Л1.2	Абрамович С. Г.,	Физиотерапия: национальное руководство	Москва: Издательская группа	3			

	Пономаренко Г. Н.		"ГЭОТАР- Медиа", 2013 ISBN 978-5-9704-2711-8	
	<u> </u>	6.1.2. Дополнительная литерату	pa	!
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Андреева, И. Н.	Частные вопросы физической и реабилитационной медицины [Электронный ресурс] : учебное пособие /	.Астрахань : АГМУ, 2023-110 с. электронный ресурс	1
	<u> </u>	6.1.3. Методические разработк	и	<u> </u>
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Ильина И.В.	Медицинская реабилитация. Практикум: Учебное пособие для вузов	Москва: Юрайт, 2022, электронный ресурс	1
	Авторы,	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.2	Матвеева А.М.	Медицинская реабилитация в клинике внутренних болезней: учебно-методическое пособие	Сургут: Издательский центр СурГУ, 2023. Электронный ресурс	1
	6.2. Пер	речень ресурсов информационно-телекоммуник	ационной сети "Интернет"	•
		лог фондов учебной, учебно-методической докуме дисциплинам основных образовательных програм студента. Электронная библиотека медицинского в	м //www.lib.surgu.ru	чаемым
	323 Roneysibitani	ЭЗ. ЭБС Znaniu.com //www.znaniun	-	
		6.3.1 Перечень программного обесп		
6.3.1.	1 Пакет прикладны	их программ Microsoft Office		
		6.3.2 Перечень информационных справоч	іных систем	
6.3.2.	1 Информационно-	правовой портал Гарант.py,http://www.garant.ru		
6.3.2.	2 Справочно-право	вая система «Консультант плюс» http://www.consult	ant.ru	

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1 Учебная аудитория для проведения лекционных, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Перечень основного оборудования: Комплект специализированной учебной мебели, меловая доска; интерактивная доска;

Количество посадочных мест – 26.

Технические средства обучения для представления учебной информации: переносной интерактивная доска, компьютеров - 12

7.2 Помещение для самостоятельной работы обучающихся (читальный зал медико-биологической литературы и литературы по физкультуре и спорту).

Перечень основного оборудования: Комплект специализированной учебной мебели, компьютер – 7, стационарный мультимедийный проектор – 1, мобильный проекционный экран – 1, ноутбук – 1.

Количество посадочных мест – 60.

Используемое программное обеспечение: Microsoft Windows, пакет прикладных программ Microsoft Office.

Обеспечен доступ к сети Интернет и в электронную информационную среду организации.