

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 16.06.2026 09:36:17
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В.

Коновалова 11 июня 2026 г.,

протокол УМС №5

МОДУЛЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

Лучевая диагностика

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Многопрофильной клинической подготовки**

Учебный план s310502-Педиатр-25-3.plx
31.05.02 Педиатрия

Квалификация **Врач-педиатр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108

в том числе:

аудиторные занятия 80

самостоятельная работа 28

Виды контроля в семестрах:

зачет 6

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	24
Практические	64	64	64	72
Итого ауд.	80	80	80	80
Контактная работа	80	80	80	80
Сам. работа	28	28	28	28
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

КМН, Преод., Кузнецов Алексей Александрович

Рабочая программа дисциплины

Лучевая диагностика

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 31.05.02 Педиатрия (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 965)

составлена на основании учебного плана:

31.05.02 Педиатрия

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 11 июня 2026 г., протокол УМС №5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Многопрофильной клинической подготовки

Зав. кафедрой д.м.н., профессор Климова Наталья Валерьевна

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью освоения дисциплины является формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области знаний по лучевой диагностике.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Биология
2.1.2	Анатомия человека
2.1.3	Физика, математика
2.1.4	Химия
2.1.5	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков педиатрического профиля
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Пропедевтика внутренних болезней
2.2.2	Пропедевтика детских болезней

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

ОПК-4.2: Демонстрирует знания инструментальных и морфологических критериев диагностики заболеваний, владеет методикой интерпретации результатов инструментальных методов исследования

ОПК-4.3: Проводит диагностический поиск при заболеваниях с использованием медицинского оборудования (изделий) для установления диагноза

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	-необходимость применения медицинской аппаратуры для лучевой диагностики
3.1.2	-необходимость использования методов лучевой диагностики для проведения исследований
3.2	Уметь:
3.2.1	-Применять медицинскую аппаратуру для лучевой диагностики
3.2.2	-использовать методы лучевой диагностики для проведения исследований

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1.					
1.1	Перспективы развития лучевой диагностики /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
1.2	Общие вопросы лучевой диагностики /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
1.3	Частные вопросы лучевой диагностики /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
1.4	Легкие и сердце в лучевом изображении. /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	

1.5	Методы лучевой диагностики исследования сердца. /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
1.6	Лучевые синдромы поражения легких. /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
1.7	Лучевые синдромы поражения легких. /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
1.8	Лучевая диагностика заболеваний легких. /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
1.9	Костно-суставная система в лучевом изображении /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
1.10	Лучевая диагностика заболеваний желудочно-кишечного тракта. /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
1.11	Комплексная лучевая диагностика заболеваний гепатобилиарной и панкреатодуоденальной зоны. /Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
1.12	/Лек/	6	2	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
	Раздел 2.					
2.1	Перспективы развития лучевой диагностики /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.2	Общие вопросы лучевой диагностики /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.3	Частные вопросы лучевой диагностики /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.4	Легкие и сердце в лучевом изображении. /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.5	Методы лучевой диагностики исследования сердца /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.6	Лучевые синдромы поражения легких. /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.7	Лучевая диагностика заболеваний легких. /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.8	Костно-суставная система в лучевом изображении. /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.9	Лучевая диагностика заболеваний желудочно-кишечного тракта. /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.10	Комплексная лучевая диагностика заболеваний гепатобилиарной и панкреатодуоденальной зоны. /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.11	Комплексная лучевая диагностика в урологии. /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	
2.12	Участие в обследовании пациентов в кабинетах лучевой диагностики /Пр/	6	6	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	

Раздел 3.						
3.1	Перспективы развития лучевой диагностики /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э4	
3.2	Общие вопросы лучевой диагностики /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э4	
3.3	Частные вопросы лучевой диагностики /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э4	
3.4	Легкие и сердце в лучевом изображении. /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э4	
3.5	Методы лучевой диагностики исследования сердца. /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э4	
3.6	Лучевые синдромы поражения легких. /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э4	
3.7	Лучевая диагностика заболеваний легких. /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э4	
3.8	Костно-суставная система в лучевом изображении. /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э4	
3.9	Лучевая диагностика заболеваний желудочно-кишечного тракта. /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э4	
3.10	Комплексная лучевая диагностика заболеваний гепатобилиарной и панкреатодуоденальной зоны. /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.11	Комплексная лучевая диагностика в урологии. /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	
3.12	Участие в обследовании пациентов в кабинетах лучевой диагностики /Ср/	6	1	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.1 Л2.2Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4	Контрольная работа
3.13	Зачет	6	0	ОПК-4.2 ОПК-4.3	Л1.1Л2.2 Л2.1Л3.1 Э1 Э2 Э4	Зачет

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

5.1. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

Представлены отдельным документом

5.2. Оценочные материалы для диагностического тестирования

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Труфанов Г.Е.	Лучевая диагностика: учебник	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021, электронный ресурс	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Климова Н. В.	Избранные лекции по лучевой диагностике и лучевой терапии: Учеб. пособие	Сургут: Изд-во СурГУ, 2000	22
Л2.2	Илясова Е.Б., Чехонацкая М.Л., Приезжева В.Н.	Лучевая диагностика: учебное пособие	Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016, электронный ресурс	1

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Терновая С.К.	Лучевая диагностика и терапия. Общая лучевая диагностика	Moscow: ГЭОТАР-Медиа, 2014, электронный ресурс	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	https://moodle.surgu.ru/course/view.php?id=1555
Э2	https://dlib.eastview.com/
Э3	https://speclit.profy-lib.ru
Э4	https://speclit.profy-lib.ru

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Операционные системы Microsoft
---------	--------------------------------

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Электронная медицинская библиотека. www.rosmedlib.ru
6.3.2.2	«Гарант» http://www.garant.ru/ , «Консультант плюс» https://www.consultant.ru/

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Практикум (28,8 кв. м) на 16 посадочных мест, оборудованный доска классная-1, негатоскоп-1, шкаф-1, модель легкого-1, стол учебный-8, стол письменный (преподаватель)-1, стулья, табуреты-25
7.2	Учебные аудитории для лекций оснащены мультимедиа проектором, экраном, ноутбуком, стационарной учебной доской для мела, типовой учебной мебелью: столы, стулья