



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
**Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(Сеченовский Университет)  
Брянский филиал

Утверждено  
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет)  
«12» мая 2025  
протокол №4

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Лучевая диагностика

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета  
31.00.00 Клиническая медицина  
31.05.03 Стоматология

**Цель освоения дисциплины Лучевая диагностика**

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-1; Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установлению диагноза

ОПК-5; Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач

**Требования к результатам освоения дисциплины.**

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-1	Способен к проведению диагностики у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями, установлению диагноза	Знать Общие вопросы организации и медицинской помощи взрослому населению и детям Анатомию головы,	Уметь осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представите	Имеет практический опыт: Сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ), Тема 1. Методы лучевой диагностики. Тестовые задания, Тема 14.



			челюстно-лицевой области, особенности и кровоснабжения и иннервации строение зубов Гистологию и эмбриологию полости рта и зубов, основные нарушения эмбриогенеза Анатомо-функциональное состояние органов челюстно-лицевой области с учетом возраста Нормальную и патологическую физиологию зубочелюстной системы, ее взаимосвязь с функциональным состоянием других систем организма и уровни их регуляции Роль гигиены полости рта,	лей) со стоматологическими заболеваниями, выявлять факторы риска и причин развития стоматологических заболеваний Интерпретировать информацию, полученную от детей и взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями Применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями Интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями)	представителей), выявления факторов риска и причин развития стоматологических заболеваний Осмотра и физикального обследования детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями Диагностик и у детей и взрослых: - кариеса зубов, - некариозных поражений, - заболеваний пульпы и периодонта, - пародонта, - слизистой оболочки рта и губ, - дефектов зубов, - дефектов зубных рядов, - зубочелюстных деформаций, - аномалий зубов и челюстей, - полного отсутствия зубов Выявления	Лучевая диагностика заболеваний и травматических повреждений костей и суставов. Тестовые задания, Тема 2. Рентгенологический метод исследования. Тестовые задания, Тема 3. Компьютерная томография. Тестовые задания, Тема 4. Магнитно-резонансная томография. Тестовые задания, Тема 5. Ультразвуковая диагностика. Тестовые задания, Тема 7. Радионуклидная диагностика. Тестовые задания, Тема 9. Радиационная безопасность. Тестовые задания
--	--	--	---	---	--	--



			<p>питания и применения фторидов в предупреждении заболеваний зубов и пародонта Методику сбора анамнеза жизни и заболеваний, жалоб у детей и взрослых (их законных представителей) со стоматологическими заболеваниями Цели и задачи индивидуальной профессиональной гигиены полости рта Гигиенические индексы и методы их определения Методику осмотра и физикального обследования, особенности проведения клинического стоматологического обследования у детей и взрослых со</p>	<p>чекими заболеваниями Диагностировать у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями твердых тканей зубов болезни пульпы и периодонта, заболевания пародонта, слизистой оболочки рта и губ Диагностировать у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями дефекты зубов, зубных рядов, зубочелюстные деформации и аномалии зубов и челюстей, полное отсутствие зубов и их развития, травмы зубов, костей лицевого скелета и мягких тканей</p>	<p>у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями факторов риска онкологических заболеваний челюстно-лицевой области Формулирование предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультации врачей-специалистов у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями Направление детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями на инструментальные, лабораторные,</p>	
--	--	--	--	---	--	--



			стоматологическими заболеваниями Клиническую картину, методы диагностики, классификацию заболеваний зубов, пародонта, слизистой оболочки полости рта, губ у детей и взрослых Клиническую картину, методы диагностики, классификацию заболеваний костной ткани челюстей, периферической нервной системы челюстно-лицевой области, височно-нижнечелюстного сустава у детей и взрослых Методы лабораторных и инструментальных исследований для	челюстно-лицевой области Выявлять у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями факторы риска онкологических заболеваний челюстно-лицевой области Формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи	дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов у детей и взрослых со стоматологическими заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи взрослому населению и детям, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи Интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов (включая рентгенологические методы) Постановки предварительного	
--	--	--	---	---	--	--



			оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов Медицинские показания и противопоказания к применению дополнительных методов обследования Медицинские изделия, применяемые при оказании медицинской помощи детям и взрослым стоматологическими заболеваниями Международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) Порядок оказания	й помощи Направлять детей и взрослых стоматологическим заболеваниям на лабораторные, инструментальные и дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи Направлять детей и взрослых стоматологическими заболеваниями на консультации и к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинско	диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) Проведения дифференциальной диагностики и стоматологических заболеваний Постановки окончательного диагноза в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) Распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях,
--	--	--	--	--	---



			медицинско й помощи взрослому населению при стоматологи ческих заболевания х Порядок оказания медицинско й помощи детям со стоматологи ческими заболевания ми Клинически е рекомендац ии по вопросам оказания стоматологи ческой помощи Состояния, требующие оказания медицинско й помощи в неотложной форме Санитарно- эпидемиоло гические требования и вопросы организаци и санитарно- противоэпи демических (профилакт ических) мероприяти й в целях предупрежд ения возникнове ния и	й помощи, клинически ми рекомендац иями, с учетом стандартов медицинско й помощи Интерпрети ровать и анализиров ать результаты консультаци й врачами- специалист ами детей и взрослых со стоматологи ческими заболевания ми Обосновыв ать необходимо сть и объем дополнител ьных обследован ий пациентов (включая рентгенолог ические методы) Интерпрети ровать и анализиров ать результаты основных (клиническ их) и дополнител ьных (лабораторн ых, инструмент альных) методов	обострении хронически х заболевани й без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинско й по- мощи в неотложной форме	
--	--	--	--	--	--	--



			<p>распространения инфекционных заболеваний</p>	<p>обследования у детей и взрослых стоматологическими заболеваниями, в том числе данных рентгенологических методов</p> <p>Проводить дифференциальную диагностику стоматологических заболеваний у детей и взрослых</p> <p>Формулировать окончательный диагноз в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p> <p>Выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронически</p>		
--	--	--	---	--	--	--



				х заболевани й без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинско й помощи в неотложной форме		
2	ОПК-5	Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач	Знать методику сбора анамнеза жизни и заболевания, жалоб у детей и взрослых (их законных представителей); методику осмотра и физикального обследования; клиническую картину, методы диагностики и наиболее распространенных заболеваний; методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицински	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей), выявлять факторы риска и причин развития заболевания; применять методы осмотра и физикального обследования детей и взрослых; интерпретировать результаты осмотра и физикального обследования детей и взрослых; диагностировать у	Имеет практический опыт: сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных представителей), выявления факторов риска и причин развития заболевания; осмотра и физикального обследования детей и взрослых; диагностик и наиболее распространенных заболеваний у детей и взрослых; выявления факторов риска основных онкологиче	Тема 1. Методы лучевой диагностики. Тестовые задания, Тема 14. Лучевая диагностика заболеваний и травматических повреждений костей и суставов. Тестовые задания, Тема 2. Рентгенологический метод исследования. Тестовые задания, Тема 3. Компьютерная томография. Тестовые задания, Тема 4. Магнитно-резонансная томография. Тестовые



			<p>е показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов; международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме</p>	<p>детей и взрослых наиболее распространенную патологию; выявлять факторы риска онкологических заболеваний; формулировать предварительный диагноз, составлять план проведения лабораторных, инструментальных и дополнительных исследований у детей и взрослых в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять детей и взрослых на лабораторные, инструментальные и</p>	<p>ских заболеваний; формулирование предварительного диагноза, составления плана проведения инструментальных, лабораторных, дополнительных исследований, консультации врачей-специалистов; направления пациентов на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом</p>	<p>задания, Тема 5. Ультразвуковая диагностика. Тестовые задания, Тема 7. Радионуклидная диагностика. Тестовые задания, Тема 9. Радиационная безопасность. Тестовые задания</p>
--	--	--	--	--	--	---



				дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять детей и взрослых на консультации и к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретировать и анализировать результаты консультаций врачами-специалист	стандартов медицинской помощи; интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов; постановки предварительного диагноза в соответствии с международной статистической классификацией болезней и связанных со здоровьем (МКБ); проведения дифференциальной диагностики и заболеваний; распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических	
--	--	--	--	--	---	--



				ами детей и взрослых; интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования; проводить дифференциальную диагностику заболеваний у детей и взрослых; выявлять клинические признаки внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме	заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме	
--	--	--	--	--	--	--

**Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении**



п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-1, ОПК-5	1. Общие вопросы лучевой диагностики 1.1 Методы лучевой диагностики 1.2 Рентгенологический метод исследования 1.3 Компьютерная томография 1.4 Магнитно-резонансная томография 1.5 Ультразвуковая диагностика 1.6 Радионуклидная диагностика	История рентгенологии. Методы лучевой диагностики Физические основы метода. Области применения метода. Показания и противопоказания к применению метода. Контрастные препараты. Физические основы метода. Области применения метода. Показания и противопоказания к применению метода. Контрастные препараты Физические основы метода. Области применения метода. Показания и противопоказания к применению метода. Контрастные препараты Физические основы метода. Области применения метода. Показания и противопоказания к применению метода. Контрастные препараты	Тема 1. Методы лучевой диагностики. Тестовые задания Тема 2. Рентгенологический метод исследования. Тестовые задания Тема 3. Компьютерная томография. Тестовые задания Тема 4. Магнитно-резонансная томография. Тестовые задания Тема 5. Ультразвуковая диагностика. Тестовые задания Тема 7. Радионуклидная диагностика.



		1.7 Радиационная безопасность	Радиофармацевтические препараты. Основы радиационной безопасности. Защита персонала и пациентов при проведении исследований	Тестовые задания Тема 9. Радиационная безопасность. Тестовые задания
2	ПК-1, ОПК-5	2. Частная лучевая диагностика 2.1 Методы лучевой диагностики в стоматологии. Радиационная безопасность при проведении исследований 2.2 Рентгенологический метод в стоматологии 2.3 Высокотехнологичные методы в стоматологической практике 2.4 Лучевая диагностика в стоматологической имплантологии 2.5 Лучевая диагностика заболеваний костно-суставной системы	Методы лучевой диагностики в стоматологии. Радиационная безопасность при проведении исследований Рентгенологический метод в стоматологии Высокотехнологичные методы в стоматологической практике Лучевая диагностика в стоматологической имплантологии Лучевая диагностика заболеваний костно-суставной системы	Тестовые задания Тема 9. Радиационная безопасность. Тестовые задания Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ) Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ) Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ) Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ) Тема 14. Лучевая диагностика заболеваний и травматических повреждений костей и суставов. Тестовые задания



2.6	Лучевая диагностика в стоматологии	Лучевая диагностика в стоматологии	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ)
2.7	Лучевая анатомия челюстно-лицевой области	Лучевая анатомия челюстно-лицевой области	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ)
2.8	Лучевая диагностика аномалий развития зубочелюстной системы	Лучевая диагностика аномалий развития зубочелюстной системы	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ)
2.9	Лучевая диагностика травматических повреждений челюстно-лицевой области	Лучевая диагностика травматических повреждений челюстно-лицевой области	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ)
2.10	Лучевая диагностика кариеса, его осложнений	Лучевая диагностика кариеса, его осложнений	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ)
2.11	Лучевая диагностика воспалительных процессов челюстно-лицевой области	Лучевая диагностика воспалительных процессов челюстно-лицевой области	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ)
2.12	Лучевая диагностика кист и новообразований челюстно-лицевой области	Лучевая диагностика кист и новообразований челюстно-лицевой области	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ)
2.13	Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез	Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ)



		2.14 Лучевая диагностика заболеваний височно-нижнечелюстного сустава	Лучевая диагностика заболеваний височно-нижнечелюстного сустава	Лучевая диагностика височно-нижнечелюстного сустава	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ)
--	--	--	---	---	---

### Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 5
Контактная работа, в том числе		60	60
Консультации, аттестационные испытания (КАТГ) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		8	8
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)			
Клинико-практические занятия (КПЗ)		48	48
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		30	30
<b>ИТОГО</b>	<b>3</b>	<b>90</b>	<b>90</b>

### Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

#### Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Частная лучевая диагностика	Методы лучевой диагностики в стоматологии. Радиационная безопасность при проведении исслед	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Частная лучевая диагностика	Рентгенологический метод в стоматологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2



1	Частная лучевая диагностика	Высокотехнологичные методы в стоматологической практике	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика в стоматологической имплантологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2

### Клинико-практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Рентгенологический метод исследования	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Рентгенологический метод исследования	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2



1	Общие вопросы лучевой диагностики	Компьютерная томография	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Магнитно-резонансная томография	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Ультразвуковая диагностика	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Радионуклидная диагностика	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Радиационная безопасность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика заболеваний костно-суставной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика стоматологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика стоматологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая анатомия челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая анатомия челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика аномалий развития зубочелюстной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика аномалий развития зубочелюстной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика травматических повреждений челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика травматических повреждений	Размещено в Информационной системе	3



		челюстно-лицевой области	«Университет-Обучающийся»	
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика кариеса, его осложнений	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика кариеса, его осложнений	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика воспалительных процессов челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика воспалительных процессов челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика кист и новообразований челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика кист и новообразований челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика заболеваний височно-нижнечелюстного сустава	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика заболеваний височно-нижнечелюстного сустава	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4

### Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	электронные образовательные ресурсы	1
1	Общие вопросы лучевой	Методы лучевой диагностики	электронные образовательные ресурсы	1



	диагностики			
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	электронные образовательные ресурсы	1
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	электронные образовательные ресурсы	1
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	электронные образовательные ресурсы	1
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	электронные образовательные ресурсы	1
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	электронные образовательные ресурсы	1
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Методы лучевой диагностики	электронные образовательные ресурсы	1
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Рентгенологический метод исследования	электронные образовательные ресурсы	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Рентгенологический метод исследования	электронные образовательные ресурсы	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Компьютерная томография	электронные образовательные ресурсы	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Магнитно-резонансная томография	электронные образовательные ресурсы	2
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Ультразвуковая диагностика	электронные образовательные ресурсы	1
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Радионуклидная диагностика	электронные образовательные ресурсы	1
1	Общие вопросы лучевой диагностики	Радиационная безопасность	электронные образовательные ресурсы	1
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика заболеваний костно-суставной системы	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика в стоматологии	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика в	электронные образовательные ресурсы	2



	диагностика	стоматологии	ресурсы	
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая анатомия челюстно-лицевой области	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая анатомия челюстно-лицевой области	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика аномалий развития зубочелюстной системы	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика аномалий развития зубочелюстной системы	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика травматических повреждений челюстно-лицевой области	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика травматических повреждений челюстно-лицевой области	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика кариеса, его осложнений	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика кариеса, его осложнений	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика воспалительных процессов челюстно-лицевой области	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика воспалительных процессов челюстно-лицевой области	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика кист и новообразований челюстно-лицевой области	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика кист и новообразований челюстно-лицевой области	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика заболеваний височно-нижнечелюстного сустава	электронные образовательные ресурсы	2
2	Частная лучевая диагностика	Лучевая диагностика заболеваний височно-нижнечелюстного сустава	электронные образовательные ресурсы	2



## Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	REJR
2	Лучевая диагностика и терапия: Учебник для студентов медицинских вузов в 2-х томах - Т. 1.: Частная лучевая диагностика. / Терновой С.К., Васильев А.Ю., Сеницын В.Е., Шехтер А.И. - М.: Медицина, 2008. – 588 с.
3	Лучевая диагностика и терапия: Учебник для студентов медицинских вузов в 2-х томах - Т. 2.: Частная лучевая диагностика. / Терновой С.К., Васильев А.Ю., Сеницын В.Е., Шехтер А.И. - М.: Медицина, 2008. – 588 с.
4	Оториноларингология: национальное руководство в 3-х томах / под ред. Заслуженного деятеля науки Российской Федерации, профессора Н.А. Дайхеса, академика РАН Ю.К. Янова; ответственный редактор – профессор И.А. Ким. – Москва: Издательство «Редколлегия», 2024
5	Основы лучевой диагностики и терапии: национальное руководство / гл. ред. тома акад. РАМН Терновой С.К. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 232 с.
6	Серова Н.С. Лучевая диагностика в стоматологической имплантологии. - Е-нот, 2015.
7	Оториноларингология: национальное руководство краткое издание / под ред. академика РАН Ю.К. Янова; члена-корреспондента РАН А.И. Крюкова, профессора В.В. Дворянчикова, профессора Е.В. Носули. – 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2024. – 982 с.: ил.
8	Хирургическая стоматология : национальное руководство / под ред. А. А. Кулакова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 408 с.: ил.
9	Основы челюстно-лицевого протезирования : учебник / под ред. С. И. Абакарова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. – 464 с.

## Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Лучевая диагностика и терапия заболеваний головы и шеи: национальное руководство / гл. ред. серии акад. РАМН Терновой С.К.; гл. ред. тома Трофимова Т.Н.. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 888 с.
2	Васильев А.Ю., Лежнев Д.А. Лучевая диагностика в стоматологии. Национальное руководство. // Под ред. С.К. Тернового – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 288 с.
3	Паша С.П., Терновой С.К. Радионуклидная диагностика. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 208 с.
4	Сеницын В.Е., Устюжанин Д.В. Магнитно-резонансная томография. – М.:



	ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 208 с.
5	Насникова И.Ю., Маркина Н.Ю. Ультразвуковая диагностика. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. – 176 с.
6	Королюк И.П. Рентгеноанатомический атлас скелета. (Норма, варианты, ошибки, интерпретации). – М.: Видар, 2008. – 192 с.

### Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Видео-лекции "Лучевая диагностика в стоматологии"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Лучевая диагностика в стоматологии (ЦТ)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Тема 7. Радионуклидная диагностика. Тестовые задания	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Лучевая диагностика аномалий развития зубочелюстной системы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Лучевая анатомия челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Лучевая диагностика в стоматологии видео лекции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



7	Тема 2. Рентгенологический метод исследования	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Тема 2. Рентгенологический метод исследования. Тестовые задания	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Лучевая диагностика кист и новообразований челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Тесты открытого типа Лучевая диагностика	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Лучевая диагностика в стоматологии (презентации)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	Тема 3. Компьютерная томография	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	ФОС Лучевая диагностика Стоматология	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Лучевая диагностика в стоматологии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
15	Лучевая диагностика заболеваний височно-	Размещено в



	нижнечелюстного сустава	Информационной системе «Университет-Обучающийся»
16	Тема 9. Радиационная безопасность	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
17	Тема 5. Ультразвуковая диагностика. Тестовые задания	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
18	Тема 4. Магнитно-резонансная томография. Тестовые задания	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
19	Тема 14. Лучевая диагностика заболеваний и травматических повреждений костей и суставов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
20	Цикл вебинаров по коронавирусной инфекции	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
21	Лучевая диагностика травматических повреждений челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
22	Тема 14. Лучевая диагностика заболеваний и травматических повреждений костей и суставов. Тестовые задания	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
23	Тема 5. Ультразвуковая диагностика	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
24	Лучевая диагностика воспалительных процессов челюстно-лицевой области	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
25	Тема 4. Магнитно-резонансная томография	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
26	Лучевая диагностика кариеса, его осложнений	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
27	Тема 9. Радиационная безопасность. Тестовые задания	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
28	Подготовка к итоговой аттестации_Лучевая диагностика_Стоматология	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
29	Тема 3. Компьютерная томография. Тестовые задания	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
30	Тема 7. Радионуклидная диагностика	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
31	Тема 1. Методы лучевой диагностики. Тестовые задания	Размещено в Информационной системе



		«Университет-Обучающийся»
32	Чек-лист дисциплина Лучевая диагностика	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
33	Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
34	Тема 1. Методы лучевой диагностики	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

#### Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
1	Конференц-зал	241016, Брянская область, городской округ город Брянск, город Брянск, ул. Бежицкая, д. 30, главный корпус, 1 этаж, конференц-зал (44,3 кв.м.)	<b>Учебная аудитория на 30 посадочных мест</b> Оборудование: Рабочее место преподавателя – 1 шт., Моноблок со свободным доступом в интернет-1 шт., Стол ученический -15 шт., Стулья-30 шт.
2	15	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, мастерские, 1 этаж, кабинет №15 (16,0 кв.м.)	<b>Кабинет для самостоятельной работы на 15 мест</b> Оборудование: Доска настенная маркерная - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Рабочее место преподавателя - 1 шт. Шкаф - 1 шт. Ноутбук, имеющий доступ в интернет - 1 шт. Кондиционер - 1 шт.
3	25	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г.	<b>Лекционная аудитория на 50 мест</b> Оборудование:



		Брянск ул. Вокзальная, д.132, мастерские, 1 этаж, кабинет №25 (63,0 кв.м.)	Доска настенная маркерная - 1 шт. Стол ученический - 25 шт. Рабочее место преподавателя - 1 шт. Шкаф - 1 шт. Ноутбук, имеющий доступ в интернет - 1 шт.                      Кондиционер - 1 шт.
--	--	---	---

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Лучевой диагностики и лучевой терапии ИКМ

Принята на заседании кафедры Лучевой диагностики и лучевой терапии ИКМ

от «15» апреля 2025 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой

Лучевой диагностики и  
лучевой терапии ИКМ

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Терновой С.К.

\_\_\_\_\_  
(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «22» апреля 2025 г., протокол № 3

Председатель ЦМС

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Литвинова Т.М.

\_\_\_\_\_  
(фамилия, инициалы)