



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

Патологическая анатомия

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета

31.00.00 Клиническая медицина

31.05.03 Стоматология

Цель освоения дисциплины Патологическая анатомия

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

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

ОПК-9; Способен оценивать морфофункциональные состояния и патологические процессы в организме человека для решения 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	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),	Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых (их законных представителей),	Имеет практический опыт: сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания у детей и взрослых, (их законных	Острое воспаление-тест, Атеросклероз. Гипертоническая болезнь-тест, болезни челюстных костей -



			лей); методику осмотра и физикально го обследован ия; клиническу ю картину, методы диагностик и наиболее распростра ненных заболевани й; методы лабораторн ых и инструмент альных исследован ий для оценки состояния здоровья, медицински е показания к проведению исследован ий, правила интерпрета ции их результатов; международ ную статистичес кую классифика цию болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); состояния, требующие оказания медицинско й помощи в	выявлять факторы риска и причин развития заболевани й; применять методы осмотра и физикально го обследован ия детей и взрослых; интерпрети ровать результаты осмотра и физикально го обследован ия детей и взрослых; диагностир овать у детей и взрослых наиболее распростра ненную патологию; выявлять факторы риска онкологиче ских заболевани й; формулиров ать предварите льный диагноз, составлять план проведения лабораторн ых, инструмент альных и	представите лей), выявления факторов риска и причин развития заболевани й; осмотра и физикально го обследован ие детей и взрослых; диагностик и наиболее распростра ненных заболевани й у детей и взрослых; выявления факторов риска основных онкологиче ских заболевани й; формулиров ания предварите льного диагноза, составления плана проведения инструмент альных, лабораторн ых, дополнител ьных исследован ий, консультаци й врачей- специалист ов; направлени я пациентов	тест , Коллоквиум 1, Коллоквиум 2, Коллоквиум 3, Коллоквиум 4, Коллоквиум 5, Мезенхима льные опухоли. Опухоли из нервной, меланинпро дуцирующе й ткани- тест, Нарушение кровообращ ения: стаз, тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС- синдром- тест, Нарушение кровообращ ения: полнокрови е, малокровие, кровоотечен ия, кровоизлия ния, Некроз и апоптоз- тест, Опухоли из эпителия- тест, Опухоли кровотворн ой и лимфоидно й ткани- тест,
--	--	--	--	--	---	---



			неотложной форме	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 дополнительные исследования в соответствии с действующими порядками оказания стоматологической медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; направлять детей и взрослых на	на инструментальные, лабораторные, дополнительные исследования, консультации врачей-специалистов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретации данных дополнительных (лабораторных и инструментальных) обследований пациентов; постановки предварительного диагноза в соответствии с международно-статистической классификацией	Паренхиматозные и стромально-сосудистые дистрофические тесты, Патология иммунной системы. Аутоиммунные болезни. Амилоидоз-тест, Процессы адаптации. Регенерация-тест, Ревматические болезни. Болезни миокарда-тест, Сепсис-тест, Смешанные дистрофические тесты, Тестовые задания по болезням пародонта и слизистой оболочки рта для ИС, Тестовые задания по заболеваниям слюнных желез для ИС, Тестовые задания по кариесу, пульпиту, периодонтиту, одонтогенной инфекции
--	--	--	---------------------	--	---	--



				консультации к врачам-специалистам в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи; интерпретировать и анализировать результаты консультации врачам-специалистами детей и взрослых; интерпретировать и анализировать результаты основных (клинических) и дополнительных (лабораторных, инструментальных) методов обследования; проводить дифференциальную диагностику у заболевани	цией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ); проведения дифференциальной диагностики и заболеваний; распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме	для ИС, Туберкулёз. Проявления в орорфациальной области. - тест, Хроническое воспаление-тест, ЦТ для ИС, Эндокринные заболевания . Проявления в орорфациальной области -тест
--	--	--	--	--	---	--



				й 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		
2	ОПК-9	Способен оценивать морфофункциональные состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	Знать анатомию, гистологию, эмбриологию, топографическую анатомию, физиологию, патологическую анатомию и физиологию органов и систем человека	Оценить основные морфофункциональные данные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека	Имеет практический опыт: оценки основных морфофункциональных данных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека при решении профессиональных задач	Острое воспаление-тест, Атеросклероз. Гипертоническая болезнь-тест, болезни челюстных костей - тест, Коллоквиум 1, Коллоквиум 2, Коллоквиум 3, Коллоквиум 4, Коллоквиум 5, Мезенхимальные опухоли.



						Опухоли из нервной, меланинпродуцирующей ткани-тест, Нарушение кровообращения: стаз, тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС-синдром-тест, Нарушение кровообращения: полнокровие, малокровие, кровотечения, кровоизлияния, Некроз и апоптоз-тест, Опухоли из эпителия-тест, Опухоли кроветворной и лимфоидной ткани-тест, Паренхиматозные и стромально-сосудистые дистрофии-тест, Патология иммунной системы. Аутоиммунные болезни. Амилоидоз-тест,
--	--	--	--	--	--	---



						Процессы адаптации. Регенерация-тест, Ревматические болезни. Болезни миокарда-тест, Сепсис-тест, Смешанные дистрофии-тест, Тестовые задания по болезням пародонта и слизистой оболочки рта для ИС, Тестовые задания по заболеваниям слюнных желез для ИС, Тестовые задания по кариесу, пульпиту, периодонтиту, одонтогенной инфекции для ИС, Туберкулёз. Проявления в орорфациальной области. - тест, Хроническое воспаление-тест, ЦТ для ИС, Эндокринн
--	--	--	--	--	--	---



						ые заболевания · Проявления в орофациаль ной области -тест
--	--	--	--	--	--	---

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ОПК-5, ОПК-9	1. Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения. 1.1 Паренхиматозные и сосудисто-стромальные дистрофии 1.2 Смешанные дистрофии 1.3 Некроз и апоптоз 1.4 Некроз и апоптоз 1.5 Тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС-	Паренхиматозные и сосудисто-стромальные дистрофии Смешанные дистрофии Некроз и апоптоз Венозный застой, кровотечения, кровоизлияния Тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС-синдром	Паренхиматозные и стромально-сосудистые дистрофии-тест ЦТ для ИС Смешанные дистрофии-тест ЦТ для ИС Некроз и апоптоз-тест ЦТ для ИС Нарушение кровообращения: полнокровие, малокровие, кровотечения, кровоизлияния, ЦТ для ИС Нарушение кровообращения



		синдром		ия: стаз, тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС- синдром-тест ЦТ для ИС
		1.6 Коллоквиум 1		Коллоквиум 1 ЦТ для ИС
2	ОПК-5, ОПК-9	2. Воспаление. ИммунопатологияОп ухоли 2.1 Острое воспаление 2.2 Хроническое воспаление 2.3 Иммунопатология. Амилоидоз 2.4 Процессы адаптации 2.5 Опухоли из эпителия 2.6 Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной, меланинпродуцирую щей ткани,	Острое воспаление Хроническое воспаление Иммунопатология. Амилоидоз Процессы адаптации. Регенерация. Опухоли из эпителия. Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной, меланинпродуцирующей ткани,	Острое воспаление- тест ЦТ для ИС Хроническое воспаление- тест ЦТ для ИС Патология иммунной системы. Аутоиммунны е болезни. Амилоидоз- тест ЦТ для ИС Процессы адаптации. Регенерация- тест ЦТ для ИС Опухоли из эпителия-тест ЦТ для ИС Мезенхимальн ые опухоли. Опухоли из нервной, меланинпроду цирующей



		2.7 Опухоли из кроветворной ткани. Проявления в орофациальной области 2.8 Коллоквиум 2	Опухоли кроветворной ткани. Проявления в орофациальной области. Рубежное (заключительное) занятие поразделу: «Воспаление. Иммунопатология. Опухоли».	ткани-тест ЦТ для ИС Опухоли кроветворной и лимфоидной ткани-тест ЦТ для ИС Коллоквиум 2 ЦТ для ИС
3	ОПК-5, ОПК-9	3. Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания 3.1 Атеросклероз. Гипертоническая болезнь Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальной области 3.2 Ревматические болезни. Васкулиты Проявления в орофациальной области 3.3 Эндокринные заболевания. Проявления в орофациальной области 3.4 Коллоквиум 3	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь. Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальной области Ревматические болезни. Васкулиты Проявления в орофациальной области Эндокринные заболевания. Проявления в орофациальной области Рубежное (заключительное) занятие по разделу: «Болезни сердца и сосудов, эндокринные забол	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь-тест ЦТ для ИС Ревматические болезни. Болезни миокарда-тест ЦТ для ИС Эндокринные заболевания. Проявления в орофациальной области -тест ЦТ для ИС Коллоквиум 3 ЦТ для ИС
4	ОПК-5, ОПК-9	4. Инфекционные болезни. 4.1 Туберкулёз. Проявления в орофациальной области	Туберкулёз. Проявления в орофациальной области	Туберкулёз. Проявления в орофациальной области



		орофациальной области		орофациальной области. - тест ЦТ для ИС
		4.2 Сепсис.	Сепсис	Сепсис-тест ЦТ для ИС
		4.3 Вирусные и бактериальные инфекции Проявления в орофациальной области	Вирусные и бактериальные инфекции Проявления в орофациальной области	ЦТ для ИС
		4.4 Коллоквиум 4	Рубежное (заключительное) занятие по разделу: «инфекционные заболевания».	Коллоквиум 4 ЦТ для ИС
5	ОПК-5, ОПК-9	5. Орофациальная патология. 5.1 Кариес, пульпит, периодонтит, одонтогенная инфекция. 5.2 Болезни пародонта и слизистой оболочки рта 5.3 Опухоли и опухолеподобные поражения кожи и мягких тканей головы и шеи 5.4 Заболевания слюнных желез	Кариес, пульпит, периодонтит, одонтогенная инфекция. Болезни пародонта и слизистой оболочки рта. Опухоли и опухолеподобные поражения кожи и мягких тканей головы и шеи Заболевания слюнных желез	Тестовые задания по кариесу, пульпиту, периодонтиту, одонтогенной инфекции для ИС ЦТ для ИС Тестовые задания по болезням пародонта и слизистой оболочки рта для ИС ЦТ для ИС ЦТ для ИС Тестовые задания по



		5.5 Болезни челюстных костей	Болезни челюстных костей	заболеваниям слюнных желез для ИС ЦТ для ИС болезни челюстных костей - тест ЦТ для ИС
		5.6 Коллоквиум 5	Рубежное (заключительное) занятие по разделу «Орофациальная патология».	Коллоквиум 5 ЦТ для ИС
6	ОПК-5, ОПК-9	6. Билеты к экзамену "патологическая анатомия" 6.1 Билеты к экзамену "патологическая анатомия"	к экзамен	ЦТ для ИС

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 4	Семестр 5
Контактная работа, в том числе		100	40	60
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		8		8
Лекции (Л)		20	8	12
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)		72	32	40
Клинико-практические занятия (КПЗ)				
Семинары (С)				
Работа на симуляторах (РС)				
Самостоятельная работа студента (СРС)		50	20	30
ИТОГО	5	150	60	90



Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Билеты к экзамену "патологическая анатомия"	Билеты к экзамену "патологическая анатомия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальн	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальн	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальн	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Ревматические болезни. Васкулиты Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Ревматические болезни. Васкулиты Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Эндокринные заболевания. Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
3	Воспаление. Иммунопатология Опухоли	Острое воспаление	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. Иммунопатология Опухоли	Острое воспаление	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5



3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Хроническое воспаление	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Хроническое воспаление	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Иммунопатология. Амилоидоз	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Иммунопатология. Амилоидоз	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Процессы адаптации	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Процессы адаптации	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Опухоли из эпителия	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Опухоли из эпителия	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной, меланинпродуцирующей ткани,	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной, меланинпродуцирующей ткани,	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Опухоли из кроветворной ткани. Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет-	0,5



	пухоли		Обучающийся»	
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
3	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
4	Инфекционные болезни.	Туберкулёз. Проявления орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	1
4	Инфекционные болезни.	Сепсис.	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	1
4	Инфекционные болезни.	Сепсис.	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	1



4	Инфекционные болезни.	Вирусные и бактериальные инфекции Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Паренхиматозные и стромальные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Паренхиматозные и стромальные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Паренхиматозные и стромальные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Смешанные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Смешанные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Некроз и апоптоз	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Некроз и апоптоз	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей.	Некроз и апоптоз	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5



	Расстройства кровообращения.			
5	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Некроз и апоптоз	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
5	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС- синдром	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
5	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС- синдром	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
5	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
5	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
5	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
5	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5
5	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства	и Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	0,5



	кровообращения.			
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5
5	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	0,5
6	Орофациальная патология.	Кариес, пульпит, периодонтит, одонтогенная инфекция.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Орофациальная патология.	Кариес, пульпит, периодонтит, одонтогенная инфекция.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Орофациальная патология.	Болезни пародонта и слизистой оболочки рта	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Орофациальная патология.	Болезни пародонта и слизистой оболочки рта	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Орофациальная патология.	Опухоли и опухолеподобные поражения кожи и мягких тканей головы и шеи	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1



6	Орофациальная патология.	Опухоли и опухолеподобные поражения кожи и мягких тканей головы и шеи	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Орофациальная патология.	Опухоли и опухолеподобные поражения кожи и мягких тканей головы и шеи	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Орофациальная патология.	Заболевания слюнных желез	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Орофациальная патология.	Заболевания слюнных желез	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Орофациальная патология.	Болезни челюстных костей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Орофациальная патология.	Болезни челюстных костей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1

Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальн	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальн	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальн	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Ревматические болезни. Васкулиты Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3



1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Ревматические болезни. Васкулиты Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Эндокринные заболевания. Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Острое воспаление	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Острое воспаление	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2



2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Хроническое воспаление	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Хроническое воспаление	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Иммунопатология. Амилоидоз	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Иммунопатология. Амилоидоз	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Процессы адаптации	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Процессы адаптации	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Опухоли из эпителия	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Опухоли из эпителия	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной, меланинпродуцирующей ткани,	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной, меланинпродуцирующей ткани,	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Опухоли из кроветворной ткани. Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет-	3



	пухоли		Обучающийся»	
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
3	Инфекционные болезни.	Туберкулёз. Проявления орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
3	Инфекционные болезни.	Сепсис.	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3
3	Инфекционные болезни.	Сепсис.	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»	3



3	Инфекционные болезни.	Вирусные и бактериальные инфекции Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
3	Инфекционные болезни.	Коллоквиум 4	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
3	Инфекционные болезни.	Коллоквиум 4	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
3	Инфекционные болезни.	Коллоквиум 4	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
3	Инфекционные болезни.	Коллоквиум 4	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
3	Инфекционные болезни.	Коллоквиум 4	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Паренхиматозные и стромальные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Паренхиматозные и стромальные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Паренхиматозные и стромальные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Смешанные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей.	Смешанные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2



	Расстройства кровообращения.			
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Некроз и апоптоз	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Некроз и апоптоз	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Некроз и апоптоз	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Некроз и апоптоз	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС-синдром	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС-синдром	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства	Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2



5	Орофациальная патология.	Кариес, пульпит, периодонтит, одонтогенная инфекция.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Кариес, пульпит, периодонтит, одонтогенная инфекция.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Болезни пародонта и слизистой оболочки рта	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Болезни пародонта и слизистой оболочки рта	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Опухоли и опухолеподобные поражения кожи и мягких тканей головы и шеи	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Орофациальная патология.	Опухоли и опухолеподобные поражения кожи и мягких тканей головы и шеи	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Орофациальная патология.	Опухоли и опухолеподобные поражения кожи и мягких тканей головы и шеи	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Орофациальная патология.	Заболевания слюнных желез	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Орофациальная патология.	Заболевания слюнных желез	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
5	Орофациальная патология.	Болезни челюстных костей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Болезни челюстных костей	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе	3



			«Университет-Обучающийся»	
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3
5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	3

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальн	работа с образовательными интернет ресурсами	2



1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальн	работа с образовательными интернет ресурсами	2
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальн	работа с образовательными интернет ресурсами	2
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Ревматические болезни. Васкулиты Проявления в орофациальной области	работа с образовательными интернет ресурсами	2
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Ревматические болезни. Васкулиты Проявления в орофациальной области	работа с образовательными интернет ресурсами	2
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Эндокринные заболевания. Проявления в орофациальной области	работа с образовательными интернет ресурсами	2
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	работа с образовательными интернет ресурсами	2
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	работа с образовательными интернет ресурсами	2
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	работа с образовательными интернет ресурсами	2
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	работа с образовательными интернет ресурсами	2
1	Болезни сердца и сосудов.	Коллоквиум 3	работа с образовательными интернет ресурсами	2



	Эндокринные заболевания			
1	Болезни сердца и сосудов. Эндокринные заболевания	Коллоквиум 3	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Острое воспаление	работа с образовательными интернет ресурсами	1
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Острое воспаление	работа с образовательными интернет ресурсами	1
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Хроническое воспаление	работа с образовательными интернет ресурсами	1
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Хроническое воспаление	работа с образовательными интернет ресурсами	1
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Иммунопатология. Амилоидоз	работа с образовательными интернет ресурсами	1
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Иммунопатология. Амилоидоз	работа с образовательными интернет ресурсами	1
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Процессы адаптации	работа с образовательными интернет ресурсами	1
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Процессы адаптации	работа с образовательными интернет ресурсами	1
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Опухоли из эпителия	работа с образовательными интернет ресурсами	1
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Опухоли из эпителия	работа с образовательными интернет ресурсами	1
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной, меланинпродуцирующей ткани,	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияОпухоли	Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной,	работа с образовательными интернет ресурсами	2



		меланинпродуцирующей ткани,		
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Опухоли из кроветворной ткани. Проявления в орофациальной области	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
2	Воспаление. ИммунопатологияО пухоли	Коллоквиум 2	работа с образовательными интернет ресурсами	2
3	Инфекционные болезни.	Туберкулёз. Проявления в орофациальной области	работа с образовательными интернет ресурсами	2
3	Инфекционные болезни.	Сепсис.	работа с образовательными интернет ресурсами	2
3	Инфекционные	Сепсис.	работа с образовательными	2



	болезни.		интернет ресурсами	
3	Инфекционные болезни.	Вирусные и бактериальные инфекции Проявления в орофациальной области	работа с образовательными интернет ресурсами	2
3	Инфекционные болезни.	Коллоквиум 4	работа с образовательными интернет ресурсами	3
3	Инфекционные болезни.	Коллоквиум 4	работа с образовательными интернет ресурсами	3
3	Инфекционные болезни.	Коллоквиум 4	работа с образовательными интернет ресурсами	3
3	Инфекционные болезни.	Коллоквиум 4	работа с образовательными интернет ресурсами	3
3	Инфекционные болезни.	Коллоквиум 4	работа с образовательными интернет ресурсами	3
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Паренхиматозные и стромальные дистрофии	работа с образовательными интернет ресурсами	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Паренхиматозные и стромальные дистрофии	работа с образовательными интернет ресурсами	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Паренхиматозные и стромальные дистрофии	работа с образовательными интернет ресурсами	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Смешанные дистрофии	работа с образовательными интернет ресурсами	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	Смешанные дистрофии	работа с образовательными интернет ресурсами	2
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей.	Некроз и апоптоз	работа с образовательными интернет ресурсами	2



	Расстройства кровообращения.			
4	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Некроз и апоптоз	работа с образовательными интернет ресурсами	2
4	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Некроз и апоптоз	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Некроз и апоптоз	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС-синдром	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС-синдром	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые необратимые повреждения тканей. Расстройства	и Коллоквиум 1	работа с образовательными интернет ресурсами	1



	кровообращения.			
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	работа с образовательными интернет ресурсами	1
4	Обратимые и необратимые повреждения тканей. Расстройства кровообращения.	и Коллоквиум 1	работа с образовательными интернет ресурсами	1
5	Орофациальная патология.	Кариес, пульпит, периодонтит, одонтогенная инфекция.	работа с образовательными интернет ресурсами	2
5	Орофациальная патология.	Кариес, пульпит, периодонтит, одонтогенная инфекция.	работа с образовательными интернет ресурсами	2
5	Орофациальная	Болезни пародонта и слизистой	работа с образовательными	2



5	Орофациальная патология.	Коллоквиум 5	работа с образовательными интернет ресурсами	2,5
---	--------------------------	--------------	--	-----

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Основы клинической патологии. Пауков В.С., Литвицкий П.Ф. Учебник. ГЕОТАР, Москва, 2019. – 336 с.: ил. ISBN 978-5-9704-5167-0
2	Практикум по патологической анатомии: учебное пособие/ В.С. Пауков, Ю.А. Кириллов, А.В. Берестова, Т.П. Некрасова; под ред. акад. РАЕН В.С. Паукова.- М.:ООО «Издательство «медицинское информационное агенство»,2018.-280с.
3	Патологическая анатомия : Атлас / В.С. Пауков, В.В. Серов, Н.Е. Ярыгин. — 2-е изд., испр. и перераб. — Москва : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2022. — 392 с.
4	Патологическая анатомия: учебник / под ред.В.С. Паукова. 4-е изд., сокр. и перераб - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023-832 с.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Robbins Basic Pathology. 10th ed./V. Kumar A. Abbas, J. Aster — Elsevier, 2019. — 952 p. Hardcover ISBN: 978-0-3233-5317-5; ISBN: 978-0-3234-8054-3
2	Патологическая анатомия: национальное руководство / гл. ред. акад. РАН и РАМН М.А. Пальцев, чл.-кор. РАМН Л.В. Кактурский, проф. О.В.Зайратьянц. –М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 1264 с.
3	Патологическая анатомия : учебник / А. И. Струков, В. В. Серов ; под ред. В. С. Паукова. 2023. 880 с.

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Смешанные дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Тестовые задания по болезням пародонта и слизистой оболочки рта для ИС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



3	Тестовые задания по кариесу, пульпиту, периодонтиту, одонтогенной инфекции для ИС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной, меланинпродуцирующей ткани-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Опухоли кроветворной и лимфоидной ткани-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
6	Нарушение кровообращения: Венозный застой, кровотечения, кровоизлияния	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
7	Хроническое воспаление-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
8	Смешанные дистрофии-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
9	Паренхиматозные и стромально-сосудистые дистрофии-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
10	Патология слизистой оболочки и мягких тканей полости рта, лица. Часть 1. Эпителиальные опухоли и предопухолевые процессы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
11	Орофациальная патология	Размещено в



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
12	Вопросы к экзамену	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
13	3D руководство к практическим занятиям	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
14	Паренхиматозные и стромально-сосудистые дистрофии-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
15	Патология иммунной системы. Аутоиммунные болезни. Амилоидоз-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
16	болезни челюстных костей - тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
17	Острое воспаление-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
18	Общая патологическая анатомия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
19	Список макропрепаратов к экзамену	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
20	Тестовые задания по заболеваниям слюнных желез для ИС	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
21	Коллоквиум 1	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
22	Болезни челюстных костей	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
23	Хроническое воспаление-тест	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
24	Хроническое воспаление	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
25	Процессы адаптации. Регенерация-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
26	Сепсис. для ИС	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
27	Ревматические болезни. Болезни миокарда-лекция	Размещено в Информационной системе



		«Университет-Обучающийся»
28	Коллоквиум 2	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
29	Канцерогенез. Опухоли из эпителия-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
30	Опухоли из эпителия-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
31	Опухоли из кроветворной и лимфоидной ткани-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
32	Смешанные дистрофии-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
33	Воспалительные заболевания слизистой оболочки и мягких тканей полости рта, кожи лица	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
34	Вопросы к модулям 4 семестр (весна)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
35	Сепсис-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-



		Обучающийся»
36	Патологическая анатомия. Оснощение занятий для ИС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
37	Туберкулез-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
38	Туберкулёз. Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
39	Ишемическая болезнь сердца-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
40	Нарушение кровообращения 2-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
41	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
42	Патология иммунной системы. Амилоидоз-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
43	Ревматические болезни. Болезни миокарда-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



44	Патологическая анатомия заболеваний челюстных костей (неопухолевые и опухолеподобные поражения, опухоли и кисты)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
45	Коллоквиум 4	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
46	Нарушение кровообращения: стаз, тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС-синдром-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
47	Нарушение кровообращения 1- лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
48	Нарушение кровообращения: Тромбоз, эмболия, инфаркт, ДВС-синдром	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
49	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь. Ишемическая болезнь сердца. Проявления в орофациальной области. для ИС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
50	он-лайн занятия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
51	Атеросклероз. Гипертоническая болезнь-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
52	Сепсис-тест	Размещено в



		Информационной системе «Университет-Обучающийся»
53	Билеты к экзамену "патологическая анатомия" и "патология"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
54	Острое воспаление-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
55	Процессы адаптации. Регенерация-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
56	Острое воспаление	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
57	Опухоли из эпителия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
58	Кариес и его осложнения: пульпит, периодонтит, одонтогенная инфекция.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
59	Болезни пародонта и слизистой оболочки рта.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
60	Патологическая анатомия болезней слюнных желез	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
61	Опухоли из производных мезенхимы-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
62	Болезни пародонта	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
63	Процессы адаптации. Регенерация.	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
64	Патология иммунной системы. Амилоидоз.	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
65	Эндокринные заболевания. Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
66	Введение в орофациальную патологию	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
67	Руководство к практическим занятиям	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
68	Частная патологическая анатомия	Размещено в Информационной системе



		«Университет-Обучающийся»
69	Необратимые изменения в тканях-лекция	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
70	Паренхиматозные и стромально-сосудистые дистрофии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
71	Болезни слюнных желез	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
72	ЦТ для ИС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
73	Вирусные и бактериальные инфекции Проявления в орофациальной области для ИС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
74	Патология слизистой оболочки и мягких тканей полости рта, лица. Часть 2.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
75	Некроз и апоптоз	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
76	Некроз и апоптоз-тест	Размещено в Информационной системе «Университет-



		Обучающийся»
77	Коллоквиум 3	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
78	МООС "Патологическая анатомия"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
79	Эндокринные заболевания. Проявления в орофациальной области -тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
80	Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной, меланинпродуцирующей ткани	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
81	Коллоквиум 5	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
82	Ревматические болезни. Васкулиты Проявления в орофациальной области	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
83	Опухоли и опухолеподобные поражения кожи и мягких тканей головы и шеи для ИС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
84	Список микропрепаратов к экзамену	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



85	Туберкулёз. Проявления в орофациальной области. - тест	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
86	Нарушение кровообращения: полнокровие, малокровие, кровотечения, кровоизлияния,	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	11	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, учебный корпус, 2 этаж, кабинет №11 (62,4 кв.м.)	Учебная аудитория на 20 посадочных мест Оборудование: Стол ученический - 10 шт Доска настенная маркерная -1 шт Ноутбук, имеющий свободный доступ в Интернет - 1 шт., Рабочее место преподавателя- 1 шт., Шкаф -1 шт., Стул компьютерный 1 шт Стул ученический - 20 шт, Кондиционер - 1 шт, Проектор Hisense 100L5F-D12 с экраном - 1 шт., 23.8" Моноблок DELL Optiplex 7410 Full HD - 1 шт, Принтер с МФУ 1 шт, Высокая напольная стойка для телевизора Rack-StonePMW2700 - 2 шт, ЖК телевизор Haier 75 Smart TV S2 Pro для микроскопа с настенным крепежом - 2 шт, Микроскоп БиОптик В 200с камерой 12 мпикс с ПО для визуализации и демонстрации, тринокулярный - 2 шт, Микроскоп БиОптик В 200 бинокулярный с РУ -20 шт., Комплект гистологических препаратов «патологическая анатомия» – 20 компл.
2	15	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, мастерские, 1 этаж,	Кабинет для самостоятельной работы на 15 мест Оборудование: Доска настенная маркерная - 1 шт. Стол ученический - 8 шт. Рабочее место преподавателя - 1 шт.



		кабинет №15 (16,0 кв.м.)	Шкаф - 1 шт. Ноутбук, имеющий доступ в интернет - 1 шт. Кондиционер - 1 шт.
3	25	241017, Брянская область, г.о. г.Брянск, г. Брянск ул. Вокзальная, д.132, мастерские, 1 этаж, кабинет №25 (63,0 кв.м.)	Лекционная аудитория на 50 мест Оборудование: 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 Институт клинической морфологии и цифровой патологии

Принята на заседании кафедры Институт клинической морфологии и цифровой патологии от «20» марта 2025 г., протокол № 10

Заведующий кафедрой

Институт клинической
морфологии и цифровой
патологии

(подпись)

Демура Т.А.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «22» апреля 2025 г., протокол № 3

Председатель ЦМС

(подпись)

Литвинова Т.М.

(фамилия, инициалы)