

Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Утверждено решением ученого совета Протокол №10 от 21.05.2024 г.

Рабоная программа висинявания	«Топографическая анатомия и оперативная		
Рабочая программа дисциплины	хирургия»		
	Основная профессиональная образовательная		
Образовательная программа	программа высшего образования - программа		
	специалитета по специальности		
	31.05.02 Педиатрия		
Квалификация	Врач-педиатор		
Форма обучения	Очная		

Разработчики кафедры анатомии

	1 ' 1			
V	ΙΟΦ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
A.B.	Павлов	д.м.н, профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующий кафедрой
С.Р. Же	еребятьева	канд.мед. наук,	ФГБОУ ВО РязГМУ	Доцент
		доцент	Минздрава России	кафедры
				анатомии
B.E. T	`имофеев	канд.мед. наук,	ФГБОУ ВО РязГМУ	Доцент
		доцент	Минздрава России	кафедры
				анатомии

Рецензент (ы):

ФОИ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
О.В. Баковецкая	Доктор биологических наук, профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующая кафедрой биологии
Р.В. Васин	Кандидат медицинских. наук, доцент	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	Заведующий кафедрой урологии с курсом хирургическ их болезней

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Педиатрия Протокол N 9 от 18.04. 2024 г.

Одобрено учебно-методическим советом. Протокол N 7 от 25.04. 2024г.

Нормативная справка.

Рабочая программа дисциплины «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» разработана в соответствии с:

	Приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 N 965 "Об
ФГОС ВО	утверждениифедерального государственного образовательного
Ψι ος βο	стандарта высшего образования - специалитет по специальности
	31.05.02 «Педиатрия"
Порядок	Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 6 апреля
организации и 2021 г. N 245 "Об утверждении Порядка организации и	
осуществления осуществления образовательной деятельности по образовательн	
образовательной программам высшего образования - программам бакалавриата,	
деятельности	программам специалитета, программам магистратуры"

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Формируемые компетенции			
ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач	ОПК-5.1. Определяет морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы организма человека в профессиональной деятельности	Знать: принцип послойного строения тела; клиническую анатомию органов, клетчаточных пространств, сосудисто-нервных образований, возрастные особенности строения, формы и положения органов; показания, технику выполнения основных хирургических вмешательств. Уметь: использовать знания по топографической анатомии дляобоснования диагноза, выбора рационального доступа, определения способа хирургического вмешательства, предупреждения интраоперационных ошибок и осложнений. Пользоваться хирургическим инструментарием. Выполнять отдельные хирургические приемы. Владеть: Клиникоанатомическим понятийным аппаратом, техникой разъединения и соединения тканей, остановки кровотечения.	

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» относится к Базовойчасти Блока 1. ОПОП специалитета.

Освоение дисциплины основывается на знаниях умениях и практических навыках приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин (модулей): анатомия, физиология, пропедевтика внутренних болезней, общая хирургия.

Содержание дисциплины служит основой для освоения дисциплин: детская хирургия, неврология, нейрохирургия; оториноларингология; офтальмология; судебная медицина; гинекология, лучевая диагностика; онкология, травматология, ортопедия.

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

Трудоемкость дисциплины: в з.е. 7 / час 252

Вид учебной работы			Семестр			
	часов	6	7			
Контактная работа	84	46	38			
В том числе:		-	-	-	-	-
Лекции		16	10	6		
Лабораторные работы (ЛР)			-	-		
Практические занятия (ПЗ)		68	36	32		
Семинары (С)	Семинары (С)			-		
Самостоятельная работа (всего)		132	62	70		
В том числе:		-	-	1	-	-
Проработка материала лекций, подг	отовка к		20	20		
занятиям			20	20		
Самостоятельное изучение тем			22	30		
Реферат		20	20			
Вид промежуточной аттестации (эк		зачет	36			
Общая трудоемкость	Общая трудоемкость час.		108	144		
	3.e.	7	3	4		

4. Содержание дисциплины

4.1 Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
		Семестр 6	
1	1	Введение в топографическую анатомию и оперативную хирургию	2
1	2	Оперативные вмешательства на мягких тканях конечностей.	2
1	3	Клиническая анатомия и оперативная хирургия костей и суставов. Ампутации.	2
2	4	Клиническая анатомия и оперативная хирургия головы	2
2	5	Клиническая анатомия и оперативная хирургия шеи	2
		Семестр 7	
3	1	Клиническая анатомия и оперативная хирургия груди	2
4	2	Клиническая анатомия и оперативная хирургия живота	2
5	3	Клиническая анатомия и оперативная хирургия забрюшинного пространства	2

Семинары, практические работы

№ раздела	№ семинара,	Темы семинаров, практических занятий	Кол- во	Формы текущего
_	ПР	Семести 6	часов	контроля
1	1	Семестр 6 Топографическая анатомия областей надплечья, плеча, локтевой области, плечевого и локтевого суставов. Фасциальные футляры. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков.	3	Оценк а знаний в соответ ствии с задания ми компле кта оценоч ных средств
1	2	Топографическая анатомия предплечья и кисти. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков.	3	Оценка знаний в соответст вии с заданиям и комплект а оценочны х средств
1	3	Топографическая анатомия ягодичной области, бедра, колена, тазобедренного и коленного суставов. Пути распространения гнойных процессов. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков.	3	Оценка знаний в соответст вии с заданиям и комплект а оценочны х средств
1	4	Топографическая анатомия областей голени, стопы, голеностопного сустава. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков.	3	Оценка знаний в соответст вии с заданиям и комплект а оценочны х средств
1	5	Коллоквиум (итоговое занятие по топографической анатомии конечностей)	3	Оценка знаний в соответстви и с заданиями комплекта оценочных средств

		T		
		Общая хирургическая техника.		Оценка
		Классификация операций. Принципы		знаний в
1	6	гнойной хирургии. Временная и	3	соответст
		окончательная остановкакровотечения.		вии с
		Операции на сосудах,		заданиям
		нервах, сухожилиях, мышцах.		И
		mopban, opnomium, mainiqui.		комплект
				a
				оценочны
			_	х средств
1	7	Основные операции на костях и суставах.	3	Оценка
		Ампутации и экзартикуляции на верхней		знаний в
		и нижней конечностях.		соответст
				вии с
				заданиям
				И
				комплект
				a
				оценочны
		Tr		х средств
	_	Коллоквиум (итоговое занятие по	_	Оценка
1	8	оперативной хирургии конечностей)	3	знаний в
				соответс
				твии с
				задания
				МИ
				комплек
				та
				оценочн
				ЫХ
		Топографическая анатомия и оперативная		средств
2	9	Хирургия мозгового отдела головы.	3	Оценка
		тирургия мозгового отдела головы.		знаний в
				соответст
				вии с
				заданиям
				И
				комплект
				а
				оценочны
		Тонографиноская онетомия и оневетурумя		х средств
2	10	Топографическая анатомия и оперативная	3	Оценка
		Хирургия лицевого отдела головы.		знаний в
		Врожденные пороки головы.		соответст
				вии с
				заданиям
				И
				комплект
				a
				оценочны
				х средств
		Топографическая анатомия шеи. Фасции,		Оценка
2	11	клетчаточные пространства,	3	знаний в
		треугольники, Топография органов шеи.		соответст
		Операции на шее. Врожденные пороки		вии с
		1 1		заданиям

			1	**
		шеи.		И
				комплект
				a
				оценочны
				х средств
		Коллоквиум (итоговое занятие по		Оценка
2	12	топографии и оперативной хирургии	3	знаний в
		головы и шеи)		соответст
				вии с
				заданиям
				И
				комплект
				a
				оценочны
				х средств
		Семестр 7		передеть
	No	CONICCIP /	Кол-	Формы
№		Темы семинаров, практических		_
раздел	семинара,	занятий	ВО	текущего
a	ПР		часов	контроля
		Топографическая анатомия и оперативная		Оценка
3	1	хирургия груди:	4	знаний в
3	1	границы, послойное строение грудной		соответст
				вии с
		стенки, межреберные промежутки.		заданиям
		Топография молочной железы, легких,		И
		плевры и др. Топография органов		комплект
		переднего и заднего средостения.		a
		Операции.		оценочны
		-		х средств
		Varravany na ramana dyyyaava		Оценка
3	2	Коллоквиум по топографической	4	оценка знаний в
		анатомии и оперативной хирургии груди		
				соответс
				твии с
				задания
				МИ
				комплек
				та
				оценочн
				ых
		m .		средств
		Топографическая анатомия		Оценка
4	3	переднебоковой стенки живота. Операции	4	знаний в
		грыжесечения. Коллоквиум.		соответст
				вии с
				заданиям
				И
				комплект
				a
				оценочны
				х средств
		Топография брюшины, ее ход. Деление		Оценка
		полости брюшины на этажи.		знаний в
4	4	Топографическая пнптомия органов	4	соответст
•	'	верхнего и нижнего этажей полости	'	вии с
				заданиям
		брюшины. Оперативная хирургия живота.		И
	1	<u> </u>	1	==

		Кишани ійшов Опараживи то полужи и		комплект
		Кишечныйшов. Оперативные доступы к		
		органам брюшной полости, пункция		а оценочны
		живота. Операции: резекция тонкой		
		кишки, гастростомия,		х средств
		гастроэнтеростомия, резекция желудка		
		(Бильрот-1, Бильрот-2)и их модификации.		
		Операции на толстойкишке (резекция,		
		колостомия, аппендэктомия). Операции		
		на паренхиматозных органах живота,		
		желчном пузыре.		
		Коллоквиум по топографической		Оценка
4	5	анатомии и оперативной хирургии	4	знаний в
7	3	передне-боковой стенки живота,	7	соответс
		•		твии с
		брюшины, органов живота.		задания
				ми
				комплек
				та
				оценочн
				ых
				средств
		Топографическая анатомия и оперативная		Оценка
5	6	хирургия поясничной области и	4	знаний в
		забрюшинного пространства.		соответст
		Swepte minimier of Apov (punivisus)		вии с
				заданиям
				И
				комплект
				a
				оценочны
				х средств
		Топографическая анатомия таза и		Оценка
5	7	промежности. Оперативная хирургия	4	знаний в
		органов таза и промежности.		соответст
				вии с
				заданиям
				И
				комплект
				a
				оценочны
		IC		х средств
_		Коллоквиум по топографической	_	Оценка
5	8	анатомии и оперативной хирургии	4	знаний в
		поясничной области, забрюшинного		соответст
		пространства и таза.		вии с
				заданиям
				И
				комплект
				а оценочны
				х средств

5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся $\underline{\mathbf{no}}$

5.1.Самостоятельная работа обучающихся

№ π/π	<u>№</u> семестра	Наименование раздела/темы учебной дисциплины	Виды СРС	Всего часов	Вид контроля
1	2	3	4	5	6
1	6	Общая оперативная техника	реферат	4	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
2	6	Общая оперативная техника	Проработка лекций	4	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
3	6	Оперативная хирургия кровеносных сосудов конечностей	реферат	4	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
4	6	Оперативная хирургия кровеносных сосудов конечностей	Прораб. лекц.	4	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
5	6	Оперативная хирургия нервных стволов конечностей	реферат	4	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
6	6	Оперативная хирургия нервных стволов конечностей	Самост. изучение тем	7	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
7	6	Клиническая анатомия и оперативная хирургия крупных суставов конечностей	реферат	4	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств

8	6	Клиническая анатомия и оперативная хирургия	Прораб. лекц.	4	Оценка знаний в соответствии
		крупных суставов конечностей			с заданиями комплекта оценочных
					средств
9	6	Общие принципы ампутаций конечностей	реферат	4	Оценка знаний в соответствии
					с заданиями комплекта оценочных
10	6	05	Писиоб	4	средств Оценка
10	0	Общие принципы	Прораб.	4	знаний в
		ампутаций конечностей	лекц.		соответствии
					с заданиями
					комплекта
					оценочных
					средств
11	6	Общие принципы	Самост.	7	Оценка
		ампутаций конечностей	изучение тем		знаний в
					соответствии
					с заданиями
					комплекта
					оценочных
12	6	Клиническая анатомия и	Прораб.	4	средств Оценка
12	U		лекц.	4	знаний в
		оперативная хирургия лицевого отдела головы	лекц.		соответствии
		лицевого отдела головы			с заданиями
					комплекта
					оценочных
					средств
13	6	Клиническая анатомия и	Самост.	8	Оценка
		оперативная хирургия шеи	изучение тем		знаний в
					соответствии
					с заданиями
					комплекта оценочных
					средств
		ИТОГО час	сов в семестре	62	ередеть
1	7	Оперативная хирургия	реферат	7	Оценка
1	'	органов груди	ροφοραί	,	знаний в
		оргинов грудн			соответствии
					с заданиями
					комплекта
					оценочных
	1_				средств
2	7	Клиническая анатомия и	реферат	7	Оценка
		оперативная хирургия			знаний в
		переднебоковой стенки			соответствии
		живота			с заданиями
					комплекта
					оценочных средств
<u> </u>					средеть

3	7	Клиническая анатомия и	Прораб.	7	Оценка
		оперативная хирургия	лекц.		знаний в
		органов живота			соответствии
					с заданиями
					комплекта
					оценочных
4	17	T.C.	0	10	средств
4	7	Клиническая анатомия и	Самост.	10	Оценка знаний в
		оперативная хирургия	изучение тем		соответствии
		органов живота			с заданиями
					комплекта
					оценочных
					средств
5	7	Клиническая анатомия и	Самост.	10	Оценка
3	'	оперативная хирургия	изучение тем	_	знаний в
			изучение тем		соответствии
		органов живота			с заданиями
					комплекта
					оценочных
					средств
6	7	Клиническая анатомия и	Прораб.	7	Оценка
		оперативная хирургия	лекц.		знаний в
		органов забрюшинного	1		соответствии
		пространства			с заданиями
		пространства			комплекта
					оценочных
					средств
7	7	Клиническая анатомия и	реферат	6	Оценка
		оперативная хирургия			знаний в
		органов таза			соответствии
					с заданиями
					комплекта
					оценочных
0	7	I.C	П	(средств
8	/	Клиническая анатомия и	Прораб.	6	Оценка знаний в
		оперативная хирургия	лекц.		соответствии
		органов забрюшинного			с заданиями
		пространства			комплекта
					оценочных
					средств
9	7	Клиническая анатомия и	Самост.	10	Оценка
-		оперативная хирургия	изучени	-	знаний в
		органов забрюшинного	е тем		соответствии
		пространства	J 101VI		с заданиями
		пространства			комплекта
					оценочных
					средств
		ИТОГО час	ов в семестре	70	

6. Обеспечение достижения запланированных результатов обучения 6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины (результаты по разделам)	Код контролируемой компетенции с индикаторами достижения	Наименование оценочного средства
1.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия конечностей	ОПК-5.1.	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
2.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи	ОПК-5.1.	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
3.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия груди	ОПК-5.1.	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
4.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия живота	ОПК-5.1.	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств
5.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия забрюшинного пространства и таза	ОПК-5.1.	Оценка знаний в соответствии с заданиями комплекта оценочных средств

- 7. Учебно-методическое и информационное и обеспечение реализации программы дисциплины (модуля).
- 7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

7.1.1. Основная учебная литература:

Основная учебная литература:

- 1. Островерхов, Г.Е. Оперативная хирургия и топографическая анатомия: учеб. для студентов мед. вузов / Г. Е. Островерхов, Ю. М. Бомаш, Д. Н. Лубоцкий. 5-е изд., испр. М.: Мед. информ. агентство, 2013. 736 с.
- 2. Сергиенко, В. И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник / В. И. Сергиенко, Э. А. Петросян Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. 648 с. ISBN 978-5-9704-7455-6. Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN 9785970474556.html
- 3. Николаев, А.В. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учеб. для студентов высш. проф. образования / А. В. Николаев. 3-е изд., испр. и доп. М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2016. 735 с.

7.1.2. Дополнительная учебная литература:

- 1. "Анатомия человека. Фотографический атлас. В 3 т. Том 2. Сердечно- сосудистая система. Лимфатическая система [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Э. И. Борзяк, Г. фон Хагенс, И. Н. Путалова ; под ред. Э. И. Борзяка. М: ГЭОТАР-Медиа, 2015."
- http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970432747.html
 - 2. Анатомия по Пирогову (Атлас анатомии человека). В трех томах. Т. 2. Голова. Шея [Электронный ресурс] / В.В. Шилкин, В.И. Филимонов М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970423646.html
 - 3. Анатомия по Пирогову (Атлас анатомии человека). Том 1. Верхняя конечность. Нижняя конечность. [Электронный ресурс] / Шилкин В.В.,

- Филимонов В.И. М: ГЭОТАР-Медиа, 2011. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419465.html
- 4. Атлас лучевой анатомии человека [Электронный ресурс] / Филимонов В.И., Шилкин В.В., Степанков А.А., Чураков О.Ю. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413616.html
- 5. Оперативная хирургия [Электронный ресурс]: учебное пособие по мануальным навыкам / под ред. А. А. Воробьёва, И. И. Кагана. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.
- http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433546.html
 - 6. Практикум по оперативной хирургии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Лопухин Ю. М., Владимиров В. Г., Журавлев А. Г. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426265.html
- 7. Клиническая анатомия поджелудочной железы : учеб. пособие для обуч. по спец. Лечеб. дело / Р. Е. Калинин, А. А. Натальский, С. Р. Жеребятьева [и др.] ; Ряз. гос. мед. ун-т; под ред. Р.Е. Калинина. Рязань : РИО РязГМУ, 2021. 104

7.2 Перечень электронных образовательных ресурсов

Электронные образовательные ресурсы	Доступ к ресурсу
ЭБС «Консультант студента» – многопрофильный образовательный	
ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной	Доступ
системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной	неограничен
литературе и дополнительным материалам,	(после
https://www.studentlibrary.ru/	авторизации)
http://www.medcollegelib.ru/	
ЭБС «Юрайт» – ресурс представляет собой виртуальный читальный зал	Доступ
учебников и учебных пособий от авторов ведущих вузов России по	неограничен
экономическим, юридическим, гуманитарным, инженерно-техническим и	(после
естественно-научным направлениям и специальностям, https://urait.ru/	авторизации)
Электронная библиотека РязГМУ – электронный каталог содержит	
библиографические описания отечественных и зарубежных изданий из	Доступ
фонда библиотеки университета, а также электронные издания,	неограничен
используемые для информационного обеспечения образовательного и	(после
научно-исследовательского процесса университета,	авторизации)
https://lib.rzgmu.ru/	,
ЭМБ «Консультант врача» – ресурс предоставляет достоверную	
профессиональную информацию для широкого спектра врачебных	Доступ с ПК
специальностей в виде периодических изданий, книг, новостной	Центра развития
информации и электронных обучающих модулей для непрерывного	образования
медицинского образования, https://www.rosmedlib.ru/	
Cyaraya Wayayay Taya II waay wadanyayya ayna nayya aya Taya	Доступ с ПК
Система «КонсультантПлюс» – информационная справочная система, http://www.consultant.ru/	Центра развития
<u>nttp://www.consunant.ru/</u>	образования
Официальный интернет-портал правовой информации	Открытый
http://www.pravo.gov.ru/	доступ
Федеральная электронная медицинская библиотека –	
часть единой государственной информационной системы в сфере	
здравоохранения в качестве справочной системы: клинические	OTENI ITTI IX
рекомендации (протоколы лечения) предназначены для внедрения в	Открытый
повседневную клиническую практику наиболее эффективных и	доступ
безопасных медицинских технологий, в том числе лекарственных средств;	
электронный каталог научных работ по медицине и здравоохранению;	

журналы и другие периодические издания, публикующие медицинские	
статьи и монографии, ориентированные на специалистов в различных	
областях здравоохранения; электронные книги, учебные и справочные	
пособия по различным направлениям медицинской науки; уникальные	
редкие издания по медицине и фармакологии, представляющие	
историческую и научную ценность,	
https://femb.ru	
MedLinks.ru – универсальный многопрофильный медицинский сервер,	
включающий в себя библиотеку, архив рефератов, новости медицины,	Открытый
календарь медицинских событий, биржу труда, доски объявлений,	доступ
каталоги медицинских сайтов и учреждений, медицинские форумы и	доступ
психологические тесты, http://www.medlinks.ru/	
Медико-биологический информационный портал,	Открытый
http://www.medline.ru/	доступ
DoctorSPB.ru - информационно-справочный портал о медицине, здоровье.	
На сайте размещены учебные медицинские фильмы, медицинские книги и	Открытый
методические пособия, рефераты и историй болезней для студентов и	доступ
практикующих врачей, https://doctorspb.ru/	,
Компьютерные исследования и моделирование – результаты	
оригинальных исследований и работы обзорного характера в области	
компьютерных исследований и математического моделирования в физике,	Открытый
технике, биологии, экологии, экономике, психологии и других областях	доступ
знания,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
http://crm.ics.org.ru/	
Портал научных журналов на платформе ЭКО-ВЕКТОР – доступ к	Открытый
электронной базе данных российских научных рецензируемых журналов	доступ
организован в многопользовательском режиме, без ограничения числа	700-7-2
одновременных подключений к ресурсу и предоставляет возможность	
частичного копирования данных и распечатки	
https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784	
БД EastView	Открытый
Электронная база данных периодических изданий «EastView» в рамках	доступ
определенной коллекции. Полные тексты статей из журналов	доступ
представлены в форматах httml, pdf.	
https://dlib.eastview.com/	
ЭБС «Лань»	Открытый
Здесь представлены учебники, пособия, монографии, научные журналы и	доступ
другой электронный контент. Читать литературу без регистрации можно с	доступ
компьютеров университета.	
https://e.lanbook.com/	
«Большая медицинская библиотека» (БМБ)	Открытый
В рамках проекта сформировано единое электронное образовательное	-
	доступ
пространство медицинских вузов России и стран СНГ. Участникам	
проекта предоставляется безвозмездный доступ к ресурсам БМБ:	
учебникам и пособиям, интерактивным текстам и медиаконтенту.	
Издания РязГМУ и других участников проекта можно найти на	
«Электронных полках учебных дисциплин». Часть изданий,	
размещенных в «Большой медицинской библиотеке», содержит текстовые	
задания для самопроверки - Книги, содержащие тесты. Учебно-	
методическая литература коллекции БМБ на английском, немецком и	
французском языках для иностранных студентов размещена в составе	
«Иностранной коллекции».	

Национальная электронная библиотека (НЭБ)	Открытый
Это государственная информационная система, которая объединяет	доступ
оцифрованные фонды российских библиотек.	-
<u>http://нэб.рф</u>	
https://rusneb.ru/	
Коллекция медицинских учебников на французском языке ElsevierMasson.	Открытый
Электронные книги для корпоративных, медицинских, академических и	доступ
профессиональных библиотек по всему миру.	
https://123library.org/user/my-library/books	
Вестник современной клинической медицины	
Журнал «Вестник Современной Клинической Медицины», в котором	
содержатся статьи медицинской направленности: оригинальные	Открытый
исследования, обмен опытом, обзоры, организация здравоохранения.	доступ
http://vskmjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html	
Библиотека журналов по кардиологии и сердечно-сосудистой медицине	
включает архивы шести крупнейших журналов по кариологии:	
артериальная гипертензия, кардиология, кардиоваскулярная терапия и	Открытый
профилактика, комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний,	_
рациональная Фармакотерапия в Кардиологии, Российский	доступ
кардиологический журнал.	
https://www.cardiojournal.online/	

8. Материально-техническое обеспечение:

No	Наименование специальных*	Оснащенность специальных помещений и
$\Pi \backslash \Pi$	помещений и помещений для	помещений для самостоятельной работы
	самостоятельной работы	
1.	Аудитория для практических	- Мультимедийное оборудование
	занятий №334	- Плакаты по темам
		- Аудиторная меловая доска
		- столы и стулья на 30 мест
2.	Аудитория для практических	- Мультимедийное оборудование
	занятий №333	- Плакаты по темам
		- Аудиторная меловая доска
		- столы и стулья на 30 мест
3.	Аудитория №327 для	- Плакаты по темам
	практических занятий	- Аудиторная меловая доска
		- столы и стулья на 30 мест
4.	Аудитория для практических	- Мультимедийное оборудование
	занятий № 336	- Плакаты по темам
		- Аудиторная меловая доска
		- столы и стулья на 30 мест
5.	Музей топографической анатомии	- Влажные баночные препараты отдельных
	и оперативной хирургии (комната	областей тела человека;
	№330)	- Наборы хирургического инструментария;
		- Муляжи

6.	Конференц-зал (комната№ 328)	 - Мультимедиа проектор (стационарный) - Экран проектора - ноутбук - 30 конференц-кресел мест с аудиторнымиподлокотниками
7.	Препараторская (комната № 339)	- Вытяжной шкаф с освещением - препаровальный стол с тремя ящиками под инструменты - стол лаборанта - стол приставной - раковина для мытья рук и посуды - табуреты лабораторные - шкаф для инструментов - стеллаж для емкостей и биологических препаратов - слайсер для выполнения топографоанатомических серийных срезов органов - тринокулярный макро-микроскоп с системой визуализации - моноблок к микроскопу
8.	Демонстрационная (комната № 337)	- стол Боброва (2шт) - стол операционный подкатной - шкаф для инструментов - раковина для мытья рук и посуды
7.	Кафедра биологической химии. Каб. № 415, 4 этаж Помещение для самостоятельной работы обучающихся (г.Рязань, ул. Высоковольтная, д.9,)	25 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
8.	Библиоцентр. каб. 309. З этаж Помещение для самостоятельной работы обучающихся. (г. Рязань, ул. Шевченко, д. 34, к.2)	20 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
9.	Кафедра патофизиологии. Помещение для самостоятельной работы обучающихся (г. Рязань, ул. Полонского, д. 13, 2 этаж)	10 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России
10.	Кафедра общей химии. каб. 12., 2 этаж. Помещение для самостоятельной работы обучающихся г. Рязань, ул. Маяковского 105	20 компьютеров с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

^{*}Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.