



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 20.05.2025 г.

Рабочая программа дисциплины	Топографическая анатомия и оперативная хирургия
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа специалитета по специальности 31.05.02 Педиатрия
Квалификация	Врач-педиатр
Форма обучения	Очная

Разработчики кафедры анатомии

ФИО	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Павлов А.В.	д-р мед. наук, проф.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой
Жеребятъева С.Р.	канд.мед. наук, доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры
Тимофеев В.Е.	канд.мед. наук, доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	доцент кафедры

Рецензент (ы):

ФИО	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Баковецкая О.В.	д-р биол. наук, проф.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой биологии
Васин Р.В	канд.мед. наук, доц.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой урологии с курсом хирургических болезней

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Педиатрия
Протокол № 9 от 17.04.2025 г.

Одобрено учебно-методическим советом.
Протокол № 5 от 24.04.2025г.

Нормативная справка.

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

ФГОС ВО	Приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 № 965 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - специалитет по специальности 31.05.02 Педиатрия"
Порядок организации и осуществления образовательной деятельности	Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 6 апреля 2021 г. № 245 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры"

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Формируемые компетенции	Планируемые результаты обучения	
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 для обоснования диагноза, выбора рационального доступа, определения способа хирургического вмешательства, предупреждения интраоперационных ошибок и осложнений. Пользоваться хирургическим инструментарием. Выполнять отдельные хирургические приемы. Владеть: Клинико- анатомическим понятийным аппаратом, техникой разъединения и соединения тканей, остановки кровотечения.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» относится к Базовой части 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	Всего часов	Семестр			
		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)	-	-	-		
Самостоятельная работа (всего)	132	62	70		
В том числе:	-	-	-	-	-
Проработка материала лекций, подготовка к занятиям		20	20		
Самостоятельное изучение тем		22	30		
Реферат		20	20		
...					
Вид промежуточной аттестации (экзамен)		зачет	36		
Общая трудоемкость	час.	252	108	144	
	з.е.	7	3	4	

4. Содержание дисциплины

4.1 Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-вочасов
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 брюшинного пространства	2

Семинары, практические работы

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
Семестр 6				
1	1	Топографическая анатомия областей надплечья, плеча, локтевой области, плечевого и локтевого суставов. Фасциальные футляры. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков.	3	С**, СЗ***, Тз****
1	2	Топографическая анатомия предплечья и кисти. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков.	3	С, СЗ, Тз

1	3	Топографическая анатомия ягодичной области, бедра, колена, тазобедренного и коленного суставов. Пути распространения гнойных процессов. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков.	3	С, СЗ, Тз
1	4	Топографическая анатомия областей голени, стопы, голеностопного сустава. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков.	3	С, СЗ, Тз
1	5	Коллоквиум (итоговое занятие по топографической анатомии конечностей)	3	С, СЗ, Пр*
1	6	Общая хирургическая техника. Классификация операций. Принципы гнойной хирургии. Временная и окончательная остановка кровотечения. Операции на сосудах, нервах, сухожилиях, мышцах.	3	С, СЗ, Тз
1	7	Основные операции на костях и суставах. Ампутации и экзартикуляции на верхней и нижней конечностях.	3	С, СЗ, Тз
1	8	Коллоквиум (итоговое занятие по оперативной хирургии конечностей)	3	С, СЗ, Пр*
2	9	Топографическая анатомия и оперативная Хирургия мозгового отдела головы.	3	С, СЗ, Тз
2	10	Топографическая анатомия и оперативная Хирургия лицевого отдела головы. Врожденные пороки головы.	3	С, СЗ, Тз
2	11	Топографическая анатомия шеи. Фасции, клетчаточные пространства, треугольники, Топография органов шеи. Операции на шее. Врожденные пороки шеи.	3	С, СЗ, Тз
2	12	Коллоквиум (итоговое занятие по топографии и оперативной хирургии головы и шеи)	3	С, СЗ
Семестр 7				
№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
3	1	Топографическая анатомия и оперативная хирургия груди: границы, послойное строение грудной стенки, межреберные промежутки. Топография молочной железы, легких, плевры и др. Топография органов переднего и заднего средостения. Операции.	4	С, СЗ, Тз

3	2	Коллоквиум по топографической анатомии и оперативной хирургии груди	4	С, СЗ, Пр
4	3	Топографическая анатомия переднебоковой стенки живота. Операции грыжесечения. Коллоквиум.	4	С, СЗ, Тз
4	4	Топография брюшины, ее ход. Деление полости брюшины на этажи. Топографическая анатомия органов верхнего и нижнего этажей полости брюшины. Оперативная хирургия живота. Кишечныйшов. Оперативные доступы к органам брюшной полости, пункция живота. Операции: резекция тонкой кишки, гастростомия, гастрозентеростомия, резекция желудка (Бильрот-1, Бильрот-2) и их модификации. Операции на толстойкишке (резекция, колостомия, аппендэктомия). Операции на паренхиматозных органах живота, желчном пузыре.	4	С, СЗ, Тз
4	5	Коллоквиум по топографической анатомии и оперативной хирургии передне-боковой стенки живота, брюшины, органов живота.	4	С, СЗ, Пр
5	6	Топографическая анатомия и оперативная хирургия поясничной области и забрюшинного пространства.	4	С, СЗ, Тз
5	7	Топографическая анатомия таза и промежности. Оперативная хирургия органов таза и промежности.	4	С, СЗ, Тз
5	8	Коллоквиум по топографической анатомии и оперативной хирургии поясничной области, забрюшинного пространства и таза.	4	С, СЗ

* Пр – оценка освоения практических навыков;

** С – Собеседование по контрольным вопросам;

***СЗ – решение ситуационных задач;

**** Тз – тестовые задания.

5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

5.1.Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	№ 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	Р
2	6	Общая оперативная техника	Проработка лекций	4	Д

3	6	Оперативная хирургия кровеносных сосудов конечностей	реферат	4	Р
4	6	Оперативная хирургия кровеносных сосудов конечностей	Прораб .лекц.	4	С
5	6	Оперативная хирургия нервных стволов конечностей	реферат	4	Р
6	6	Оперативная хирургия нервных стволов конечностей	Самост. изучение тем	7	С
7	6	Клиническая анатомия и оперативная хирургия крупных суставов конечностей	реферат	4	Р
8	6	Клиническая анатомия и оперативная хирургия крупных суставов конечностей	Прораб .лекц.	4	С
9	6	Общие принципы ампутаций конечностей	реферат	4	Р
10	6	Общие принципы ампутаций конечностей	Прораб. лекц.	4	С
11	6	Общие принципы ампутаций конечностей	Самост. изучение тем	7	С
12	6	Клиническая анатомия и оперативная хирургия лицевого отдела головы	Прораб .лекц.	4	Д
13	6	Клиническая анатомия и оперативная хирургия шеи	Самост. изучение тем	8	С
ИТОГО часов в семестре				62	
1	7	Оперативная хирургия органов груди	реферат	7	Р
2	7	Клиническая анатомия и оперативная хирургия переднебоковой стенки живота	реферат	7	Р
3	7	Клиническая анатомия и оперативная хирургия органов живота	Прораб .лекц.	7	С
4	7	Клиническая анатомия и оперативная хирургия органов живота	Самост. изучение тем	10	Д

5	7	Клиническая анатомия и оперативная хирургия органов живота	Самост. изучение тем	10	С
6	7	Клиническая анатомия и оперативная хирургия органов брюшного пространства	Прораб .лекц.	7	С
7	7	Клиническая анатомия и оперативная хирургия органов таза	реферат	6	Р
8	7	Клиническая анатомия и оперативная хирургия органов брюшного пространства	Прораб .лекц.	6	С
9	7	Клиническая анатомия и оперативная хирургия органов брюшного пространства	Самост . изучение тем	10	Д
ИТОГО часов в семестре				70	

Формы текущего контроля успеваемости (с сокращениями): Т – тестирование, Пр – оценка освоения практических навыков (умений), ЗС – решение ситуационных задач, КР – контрольная работа, КЗ – контрольное задание, ИБ – написание и защита истории болезни, КЛ – написание и защита кураторского листа, Р – написание и защита реферата, С – собеседование по контрольным вопросам, Д – подготовка доклада.

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.	С, СЗ, Тз, Пр
2.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи	ОПК-5.1.	С, СЗ, Тз
3.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия груди	ОПК-5.1.	С, СЗ, Тз
4.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия живота	ОПК-5.1.	С, СЗ, Тз
5.	Топографическая анатомия и оперативная хирургия брюшного пространства и таза	ОПК-5.1.	С, СЗ, Тз

7. Учебно-методическое и информационное 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/ISBN9785970474556.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. Пугалова ; 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. Воробьева, 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. Жеребятёва [и др.] ; Ряз. гос. мед. ун-т; под ред. Р.Е. Калинина. - Рязань : РИО РязГМУ, 2021. - 104

7.2 Перечень электронных образовательных ресурсов

<u>Электронные образовательные ресурсы</u>	<u>Доступ к ресурсу</u>
ЭБС «Консультант студента» – многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, https://www.studentlibrary.ru	Доступ неограничен (после авторизации)
ЭБС «Юрайт» – ресурс представляет собой виртуальный читальный зал учебников и учебных пособий от авторов ведущих вузов России по экономическим, юридическим, гуманитарным, инженерно-техническим и естественно-научным направлениям и специальностям, https://urait.ru/	Доступ неограничен (после авторизации)
Электронная библиотека РязГМУ – электронный каталог содержит библиографические описания отечественных и зарубежных изданий из фонда библиотеки университета, а также электронные издания, используемые для информационного обеспечения образовательного и	Доступ неограничен (после авторизации)

научно-исследовательского процесса университета, https://lib.rzgmu.ru/	
Справочно-информационная система «MedBaseGeotar»– ресурс предоставляет достоверную профессиональную информацию для широкого спектра врачебных специальностей в виде периодических изданий, книг, новостной информации и электронных обучающих модулей для непрерывного медицинского образования, , https://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x	Доступ с ПК Центра развития образования
ЭБС «Лань» в ресурсе представлены учебники, пособия, монографии, научные журналы и другой электронный контент, https://e.lanbook.com	Доступ неограничен (после авторизации)
«Большая медицинская библиотека» (БМБ) В рамках проекта сформировано единое электронное образовательное пространство медицинских вузов России и стран СНГ. Участникам проекта предоставляется безвозмездный доступ к ресурсам БМБ: учебникам и пособиям, интерактивным тестам и медиаконтенту. Сервис «Электронные полки дисциплин» Издания РязГМУ и других участников проекта можно найти на «Электронных полках учебных дисциплин» - сервисе удобного доступа к рекомендованной преподавателем литературе. Часть изданий, размещенных в «Большой медицинской библиотеке», содержит тестовые 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» . https://amedlib.ru/bolshaya-mediczinskaya-biblioteka-2/	Доступ неограничен (после авторизации)
Коллекция медицинских учебников на французском языке ElsevierMasson . Электронные книги для корпоративных, медицинских, академических и профессиональных библиотек по всему миру. https://123library.org/user/my-library/books	Доступ неограничен (после авторизации)
Национальная электронная библиотека (НЭБ) Это государственная информационная система, которая объединяет оцифрованные фонды российских библиотек. https://rusneb.ru/	Открытый доступ
Система «КонсультантПлюс» – информационная справочная система, http://www.consultant.ru/	Доступ с ПК Центра развития образования
Официальный интернет-портал правовой информации http://www.pravo.gov.ru/	Открытый доступ
Федеральная электронная медицинская библиотека – часть единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы: клинические рекомендации (протоколы лечения) предназначены для внедрения в повседневную клиническую практику наиболее эффективных и 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	Открытый доступ

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, календарь медицинских событий, биржу труда, доски объявлений, каталоги медицинских сайтов и учреждений, медицинские форумы и психологические тесты, http://www.medlinks.ru/	Открытый доступ
Медико-биологический информационный портал, http://www.medline.ru/	Открытый доступ
DoctorSPB.ru - информационно-справочный портал о медицине, здоровье. На сайте размещены учебные медицинские фильмы, медицинские книги и методические пособия, рефераты и историй болезней для студентов и практикующих врачей, https://doctorspb.ru/	Открытый доступ
Компьютерные исследования и моделирование – результаты оригинальных исследований и работы обзорного характера в области компьютерных исследований и математического моделирования в физике, технике, биологии, экологии, экономике, психологии и других областях знания, http://crm.ics.org.ru/	Открытый доступ
Портал научных журналов на платформе ЭКО-ВЕКТОР – доступ к электронной базе данных российских научных рецензируемых журналов организован в многопользовательском режиме, без ограничения числа одновременных подключений к ресурсу и предоставляет возможность частичного копирования данных и распечатки https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784	Открытый доступ
БД EastView Электронная база данных периодических изданий «EastView» в рамках определенной коллекции. Полные тексты статей из журналов представлены в форматах html, pdf. https://eivis.ru/basic/details	Открытый доступ
Вестник современной клинической медицины Журнал «Вестник Современной Клинической Медицины», в котором содержатся статьи медицинской направленности: оригинальные исследования, обмен опытом, обзоры, организация здравоохранения. http://vskmjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html	Открытый доступ
Библиотека журналов по кардиологии и сердечно-сосудистой медицине включает архивы шести крупнейших журналов по кардиологии: артериальная гипертензия, кардиология, кардиоваскулярная терапия и профилактика, комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний, рациональная Фармакотерапия в Кардиологии, Российский кардиологический журнал. https://www.cardiojournal.online/	Открытый доступ

8. Материально-техническое обеспечение:

№ п\п	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	Аудитория для практических занятий №334	- Мультимедийное оборудование - Плакаты по темам - Аудиторная меловая доска - столы и стулья на 30 мест

2.	Аудитория для практических занятий №333	- Мультимедийное оборудование - Плакаты по темам - Аудиторная меловая доска - столы и стулья на 30 мест
3.	Аудитория №327 для практических занятий	- Плакаты по темам - Аудиторная меловая доска - столы и стулья на 30 мест
4.	Аудитория для практических занятий № 336	- Мультимедийное оборудование - Плакаты по темам - Аудиторная меловая доска - столы и стулья на 30 мест
5.	Музей топографической анатомии и оперативной хирургии (комната №330)	- Влажные баночные препараты отдельных областей тела человека; - Наборы хирургического инструментария; - Муляжи
6.	Конференц-зал (комната № 328)	- Мультимедиа проектор (стационарный) - Экран проектора - ноутбук - 30 конференц-кресел мест с аудиторными подлокотниками
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. 3 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.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины	«Топографическая анатомия и оперативная хирургия»
Кафедра - разработчик рабочей программы	Анатомия
Уровень высшего образования	специалитет
Специальность/Направление подготовки	31.05.02. Педиатрия
Квалификация (специальность)	Врач-педиатор
Форма обучения	Очная
Место дисциплины в структуре образовательной программы	Дисциплина «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» относится к Базовой части Блока 1 ОПОП специалитета.
Краткое содержание дисциплины (модулей) (через основные дидактические единицы)	Раздел 1. Тема 1. Топографическая анатомия областей надплечья, плеча, локтевой области, плечевого и локтевого суставов. Фасциальные футляры. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков. Тема 2. Топографическая анатомия предплечья и кисти. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков. Тема 3. Топографическая анатомия ягодичной области, бедра, колена, тазобедренного и коленного суставов. Пути распространения гнойных процессов. Тема 4. Топографическая анатомия областей голени, стопы, голеностопного сустава. Проекционные линии основных сосудисто-нервных пучков. Тема 5. Контроль по топографической анатомии конечностей. Тема 6. Общая хирургическая техника. Хирургический инструментарий. Классификация операций. Разъединение и соединение тканей. Принципы гнойной хирургии. Временная и окончательная остановка кровотечения. Операции на сосудах, нервах, сухожилиях, мышцах. Тема 7. Основные операции на костях и суставах . Ампутации и экзартикуляции на верхней и нижней конечностях. Тема 8. Контроль по оперативной хирургии конечностей. Раздел 2. Тема 1. Топографическая анатомия и оперативная хирургия мозгового отдела головы. Тема 2. Топографическая анатомия и оперативная хирургия лицевого отдела головы. Врожденные пороки головы. Тема 3. Топографическая анатомия шеи. Фасции, клетчаточные пространства, треугольники, Топография

	ганов шеи. Операции на шее. Врожденные пороки шеи.
	Тема 4. Контроль по топографической анатомии и оперативной хирургии головы и шеи. Раздел 3. Тема 1. Топографическая анатомия груди: границы, послойное строение грудной стенки, межреберные промежутки. Топография молочной железы, легких, плевры и др. Топография органов переднего и заднего средостения. Операции: пункция плевры, резекция ребра. Операции на органах грудной полости / сердце, перикард, легкие, плевра. Тема 2. Контроль по топографической анатомии и оперативной хирургии груди. Раздел 4. Тема 1. Топографическая анатомия переднебоковой стенки живота. Операции грыжесечения. Контроль по топографической анатомии и оперативной хирургии переднебоковой стенки живота. Тема 2. Топография брюшины, ее ход. Деление полости брюшины на этажи. Топографическая анатомия органов верхнего и нижнего этажей полости брюшины. Тема 3. Оперативная хирургия живота. Кишечный шов. Оперативные доступы к органам брюшной полости, пункция живота. Операции: резекция тонкой кишки, гастростомия, гастроэнтеростомия, резекция желудка (Бильрот-1, Бильрот-2) и их модификации. Операции на толстой кишке (резекция, колостомия, аппендэктомия). Операции на паренхиматозных органах живота, желчном пузыре. Тема 4. Контроль по топографической анатомии и оперативной хирургии живота. Раздел 5. Тема 1. Топографическая анатомия и оперативная хирургия поясничной области и забрюшинного пространства. Тема 2. Топографическая анатомия таза и промежности. Оперативная хирургия органов таза и промежности. Тема 3. Контроль по топографической анатомии и оперативной хирургии поясничной области, забрюшинного пространства и таза.
Коды формируемых компетенций	ОПК-5
Объем, часы/з.е.	252/7
Вид промежуточной аттестации	Зачет (6 семестр), экзамен (7 семестр)