

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

*Кафедра оперативной хирургии, клинической анатомии и
патологической анатомии*

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

КЛИНИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ

Форма обучения – очная

**Ростов-на-Дону
2023г.**

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели освоения дисциплины: подготовка квалифицированного врача, обладающего системой универсальных, профессиональных и профессионально-специализированных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи.

Задачи: подготовка квалифицированного врача, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи; специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи; скорой, в том числе специализированной, медицинской помощи; паллиативной медицинской помощи.

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО по данной специальности:

Универсальные компетенции (УК-): УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Учебная дисциплина является *вариативной дисциплиной*

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет 1 час 36

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов					
		Всего	Контактная работа			СР	Контроль
			Л	С	ПЗ		
1	Клиническая анатомия шеи. Щитовидная железа, основной сосудисто-нервный пучок шеи.	7	1		4	2	тест
2	Клиническая анатомия органов брюшной полости, сегментарное строение паренхиматозных органов	6			4	2	тест
3	Клиническая анатомия грудной клетки, молочной железы.	7	1		2	4	тест
4	Клиническая анатомия сосудов конечностей. Вены нижней конечности, клапанный аппарат	7	1		2	4	тест

5	Клиническая анатомия верхней конечности Клиническая анатомия сосудов конечностей. Артерии нижней конечности.	6			2	2	тест
6	Клиническая анатомия органов мочевыделительной системы и малого таза	6			4	2	тест
	Форма промежуточной аттестации		Зачет				
	<i>Итого:</i>	36	2		18	16	

СР - самостоятельная работа Л – лекции С – семинары ПЗ – практические занятия

Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
1	1	Клиническая анатомия шеи. Щитовидная железа, основной сосудисто-нервный пучок шеи.	1
3	3	Клиническая анатомия грудной клетки, молочной железы.	1

Практические занятия

№ раздела	№ ПЗ	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	1	Клиническая анатомия шеи. Щитовидная железа, основной сосудисто-нервный пучок шеи.	4	тест-контроль, собеседование
2	2	Клиническая анатомия органов брюшной полости, сегментарное строение паренхиматозных органов	4	тест-контроль, собеседование
3	3	Клиническая анатомия грудной клетки, молочной железы.	2	тест-контроль, собеседование
4	4	Клиническая анатомия сосудов конечностей. Вены нижней конечности, клапанный аппарат	2	тест-контроль, собеседование

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
5	5	Клиническая анатомия верхней конечности Клиническая анатомия сосудов конечностей. Артерии нижней конечности.	2	тест-контроль, собеседование
6	6	Клиническая анатомия органов мочевыделительной системы и малого таза	4	тест-контроль, собеседование

Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля <i>Доклад, реферат, опрос и т.д.</i>
1	Клиническая анатомия шеи. Щитовидная железа, основной сосудисто-нервный пучок шеи.	2	реферат, опрос
2	Клиническая анатомия органов брюшной полости, сегментарное строение паренхиматозных органов	2	реферат, опрос
3	Клиническая анатомия грудной клетки, молочной железы.	4	реферат, опрос
4	Клиническая анатомия сосудов конечностей. Вены нижней конечности, клапанный аппарат	4	реферат, опрос
5	Клиническая анатомия верхней конечности Клиническая анатомия сосудов конечностей. Артерии нижней конечности.	2	реферат, опрос
6	Клиническая анатомия органов мочевыделительной системы и малого таза	2	реферат, опрос

Рекомендации для выполнения самостоятельной работы

С целью систематизации и закрепления полученных знаний и умений обучающиеся должны самостоятельно повышать уровень подготовки к занятиям, а также осуществлять теоретическую подготовку к прохождению итоговой аттестации.

Для самостоятельного освоения программ необходимо перейти на сайт www.omdo.rosгmu.ru. Данный образовательный ресурс содержит учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины. При проведении самостоятельной работы обучающийся должен ознакомиться с целью выполняемого задания, учесть информацию о сроках выполнения, основные требования и критерии оценки результатов обучения.

Самостоятельная работа включает: использование учебно-методических пособий для повышения уровня знаний, текущий компьютерный самоконтроль и контроль успеваемости и аттестующих тестов на базе обучающего сайта www.omdo.rosгmu.ru., а также написание рефератов, по заданной тематике.

Вопросы для самоконтроля

1. Клиническая анатомия пахового канала и паховых грыж.
2. Клиническая анатомия бедренного канала и бедренных грыж.
3. Клиническая анатомия щитовидной железы
4. Клиническая анатомия кровоснабжения щитовидной железы
5. Брюшинный этаж женского и мужского малого таза, его топография.
6. Аномалии почечных сосудов
7. Клиническая анатомия печени и поджелудочной железы
8. Анатомия и ультразвуковая анатомия матки, яичников, маточных труб
9. Анатомия и ультразвуковая анатомия малого таза
10. Анатомия и ультразвуковая анатомия крупных сосудов верхних конечностей
11. Анатомия и ультразвуковая анатомия крупных сосудов нижних конечностей
12. Анатомия и ультразвуковая анатомия молочной железы

V. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате освоения дисциплины является приложением к рабочей программе.

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная литература.

1. Каган И.И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: учебник для медицинских вузов / И.И. Каган, С.В. Чемезов. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 672 с. Доступ из ЭБС «Консультант врача» 49 экз.
2. Клиническая, топографическая анатомия и оперативная хирургия. Ч. I: учебное пособие: В 2-х частях / сост.: В.К. Татьянченко, А.В. Овсянников, Ю.В. Хоронько [и др.]; науч. ред. В.К. Татьянченко. – Ростов-на-Дону: РостГМУ, 2015. – 359 с. 2 экз.

6.2. Дополнительная литература.

1. Шумпелик Ф. Атлас оперативной хирургии / Ф. Шумпелик ; пер. с англ. Н.Л. Матвеева. – Москва: Изд-во Панфилова, 2010. – 616 с. 1 экз.
2. Проекционно-ориентирная анатомия оперативных доступов к сосудисто-нервным образованиям конечностей: методические рекомендации / В.К. Татьянченко, А.В. Овсянников, В.Д. Сикилинда [и др.]. – Ростов-на-Дону: ТОО-Литера-Д, 1991. – 92 с. 5 экз.
3. Островерхов Г.Е. Оперативная хирургия и топографическая анатомия: учебник медицинских вузов / Г.Е. Островерхов, Ю.М. Бомаш, Д.Н. Лубоцкий. – Москва: МИА, 2013. – 734, [1] с. 61 экз.

6.3. Интернет-ресурсы

ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				Доступ к ресурсу
Электронная библиотека	РостГМУ.	–	URL:	Доступ неограничен
http://109.195.230.156:9080/opac/				

Консультант студента [Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО»; «Медицина. Здравоохранение. СПО»; «Психологические науки»] : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Политехресурс». - URL: https://www.studentlibrary.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением_ Комплексный медицинский консалтинг». - URL: http://www.rosmedlib.ru + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
Научная электронная библиотека eLIBRARY . - URL: http://elibrary.ru	Открытый доступ
БД издательства Springer Nature . - URL: https://link.springer.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации, удалённо через КИАС РФФИ https://kias.rfbr.ru/reg/index.php	Доступ неограничен
Российское образование. Единое окно доступа / Федеральный портал . - URL: http://www.edu.ru/ . – Новая образовательная среда.	Открытый доступ
Электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ) . - URL: http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library	Открытый доступ
Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России . - URL: http://femb.rucml.ru/femb/	Открытый доступ
Архив научных журналов / НЭИКОН . - URL: https://arch.neicon.ru/xmlui/ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
КиберЛенинка : науч. электрон. биб-ка. - URL: http://cyberleninka.ru/	Открытый доступ
МЕДВЕСТНИК . Портал российского врача: библиотека, база знаний. - URL: https://medvestnik.ru	Открытый доступ
Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России . - URL: http://cr.rosminzdrav.ru/	Открытый доступ
Словари и энциклопедии на Академике . - URL: http://dic.academic.ru/	Открытый доступ
Официальный интернет-портал правовой информации . - URL: http://pravo.gov.ru/	Открытый доступ

6.4. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Учебно-лабораторное оборудование.

1. 344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, 38/57-59/212-214 Литер Н, 1 этаж.

Учебная аудитория № 1,2 для проведения занятий семинарско-практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине «Патологическая анатомия». Помещения укомплектованы специализированной учебной мебелью, таблицами, микроскопами, компьютерами.

2. 344022, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, Нахичеванский, 38/57-59/212-214 Литер Н, 1 этаж.

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа по дисциплине «Патологическая анатомия». Помещения укомплектованы специализированной учебной мебелью, таблицами, микроскопами, компьютерами.

7.2. Технические и электронные средства.

Презентации разработанные на кафедре, фрагменты фильмов, комплекты плакатов, наглядных пособий, музейные препараты.

1. Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016).
2. System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/2015.463532 от 07.12.2015);
3. Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016) .
4. Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/2015.148452 от 08.05.2016);
5. Windows Server - Device CAL, Windows Server – Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015);
6. Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
7. Windows Server Datacenter - 2 Proc, лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);
8. Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (Договор № 358-А/2017.460243 от 01.11.2017).
9. Предоставление услуг связи (интернета): «Ростелеком» - договор № РГМУ7628 от 22.12.2017; «Эр-Телеком Холдинг» - договор РГМУ7611 от 22.12.2017; «МТС» - договор РГМУ7612 от 22.12.2017.