

**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
ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ 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 2 час 72

№ раздел а	Наименование раздела	Количество часов				
		Всего	Контактная работа		СР	Контроль
			Л	ПЗ		
1	Современные аспекты клинической анатомии человека. Клиническая анатомия лицевого отдела головы.	11	1	6	4	1
2	Клиническая анатомия шеи	13	1	6	6	1
3	Клиническая анатомия грудной клетки, молочной железы.	12		6	6	1
4	Клиническая анатомия верхней конечности	13	1	6	6	1
5	Клиническая анатомия нижней конечности	10		6	4	1

6	Клиническая анатомия простых и сложных трансплантантов на мышечной основе.	13	1	8	4	1
	Форма промежуточной аттестации (зачёт)	зачет				
	<i>Итого:</i>	2 ЗЕТ	4	38	30	6

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

Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
1	1	Современные аспекты клинической анатомии человека. Клиническая анатомия лицевого отдела головы.	1
2	2	Клиническая анатомия шеи	1
3	3	Клиническая анатомия грудной клетки, молочной железы.	1
4	4	Клиническая анатомия верхней конечности	0
5	5	Клиническая анатомия нижней конечности	0
6	6	Клиническая анатомия простых и сложных трансплантантов на мышечной основе.	1

Практические занятия

№ раздела	№ ПЗ	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	1	Современные аспекты клинической анатомии человека. Клиническая анатомия лицевого отдела головы.	6	тест-контроль, собеседование
2	2	Клиническая анатомия шеи	8	тест-контроль, собеседование
3	3	Клиническая анатомия грудной клетки, молочной железы.	6	тест-контроль, собеседование
4	4	Клиническая анатомия верхней конечности	6	тест-контроль, собеседование
5	5	Клиническая анатомия нижней конечности	6	тест-контроль, собеседование

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Формы текущего контроля
6	6	Клиническая анатомия простых и сложных трансплантатов на мышечной основе.	6	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	Современные аспекты клинической анатомии человека. Клиническая анатомия лицевого отдела головы.	4	реферат, опрос
2	Клиническая анатомия шеи	6	реферат, опрос
3	Клиническая анатомия грудной клетки, молочной железы.	6	реферат, опрос
4	Клиническая анатомия верхней конечности	6	реферат, опрос
5	Клиническая анатомия нижней конечности	4	реферат, опрос
6	Клиническая анатомия простых и сложных трансплантатов на мышечной основе.	4	реферат, опрос

Рекомендации для выполнения самостоятельной работы

Обучение на нормале <https://omdo.rostgmu.ru/>

Вопросы для самоконтроля

1. Хирургическая анатомия молочной железы.
2. Хирургическая анатомия простых и сложных трансплантатов.
3. Топографическая анатомия грудного (лимфатического) протока. Опасность ранения грудного протока при операциях.
4. Понятия о наружном дренировании грудного (лимфатического) протока. Лимфосорбция.
5. Донорские зоны для закрытия дефектов лица.
6. Особенности строения широких и прямых мышц живота, белой линии. Грыжи белой линии живота.
7. Планирование лоскута, в составе которого находится кожная артерия и вена.
8. Применение несвободных лоскутов.
9. Острый гнойный мастит. Клиника, диагностика, лечение.
10. Варикозная болезнь нижних конечностей. Клиника, диагностика, лечение.
11. Первичная хирургическая обработка ран. Показания, техника. Современные принципы лечения инфицированных ран. Грыжи передней брюшной стенки. Классификация по происхождению, локализации, течению. Этиология, патогенез, общая симптоматика, диагностика, принципы хирургического лечения.
12. Какие оперативные методики используются при коррекции расщелин губы и неба?.
13. Ожоги. Классификация, клинические фазы и стадии ожоговой болезни, современные принципы лечения.
14. Недостаточность лимфатической системы. Классификация лимфостаза, клиника, диагностика, хирургическое лечение. «Слоновость».

15. Тромбоэмболия легочной артерии. Причины развития, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Показания к тромбэктомии.
16. Принципы наложения хирургического шва. Виды швов. Косметический шов, области применения. Виды и выбор шовного материала. Влияние шовного материала на процесс заживления ран, сроки удаления швов
17. Принципы пластических и реконструктивных операций женских и мужских половых органов.

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.1: 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. – 359с. 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: http://109.195.230.156:9080/opac/	Доступ неограничен
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.

- Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016).
- System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/2015.463532 от 07.12.2015);
- Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016) .
- Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/2015.148452 от 08.05.2016);
- Windows Server - Device CAL, Windows Server – Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015);
- Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
- 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.