

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Дагестанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,
профессор Шахбанов Р.К.

«» 2018 г.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

по дисциплине:

"ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ"

"Б.1.Б.13

По специальности 31.05.01 - «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»

Уровень высшего образования - СПЕЦИАЛИТЕТ

Квалификация – ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК

Факультет лечебный

Кафедра:

" ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ И ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ"

форма обучения	очная
курс	3-4
семестр	6-7
всего трудоёмкость (в зачётных единицах/часах) -	5 з.е./ 180 часов
лекции	28 ч.
практические (семинарские) занятия	68 ч.
самостоятельная работа	48 ч.
экзамен	36 часов

Махачкала 2018 г.

1. Цели и задачи изучения дисциплины:

Целью освоения дисциплины является анатомо-хирургическая подготовка студентов, необходимая для последующих занятий на клинических кафедрах и при самостоятельной врачебной деятельности.

Задачи дисциплины

Студент должен:

Знать:

- общий принцип послойного строения человеческого тела;
- клиническую анатомию внутренних органов, клетчаточных пространств, сосудисто-нервных образований, костей и крупных суставов, слабых мест брюшной стенки;
- коллатеральное кровообращение при нарушении проходимости магистральных кровеносных сосудов;
- зоны двигательной и чувствительной иннервации крупными нервами;
- хирургический инструментарий;
- показания, технику выполнения простых экстренных хирургических вмешательств;
- сущность, показания, основные этапы более сложных экстренных и плановых хирургических вмешательств;

Уметь:

использовать знания по топографической анатомии:

- для обоснования диагноза;
- выбора рационального доступа;
- способа хирургического вмешательства;
- предупреждения интраоперационных ошибок и осложнений, обусловленных возрастными и топографо-анатомическими особенностями области;
- выполнять на биологическом (учебном) материале отдельные хирургические приемы и операции:
- послойное разъединение мягких тканей: кожи;подкожной клетчатки; фасции; мышц; париетальной брюшины;
- завязать простой (женский) узел;
- двойной хирургический узел;
- аподактильный узел;
- послойно зашивать кожную рану;
- наложить швы на рану мышцы;
- выполнить тазовую блокаду по Школьникову-Селиванову;
- выполнить венесекцию;
 - обнажить: плечевую, лучевую, локтевую артерии;
 - сшить: нерв, сухожилие;
 - перевязать кровеносный сосуд;
 - выполнить экзартикуляцию фаланг пальцев кисти и стопы;
 - ушить рану желудка, тонкой кишки;

Владеть:

- общим и хирургическим инструментарием (иглодержатель, скальпель, пинцет, зонд, зажим, расширитель);
- навыками практического применения полученных знаний и умений в ходе выполнения оперативных приемов; проведения разрезов для вскрытия панариция; флегмон кисти и стопы; остановки наружного кровотечения; снятия кожных швов;
- формами и методами самостоятельной работы с источниками медицинской литературы, и информационными системами.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Формируемые компетенции		Планируемые результаты обучения по дисциплине	
		Требования к формируемым знаниям, умениям и навыкам	
ОК-5	Готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала	Знать	-методы исследования, применяемые в топографической анатомии и оперативной хирургии
		Уметь	-самостоятельно выполнять диагностические и лечебные манипуляции, совершенствовать собственные навыки
		Владеть	-навыками описания топографии органов и тканей; -основами простейших лечебных и диагностических манипуляций
ОПК-1	Готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований	Знать	-алгоритмы работы с информационно-библиографическими ресурсами, медико-биологической и хирургической терминологией
		Уметь	- использовать навыки работы с информационно-библиографическими ресурсами, медико-биологической и хирургической терминологией, последовательно решать поставленные профессиональные задачи
		Владеть	- навыками изложения, обоснования результатов анализа представляемой информации с использованием медико-биологической и хирургической терминологии

	информационной безопасности		
ОПК-9	Способностью к оценке морфо-функциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	Знать	-общий принцип послойного строения человеческого тела; -топографическую анатомию конкретных областей тела человека; -хирургический инструментарий; -показания, технику выполнения простых экстренных хирургических вмешательств
		Уметь	- определять на человеке основные костные ориентиры, топографические контуры органов и основных сосудистых и нервных стволов; - ориентироваться на биологическом (учебном) материале в отдельных хирургических приемах и операциях: послойное разъединение мягких тканей, завязывание узлов, послойное зашивание раны, снятие кожных швов
		Владеть	-анализом и описанием препарированного тела человека; -навыками практического применения полученных знаний и умений в ходе выполнения оперативных приемов
ПК-20 I этап	2 Готовностью к анализу и публичному представлению медицинской информации на основе доказа-	Знать	- методы работы с научно-медицинской литературой для последовательного изложения информации
		Уметь	- использовать знания по топографической анатомии и оперативной

	тельной медици- ны		хирургии, необходимые в практической деятельности и при анализе представляемой информации
		Владеть	- навыками практического применения полученных в ходе изучения топографической анатомии и оперативной хирургии знаний и умений, необходимых в практической медицине; - грамотно и последовательно представлять медицинскую информацию при публичном выступлении

3. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» относится к циклу **математических, естественнонаучных** дисциплин.

Основные знания, умения и компетенции, необходимые для изучения дисциплины формируются:

- в цикле гуманитарных, социальных и экономических дисциплин, в том числе: философия, биоэтика, психология и педагогика, история медицины, латинский язык;
- в цикле математических, естественнонаучных дисциплин, в том числе: физика и математика; медицинская информатика; химия; биология; биохимия; анатомия; нормальная физиология; микробиология, вирусология; иммунология;
- в цикле профессиональных дисциплин, в том числе: гигиена; пропедевтика внутренних болезней; дерматовенерология; общая хирургия, лучевая диагностика; безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф.

Является предшествующей для изучения дисциплин: патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия; медицинская реабилитация; неврология, медицинская генетика, нейрохирургия; оториноларингология; офтальмология; судебная медицина; акушерство и гинекология; педиатрия; пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика; факультетская терапия, профессиональные болезни; госпитальная терапия, эндокринология; фтизиатрия; поликлиническая терапия; общая хирургия, лучевая диагностика; анестезиология, реанимация, интенсивная терапия; факультетская хирургия, урология; госпитальная хирургия, детская хирургия; стоматология; онкология, лучевая терапия; травматология, ортопедия.

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час)	
			VI	VII
1	2	3	4	5
1.	1	Общая хирургическая техника. Первичная хирургическая обработка раны	2	
2.	2	Топографическая анатомия верхней конечности	6	
3.	2	Топографическая анатомия нижней конечности	6	
4.	2	Операции на кровеносных сосудах конечностей.	2	
5	2	Операции нервах и сухожилиях конечностей.	2	
4.	2	Операции суставах и костях конечностей.	2	
5.	2	Операции при гнойных заболеваниях мягких тканей, ампутации	2	
5.	3	Топографическая анатомия мозгового отдела головы	2	
6.	3	Топографическая анатомия лицевого отдела головы	2	
7.	3	Операции на голове	2	
8.	4	Топографическая анатомия шеи	4	
9.	4	Операции на шее	2	
10.	5	Топографическая анатомия грудной стенки		2
11.	5	Топографическая анатомия средостения		2
12.	5	Топографическая анатомия легких, плевры		2
13.	5	ОПХ груди		2
14.	6	Топографическая анатомия живота. Операции при наружных грыжах живота		6
15.	6	Топографическая анатомия брюшной полости.		4
16.	6	Операции на желудке		2
18.	6	Операции на толстой и тонкой кишках		2
19.	6	Операции на печени, желчном пузыре.		2
20.	7	Топографическая анатомия и оперативная хирургия поясничной области и забрюшинного пространства		4
21.	8	Топографическая анатомия и оперативная хирургия таза		6

6. ВИДЫ КОНТРОЛЯ : экзамен на 7 семестре.

Зав. кафедрой
профессор

 (М.Г.Ахмадулинов)