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

Кафедра факультетской хирургии

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной деятельности
профессор _____ А.Б. Ходжаян
«___» 30 мая 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	**Госпитальная хирургия**
Специальность	31.05.01 Лечебное дело
Направленность (специализация)	Медицинская и организационно-управленческая деятельность врача-лечебника
Форма обучения	очная
Год начала подготовки	2019

Всего ЗЕТ	- 6
Всего часов	- 216
Из них	
аудиторные занятия	- 134
лекции	- 24
клинические практически занятия	- 108
Самостоятельная работа	- 84
Промежуточная аттестация:	
экзамен	10 семестр
зачет	9 семестр

г. Ставрополь
2019 г.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – сформировать общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции для первичного обследования больного, установления предварительного диагноза, оказания экстренной медицинской помощи, ведения реабилитационных мероприятий в области хирургии, в рамках обязанностей врача-лечебника.

Задачи освоения дисциплины

знать:

- этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся хирургических заболеваний, объединенных в синдромы.
- клиническую картину этих заболеваний и их осложнений;
- современные методы лабораторного, инструментального обследования больных с хирургической патологией;
- способы хирургического и консервативного лечения данных заболеваний, включая современные методы и показания к их применению;
- вопросы диспансеризации больных, реабилитации после операции, оценки трудоспособности;

уметь:

- собрать анамнез, проводить общеклиническое обследование больных с хирургическими заболеваниями, анализировать данные этого обследования;
- составить план применения лабораторных и инструментальных методов исследования хирургического больного и интерпретировать данные лабораторных и инструментальных методов;
- сформулировать развернутый клинический диагноз, обосновать его на основе дифференциального диагноза;
- сформулировать показания к консервативному и оперативному лечению;

владеть:

- алгоритмом постановки предварительного диагноза хирургического заболевания с последующим направлением на дополнительное обследование и к врачам-специалистам;
- алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях при хирургической патологии.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина изучается в девятом, десятом семестрах и относится к базовой части Блока 1 ОПОП по специальности 31.05.01 Лечебное дело.

Основные знания, умения и навыки, необходимые для изучения дисциплины, формируются при изучении следующих дисциплин:

- «Анатомия» (1-3 семестры);
- «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» (6,7семестры);
- «Общая хирургия» (5,6 семестры);
- «Факультетская хирургия» (7,8 семестры).

Знания умения и навыки по дисциплине «Госпитальная хирургия» необходимые для освоения последующих дисциплин:

- «Онкология, лучевая терапия» (10 семестр);
- «Поликлиническая хирургия» (11, 12 семестры);
- «Детская хирургия» (9-12 семестры).

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Коды и содержание компетенций	Планируемые результаты обучения		
	Знать	Уметь	Владеть навыками
Общекультурные компетенции			
ОК-4 способность действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	1.Знать обязанности врача, место врача в обществе. 2.Знать этические основы современного медицинского законодательства.	1. Уметь принимать решение в ситуациях выбора и нести социальную и этическую ответственность за их реализацию.	1. Владеть навыками изложения самостоятельной точки зрения, морально этической аргументации
ОПК-5 способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	1. Знать основные критерии оценки результатов собственной деятельности	1.Уметь оценивать и определять свои потребности, необходимые для продолжения обучения и выполнения профессиональной деятельности	1. Владеть навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления
ОПК-6 готовность к ведению медицинской документации	1.Знать основы законодательства РФ, основные нормативно-технические документы по охране здоровья человека. 2. Знать методику расчета показателей медицинской статистики при оценке деятельности медицинских организаций. 3.Знать ведение типовой учетно-отчетной медицинской документации в лечебно-профилактических учреждениях.	1. Уметь заполнять историю болезни, выписывать рецепт	1.Владеть методами правильного ведения медицинской документации в лечебно-профилактических учреждениях.
ОПК – 9 способность к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и	Знать этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся хирургических заболеваний,	1. Уметь поставить предварительный диагноз 2. Уметь наметить объём дополнительных исследований в	1. Владеть алгоритмом постановки предварительного диагноза. 2. Владеть алгоритмом

патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	современную классификацию заболеваний. 2. Знать клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространённых хирургических заболеваний, протекающих в типичной форме у различных возрастных групп. 3. Знать клинические проявления основных хирургических синдромов. 4. Знать критерии диагноза различных заболеваний.	соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата.	развёрнутого клинического диагноза.
ПК -5 готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания	1. Знать методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования больного хирургического профиля, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных (включая эндоскопические, рентгенологические методы, ультразвуковую диагностику). 2. Знать методы лечения и показания к их применению.	1.Уметь определить статус пациента, провести первичное обследование систем и органов для принятия решения об оказании ему медицинской помощи. 2. Уметь наметить объём дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получения достоверного результата.	1. Владеть методами общеклинического обследования. 2. Владеть навыками интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики. 3. Владеть основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.
ПК-8 способность к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами	1. Знать особенности течения различных нозологических форм хирургических заболеваний, современные диагностические возможности по их	1. Уметь подобрать индивидуальный вид оказания помощи для лечения пациента в соответствии с ситуацией:	1.Владеть основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию первой врачебной помощи

	дифференцировке	первичная помощь, скорая помощь, госпитализация.	при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Семестр	Наименование разделов дисциплины	Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем в академических часах, в том числе					Самостоятельная работа, в том числе консультации, контроль самостоятельной работы в ак.часах		
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Клинические практические занятия	КСР	Групповые консультации	Самостоят. работа, в том числе индивидуальные консультации
9	Раздел 1 . Заболевания легких и плевры	4				16			10
9	Раздел 2. Заболевания средостения.	2				8			6
9	Раздел 3. Заболевания пищевода, кардии и диафрагмы.	2				16			8
9	Раздел 4. Эхинококкоз.	2				4			4
9	Раздел 5. Заболевания кишечника, брюшной полости и брюшной стенки.	2				16			8
9	Промежуточная аттестация: зачет								
	Итого	**12**				**60**			**36**
10	Раздел 6. Заболевания сосудов.	2				16			2
10	Раздел 7. Заболевания сердца и перикарда.	2				8			2
10	Раздел 8. Заболевания желудка и 12-ти перстной кишки.	2				8	2		1
10	Раздел 9. Заболевания поджелудочной железы.	2				8			1
10	Раздел 10. Хирургические заболевания желчного пузыря и желчных путей.	2				4	2		1
10	Раздел 11. Травмы груди и живота.	2				4			1
10	Промежуточная аттестация: экзамен							2	34

	Итого:	**12**				**48**	**4**	**2**	**42**
	Итого по дисциплине:	**24**				**108**	**4**	**2**	**78**
	Часов 216 **Зач.ед. 6**	**132**					**84**		

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1. Содержание разделов дисциплины

Коды компетенций	Наименование разделов и тем дисциплины	Краткое содержание разделов и тем
		9 семестр
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5 ПК-8 ПК-21	Раздел 1. Заболевания легких и плевры	Причины и факторы образования острого абсцесса легкого. Стадии развития абсцесса, клинические особенности. Диагностика. Осложнения. Принципы лечения. Показания и методы хирургического лечения. Хронический абсцесс легкого. Особенности клинического течения гангрены лёгкого. Эмпиема плевры. Определение. Классификация. Клиника, диагностика и принципы лечения острой эмпиемы плевры. Пиопневмоторакс. Происхождение. Клиника. Диагностика. Хирургическая тактика и принципы лечения. Хроническая эмпиема плевры. Клиника. Диагностика. Принципы хирургического лечения. Этиология и патогенез бронхоэктатической болезни. Клинико-морфологические стадии развития. Диагностика. Осложнения. Тактика и принципы лечения в зависимости от стадии болезни. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение основных заболеваний трахеи. Кровохарканье и легочное кровотечение. Этиология. Характеристика основных заболеваний. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5 ПК-8 ПК-21	Раздел 2. Заболевания средостения.	Средостение. Определение, деление на отделы. Опухоли и кисты средостения. Классификация. Особенности клиники в зависимости от локализации. Диагностика. Принципы хирургического лечения. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения острого и хронического медиастинитов.
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5 ПК-8 ПК-21	Раздел 3. Заболевания пищевода, кардии и диафрагмы	Инородные тела пищевода.Дивертикулы пищевода. Определение. Классификация. Особенности клиники в зависимости от локализации. Диагностика. Осложнения. Принципы лечения. Кардиоспазм. Определение. Этиология и патогенез. Клинико-морфологические стадии (по Б.В. Петровскому). Диагностика. Осложнения Принципы лечения в зависимости от стадии болезни. Химические ожоги пищевода. Этиология. Патогенез. Классификация. Клинические особенности каждой из

		стадий ожога. Диагностика. Осложнения. Принципы лечения в зависимости от стадии ожога. Рубцовые стриктуры пищевода. Причины и сроки формирования. Клинические проявления. Диагностика. Методы лечения. Диафрагмальные грыжи. Классификация. Клиника, диагностика. Показания и методы хирургического лечения. Релаксация диафрагмы. Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Классификация. Патофизиология. Клиника. Диагностика. Осложнения. Принципы лечения.
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5 ПК-8 ПК-21	Раздел 4. Эхинококкоз	Эхинококкоз печени и легкого. Этиология. Патогенез. Стадии развития эхинококковой кисты и клинические стадии болезни. Инструментальная и лабораторная диагностика. Методы хирургического лечения. Эхинококкоз редких локализаций.
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5 ПК-8 ПК-21	Раздел 5. Заболевания кишечника, брюшной полости и брюшной стенки.	Осложнения острого аппендицита (аппендикулярный инфильтрат, периаппендикулярный абсцесс, абсцессы брюшной полости, пилефлебит). Клиника различных осложнений, диагностика и лечение их. Кишечные свищи Определение. Классификация. Клиника, диагностика, принципы интенсивной терапии. Показания и методы хирургического лечения. Послеоперационные грыжи. Причины возникновения. Клиника, диагностика. Показания и методы хирургического лечения. Подготовка больных к операции, ведение послеоперационного периода. Результаты оперативного лечения. Причины рецидива грыж. Причины и источники развития острого гнойного перитонита, особенности распространения инфекции по брюшной полости при различных острых хирургических заболеваниях органов брюшной полости. Патологоанатомические изменения при остром гнойном перитоните. Современные принципы комплексного лечения. Особенности оперативных вмешательств.
10 семестр		
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5 ПК-8 ПК-21	Раздел 6. Заболевания сосудов	Клинико-диагностическая характеристика основных заболеваний. Принципы консервативной терапии. Рентгеноэндоваскулярная хирургия. Показания и методы хирургического лечения. Хроническая артериальная недостаточность нижних конечностей. Определение. Основные причины. Степени тяжести по Фонтену-Покровскому. Острая артериальная недостаточность нижних конечностей. Определение. Основные причины тромбозов и эмболий. Степени тяжести по Савельеву-Затевахину. Показания и объем хирургического течения при тромбозах и эмболиях.

		Варикозная болезнь. Определение. Стадии развития. Клиника. Диагностическая программа. Методы лечения. Показания и объём хирургического лечения у больных с варикозной болезнью. Посттромботическая болезнь. Определение. Классификация. Клиника. Диагностическая программа. Принципы лечения. Тромбозы магистральных вен нижних конечностей. Классификация. Клинические особенности в зависимости от уровня тромбоза. Диагностика. Принципы лечения. Хроническая венозная недостаточность нижних конечностей. Основные причины. Степени тяжести хронической венозной недостаточности. Клинические особенности течения тромбозов и эмболий. ТЭЛА Определение. Классификация. Клинические особенности в зависимости от массивности поражения. Диагностика. Принципы интенсивной терапии. Показания и методы хирургического лечения. Аневризмы грудной и брюшной аорты. Этиология. Патофизиология. Классификация. Клиника, диагностика. Показания и методы хирургического лечения. Расслаивающаяся аневризма аорты. Острые нарушения мезентериального кровообращения. Основные причины. Классификация. Стадии развития по Савельеву-Спиридонову. Клинические особенности различных форм острой мезентериальной непроходимости. Диагностика. Объём лечения в зависимости от стадии заболевания. Синдром хронической абдоминальной ишемии.
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5 ПК-8 ПК-21	Раздел 7. Заболевания сердца и перикарда	Современные методы диагностики и лечения ишемической болезни сердца. Аневризмы сердца. Перикардит. Хирургическое лечение ишемической болезни сердца. Показания. Диагностическая программа. Виды операций. Возможности рентгеноэндоваскулярной хирургии. Постинфарктная аневризма сердца. Классификация. Частота. Клиника, диагностика. Показания и противопоказания к операции. Принципы хирургического лечения. Острый и хронический перикардит. Определение. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы консервативного и хирургического лечения. Показания и принципы хирургического лечения больных с приобретенными пороками сердца. Врожденные пороки сердца без шунтирования крови (стеноз аорты, стеноз легочной артерии, коарктация аорты). Клиника. Диагностика. Показания и методы хирургического лечения. Врожденные пороки сердца с преимущественно лево-правым шунтированием крови. Клиника.

		Диагностика. Показания и методы хирургического лечения. Врожденные пороки сердца с преимущественно право-левым шунтированием крови. Клиника. Диагностика. Радикальные и паллиативные операции.
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5 ПК-8 ПК-21	Раздел 8. Заболевания желудка и 12-ти перстной кишки	Характеристика отдельных осложнений: перфоративная язва, пенетрирующая язва, пилородуоденальный стеноз, гастродуоденальное кровотечение, мализнизация язвы. Клиника, диагностика. Принципы консервативного и хирургического лечения. Болезни оперированного желудка. Определение. Классификация. Характеристика отдельных болезней. Клиника, диагностика, принципы консервативной терапии. Показания и методы хирургического лечения.
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5 ПК-8 ПК-21	Раздел 9. Заболевания поджелудочной железы	Осложнения острого панкреатита. Инфицированный панкреонекроз. Этиология. Патогенез. Общие и местные клинические симптомы. Диагностика Дифференциальная диагностика. Тактика и принципы лечения. Хронический панкреатит. Классификация. Клиника. Диагностика. Принципы консервативного лечения. Виды операций при различных формах хронического панкреатита. Кисты поджелудочной железы. Классификация. Клиника. Диагностика. Методы хирургического лечения. Панкреатические свищи. Классификация. Происхождение. Клиника. Диагностика. Принципы консервативного лечения. Показания и методы хирургического лечения.
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5 ПК-8 ПК-21	Раздел 10. Хирургические заболевания желчного пузыря и желчных путей	Обтурационный холецистит (острая водянка и эмпиема), перфоративный холецистит, холецисто-холангит, острый холецистит с механической желтухой, холецистопанкреатит, пропотной желчный перитонит, поддиафрагмальный абсцесс. Клиника, диагностика. Принципы лечения. Определение. Классификация. Общая клиническая симптоматология. Холедохолитиаз. Стриктуры и доброкачественные опухоли терминального отдела холедоха и фатерова соска. Диагностика. Эндоскопические и хирургические методы лечения. Хронический индуративный панкреатит и кисты головки поджелудочной железы. Парапапиллярные дивертикулы двенадцатиперстной кишки. Диагностика. Методы хирургического лечения.
ОК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-9 ПК-5	Раздел 11. Травмы груди и живота	Повреждения груди. Классификация. Осложнения. Общая симптоматология. Диагностика. Принципы интенсивной терапии.

ПК-8 ПК-21		Гемоторакс. Происхождение. Классификация. Клиника. Диагностика. Хирургическая тактика и принципы лечения. Свернувшийся гемоторакс. Пневмоторакс. Классификация. Клинические особенности открытого, закрытого и клапанного пневмоторакса. Диагностика. Хирургическая тактика и принципы лечения. Закрытые повреждения лёгкого (сотрясение, ушиб, разрыв). Клинические особенности, осложнения. Диагностика. Тактика и принципы лечения. Открытые повреждения лёгкого. Клиника, осложнения. Диагностика. Тактика и принципы лечения. Эмфизема средостения и гемомедиастинум. Закрытые повреждения живота. Классификация. Особенности клиники и диагностики повреждения полых и паренхиматозных органов. Хирургическая тактика и принципы лечения. Открытые повреждения живота. Классификация. Клиника, диагностика. Хирургическая тактика и принципы лечения.