Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России)

Утверждаю
Проректор по учебной деятельности, профессор
_____ А.Б. Ходжаян
«30» сентября 2016 год

АННОТАЦИЯ
рабочей программы специальной дисциплины
«14.01.17 Хирургия»
по направлению 31.06.01 Клиническая медицина

Квалификация – Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения – очно – 3 года, заочно – 4 года

Всего ЗЕТ – 9
Всего часов – 324
из них:
аудиторных занятий - 192 часа
в том числе:
лекций - 64 часа
практических занятий - 128 часов
самостоятельная работа - 96 часов
Формы контроля:
Зачет 1, 4 семестр,
экзамен – 36 часов (4 семестр) семестр

Ставрополь, 2016

1. **Цели и задачи освоения дисциплины**

Цель – освоение аспирантами универсальных, общепрофессиональных, профессиональных компетенций, а также изучение семиотики, клиники, диагностики, дифференциальной диагностики, тактики лечения основных хирургических заболеваниях и оказания неотложной помощи при неотложных состояниях хирургической помощи различных возрастных групп.

2. **Место дисциплины в структуре ООП.**

Специальная дисциплина «Хирургия» относится к обязательным дисциплинам базовой части Блока 1 основной образовательной программы высшего образования (аспирантура).

Предшествуют изучению специальной дисциплины «Хирургия» изучение фундаментальных дисциплин, предусмотренных программой специалитета, клинической ординатуры.

На знаниях, полученных по результатам освоения специальной дисциплины «Хирургия», базируется освоение следующих дисциплин: «Педагогическая практика», «Производственная практика»

Содержание специальной дисциплины подразделяются на разделы, каждый раздел – на темы.

3. **Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:**

универсальные

- способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);
- готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК -3);

общепрофессиональные:

- способность и готовность к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-1);
- способность и готовность к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины (ОПК-2);
- способность и готовность к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований (ОПК-3);
- готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан (ОПК-4);
- способность и готовность к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных (ОПК-5);

профессиональные:

- готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения профильных заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);
- готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за пациентами с хирургической патологией (ПК-2);
- готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации заболеваемости (ПК-3);
- готовность к диагностике профильных заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-4);
- готовность к определению тактики ведения и лечению пациентов, нуждающихся в хирургической помощи (ПК-5);
- готовность к применению лабораторных методов исследования и интерпретации их результатов (ПК-6).

В результате освоения дисциплины аспирант должен

знать:

1. этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся хирургических заболеваний;
2. клиническую картину этих заболеваний и их осложнений;
3. современные методы лабораторного, инструментального обследования больных;
4. способы хирургического лечения, показания к их применению;
5. деонтологические аспекты в хирурги;
6. организацию в России специализированной помощи больным с хирургическими заболеваниями;
7. вопросы диспансеризации больных, реабилитации после операции, оценкой трудоспособности;

уметь:

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

владеть:

1. алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением их на дополнительное обследование и к врачам-специалистам; алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза больным.
2. алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях;

4. Краткая характеристика учебной дисциплины

Раздел 1. Общая хирургия
Тема 1.2.Асептика и антисептика
Тема 1.3. Антибиотики
Тема 1.4. Общие вопросы гнойной хирургии
Тема 1.5. Гнойные заболевания кожи и подкожной клетчатки
Тема 1.6. Хирургический сепсис
Тема 1.7. Ожоги
Тема 1.8.Отморожения
Тема 1.9. Электротравма
Тема 1.10. Кровотечения
Тема 1.11. Раны
Тема 1.12.Основные принципы предоперационной подготовки и послеоперационного ведения больных
Тема 1.13. Общие вопросы интенсивной терапии в хирургической практике
Раздел 2. Частная хирургия
Тема 2.1. Шея.
Тема 2.2.Заболевания щитовидной железы.
Тема 2.3. Заболевания молочных желез.
Тема 2.4. Заболевания трахеи и бронхов.
Тема 2.5. Заболевания легких и плевры.
Тема 2.6. Заболевания средостения.
Тема 2.7. Закрытые и открытые травмы груди
Тема 2.8. Заболевания диафрагмы
Тема 2.9. Заболевания сердца
Тема 2.10. Заболевания сосудов.
Тема 2.11. Заболевания артерий и вен.
Тема 2.12. Заболевания вен нижних конечностей.

Тема 2.13. Заболевания пищевода.
Тема 2.14. Заболевания желудка и двенадцатиперстной кишки.
Тема 2.15. Заболевания тонкого кишечника. 2.16. Заболевания червеобразного отростка
Тема 2.17. Заболевания толстой кишки.
Тема 2.18.Заболевания прямой кишки.
Тема 2.19. Острые нарушения мезентериального кровообращения
Тема 2.20. Заболевания печени, желчного пузыря и желчных протоков
Тема 2.21. Заболевания селезенки.
Тема 2.22. Заболевания поджелудочной железы.
Тема 2.23. Грыжи живота.
Тема 2.24. Перитониты.
Раздел 3. Травматология.
Раздел 4. Военно-полевая хирургия.

5. Разделы дисциплины, виды учебной работы и оценочных средств

(очная форма обучения):

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Виды учебной работы (в академич. часах)			Оценочные средства
		Л	ПЗ	СР	
1	Общая хирургия	24	48	28	ситуационные задачи, тестовые задания
2	Частная хирургия	24	48	28	ситуационные задачи, тестовые задания
3	Травматология	6	16	20	ситуационные задачи, тестовые задания
4	Военно-полевая хирургия	10	16	20	ситуационные задачи, тестовые задания
	Всего	**64**	**128**	**96**	

(заочная форма обучения):

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Виды учебной работы (в академич. часах)			Оценочные средства
		Л	ПЗ	СР	
1	Общая хирургия	12	24	56	собеседование по ситуационным задачам, тестирование
2	Частная хирургия	12	24	56	собеседование по ситуационным задачам, тестирование
3	Травматология	4	6	40	собеседование по ситуационным задачам, тестирование
4	Военно-полевая хирургия	4	10	40	собеседование по ситуационным задачам,

					тестирование
	Всего	**32**	**64**	**192**	

6. Виды контроля: текущий, промежуточный контроль: зачет – в 1 и 4 семестре, экзамен – в 4 семестре.

Заведующий кафедрой факультетской хирургии,
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России,
д.м.н., профессор — И.В. Суздальцев

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии,
ФГБОУ ВО СТГМУ Минздрава России,
д.м.н., профессор — А.Н. Айдемиров

Заведующий кафедрой хирургии и эндохирургии
с курсом сосудистой хирургии и ангиологии,
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России,
д.м.н., профессор — Э.Х. Байчоров

Заведующий кафедрой общей хирургии,
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России,
д.м.н., профессор — П.М. Лаврешин