

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО «ИНГУШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА «ГОСПИТАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ»

АННОТАЦИЯ

**рабочей программы учебной дисциплины
Б 1.О.45 Общая хирургия
Направление специальности (специалитет) 31.05.01 Лечебное дело**

1. Цели и задачи изучения дисциплины.

Цель – освоение знаний, умений и навыков, необходимых для обследования хирургического больного, обоснования диагноза и определения тактики лечения хирургических заболеваний, входящих в программу обучения по общей хирургии

Задачи:

1. Целенаправленно выяснять жалобы больного и историю развития заболевания;
2. Проводить физикальное обследование хирургического больного (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
3. Намечать план обследования хирургического больного;
4. Организовать хирургическую деятельность с соблюдением правил асептики в помещениях хирургического стационара и поликлиники, в отделениях реанимации и интенсивной терапии;
5. Оказывать первую медицинскую помощь на месте с определением метода транспортировки больного по назначению;
6. Выполнять типовые медицинские диагностические и лечебные процедуры;
7. Работать в качестве среднего медицинского персонала в хирургических стационарах;
8. Определить основные хирургические синдромы и диагностировать основные виды гнойно-септических заболеваний

2. Место учебной дисциплины в структуре опп во

Дисциплина «Общая хирургия» относится к обязательным дисциплинам варитивной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

В соответствии с учебным планом период обучения по дисциплине – 7,8-й семестр.

Дисциплина «Общая хирургия» в силу занимаемого ей места в ФГОС ВО, ОПОП ВО и учебном плане по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело предполагает взаимосвязь с другими изучаемыми дисциплинами.

В качестве «входных» знаний дисциплины «Общая хирургия» используются знания и умения, полученные обучающимися при изучении дисциплин:

- ☐ Анатомия
- ☐ Гистология, эмбриология, цитология
- ☐ Нормальная физиология
- ☐ Пат. анатомия, клиническая патологическая анатомия
- ☐ Патофизиология, клиническая патофизиология
- ☐ Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика

4

- ☐ Микробиология, вирусология
- ☐ Фармакология

Дисциплина «Общая хирургия» может являться предшествующей при изучении дисциплин: Топографическая анатомия и оперативная хирургия, Факультетская хирургия, Госпитальная хирургия, Урология, Акушерство и гинекология, Отоларингология, Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия, Офтальмология, Детская хирургия,

Онкология, Травматология и ортопедия, Хирургические болезни.

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

Коды компетенции	Наименование компетенции	Индикатор достижения компетенции (закрепленный за дисциплиной)	В результате освоения дисциплины обучающийся должен
------------------	--------------------------	--	---

ОПК-4	Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациентов с целью установления диагноза	ОПК-4.1. Выбирает медицинские изделия для профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации заболеваний, мониторинга состояния организма человека, проведения медицинских исследований, восстановления, замещения, изменения анатомической структуры или физиологических функций организма, предотвращения или прерывания беременности.	Знать алгоритм выбора медицинских изделий для профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации хирургических заболеваний, мониторинга состояния организма человека, проведения медицинских исследований, восстановления, замещения, изменения анатомической структуры или физиологических функций организма.
			Уметь выбирать медицинские изделия для профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации хирургических заболеваний, мониторинга состояния организма человека, проведения медицинских исследований, восстановления, замещения, изменения анатомической структуры или физиологических функций организма.
			Владеть навыками, позволяющими осуществить адекватный выбор медицинских изделий для профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации хирургических заболеваний, мониторинга состояния организма человека, проведения медицинских исследований, восстановления, замещения, изменения анатомической структуры или физиологических функций организма.
		ОПК-4.2. Применяет медицинские изделия для профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации заболеваний, мониторинга состояния организма человека, проведения медицинских исследований, восстановления, замещения, изменения анатомической структуры или физиологических функций организма, предотвращения или прерывания беременности.	Знать алгоритм применения медицинских изделий для профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации хирургических заболеваний, мониторинга состояния организма человека, проведения медицинских исследований, восстановления, замещения, изменения анатомической структуры или физиологических функций организма.
			Уметь применять медицинские изделия для профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации хирургических заболеваний, мониторинга состояния организма человека, проведения медицинских исследований, восстановления, замещения, изме-

			нения анатомической структуры или физиологических функций организма.	
			Владеть навыками, позволяющими успешно применить медицинские изделия для профилактики, диагностики, лечения и медицинской реабилитации хирургических заболеваний, мониторинга состояния организма человека, проведения медицинских исследований, восстановления, замещения, изменения анатомической структуры или физиологических функций организма.	
			ОПК-4.3. Осуществляет диагностику заболеваний с применением медицинских изделий в профессиональной деятельности.	Знать порядок диагностики хирургических заболеваний с применением медицинских изделий в профессиональной деятельности.
				Уметь проводить диагностику хирургических заболеваний с применением медицинских изделий в профессиональной деятельности.
			Владеть навыками, позволяющими успешно проводить диагностику хирургических заболеваний с применением медицинских изделий в профессиональной деятельности	
			ОПК-4.4. Интерпретирует данные, полученные в результате исследований, полученных с помощью медицинских изделий диагностического назначения.	Знать алгоритм интерпретации данных, полученных в результате исследований, проведенных с помощью медицинских изделий диагностического назначения.
				Уметь интерпретировать данные, полученные в результате исследований, проведенных с помощью медицинских изделий диагностического назначения
				Владеть навыками, позволяющими успешно проводить интерпретацию данных, полученных в результате исследований, проведенных с помощью медицинских изделий диагностического назначения
ОПК-1	Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и	ОПК-1.1. Понимает тактику ведения пациентов с различными нозологическими формами;	Знать основные направления по тактике ведения пациентов с различными хирургическими заболеваниями	

	безопасности		Уметь обосновать основные направления по тактике ведения пациентов с различными хирургическими заболеваниями
			Владеть способностью определения тактики ведения пациентов с различными хирургическими заболеваниями
		ОПК-1.2. Применяет медикаментозные и немедикаментозные способы лечения пациентов с различными нозологическими формами в амбулаторных и стационарных условиях;	Знать входящий в стандарт список медикаментозных и немедикаментозных способов лечения пациентов с различными хирургическими заболеваниями в амбулаторных и стационарных условиях;
			Уметь адаптировать и применять медикаментозные и немедикаментозные способы лечения пациентов с различными хирургическими заболеваниями в амбулаторных и стационарных условиях
			Владеть навыками применения медикаментозных и немедикаментозных способов лечения пациентов с различными хирургическими заболеваниями в амбулаторных и стационарных условиях
		ОПК-1.3. Принимает участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;	Знать алгоритм участия в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства у пациентов с хирургическими заболеваниями
			Уметь выполнять манипуляции и процедуры, необходимые при оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства у пациентов с хирургическими заболеваниями
			Владеть навыками оказания скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства у пациентов с хирургическими заболеваниями
		ОПК-1.4. Проводит оценку эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии.	Знать как можно провести оценку эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии у пациентов с хирургическими заболеваниями
			Уметь провести оценку эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии у пациентов с хирургическими заболеваниями

			скими заболеваниями
			Владеть навыками оценки эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии у пациентов с хирургическими заболеваниями
ПК-1	Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной ситуациях	ПК-1.1 Распознает состояния, возникающие при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме	Знать состояния, которые могут возникнуть при внезапных острых и обострении хронических хирургических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме
			Уметь распознать состояния, которые могут возникнуть при внезапных острых и обострении хронических хирургических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме
			Владеть способностью оказать медицинскую помощь при состояниях, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических хирургических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента
		ПК- 1.2 Распознает состояния, представляющие угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека) (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме	Знать состояния, представляющие угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти, которые могут возникнуть у пациента с хирургическими заболеваниями
			Уметь распознать состояния, представляющие угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти, которые могут возникнуть у пациента с хирургическими заболеваниями
			Владеть способностью оказать медицинскую помощь при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти, которые могут возникнуть у пациента с хирургическими заболеваниями
		ПК-1.3 Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма	Знать объем медицинской помощи, оказываемой в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти, которые могут возникнуть у пациента с хирургическими заболеваниями

		человека) (кровообращения и/или дыхания)	<p>Уметь определить необходимый объем медицинской помощи, оказываемой в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти, которые могут возникнуть у пациента с хирургическими заболеваниями</p> <p>Владеть способностью оказать медицинскую помощь в экстренной форме при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти, которые могут возникнуть у пациента с хирургическими заболеваниями</p>
		ПК-1.4 Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме	<p>Знать объем медицинской помощи, оказываемой в экстренной форме пациентам при внезапных острых и обострении хронических хирургических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме</p> <p>Уметь определить необходимый объем медицинской помощи, оказываемой в экстренной форме пациентам при внезапных острых и обострении хронических хирургических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме</p> <p>Владеть способностью оказать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при внезапных острых и обострении хронических хирургических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме</p>
ПК-2	Способен к обследованию пациента с целью установления диагноза	ПК -2.1. Проводит клиническое обследование пациента.	<p>Знать объем клинического обследования пациентов с острыми хирургическими заболеваниями</p> <p>Уметь проводить клиническое обследование пациентов с острыми хирургическими заболеваниями</p> <p>Владеть навыками клинического обследования пациентов с острыми хирургическими заболеваниями</p>

		<p>ПК-2.2. Обосновывает необходимость направления на инструментальное обследование, консультацию к врачам-специалистам и на госпитализацию в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Знать показания, указывающие на необходимость направления пациента на инструментальное обследование, консультацию к врачам-специалистам и на госпитализацию в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с острыми хирургическими заболеваниями</p> <p>Уметь обосновать необходимость направления пациента на инструментальное обследование, консультацию к врачам-специалистам и на госпитализацию в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с острыми хирургическими заболеваниями</p> <p>Владеть способностью обосновать необходимость направления пациента на инструментальное обследование, консультацию к врачам-специалистам и на госпитализацию в соответствии с действующими клиническими рекомендациями, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи пациентам с острыми хирургическими заболеваниями</p>
		<p>ПК - 2.3. Оценивает клиническую картину болезней и состояний пациента для своевременного оказания скорой, скорой специализированной и паллиативной медицинской помощи</p>	<p>Знать, как оценить клиническую картину болезней и состояний пациента с острой хирургической патологией для своевременного оказания скорой, скорой специализированной и паллиативной медицинской помощи</p> <p>Уметь оценивать клиническую картину болезней и состояний пациента с острой хирургической патологией для своевременного оказания скорой, скорой специализированной и паллиативной медицинской помощи</p> <p>Владеть навыками оценки клинической картины болезней и состояний пациента с острой хирургической патологией для своевременного оказания скорой, скорой специализированной и паллиативной медицинской помощи</p>

			тивной медицинской помощи
		ПК - 2.4. Проводит дифференциальную диагностику болезни с целью постановки диагноза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	<p>Знать принципы проведения дифференциальной диагностики хирургических болезней с целью постановки диагноза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p> <p>Уметь проводить дифференциальную диагностику хирургических болезней, используя методы физического осмотра, данные лабораторных и инструментальных исследований, с целью постановки диагноза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p> <p>Владеть способностью проведения дифференциальной диагностики хирургических болезней, используя методы физического осмотра, данные лабораторных и инструментальных исследований, с целью постановки диагноза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p>

Таблица 1. Содержание дисциплины по темам (разделам)

№ п\п	Наименование темы (раздела)	Содержание темы (раздела)
<i>гр.1</i>	<i>гр.2</i>	<i>гр.3</i>
1.	История хирургии и организация хирургической помощи	1. Развитие хирургии до XIX века. Развитие хирургии в России. Организация хирургической помощи
2.	Аспетика и антисептика	2.1 Источники и пути распространения инфекции в хирургии. Антисептика 2.2. Асептика 2.3. Антисептика
3.	Обезболивание	3.1. Местная анестезия 3.2. Наркоз

№ п/п	Наименование (раздела) темы	Содержание темы (раздела)
<i>гр.1</i>	<i>гр.2</i>	<i>гр.3</i>
		3.3. Осложнения наркоза
4.	Неотложная помощь при критических состояниях организма	4.1. ШОК, Утопление, Электротравма.
5.	Кровотечение	5.1. Острая кровопотеря 5.2. Наружное и внутреннее кровотечение 5.3. Вторичные кровотечения
6.	Переливание крови	6.1. Основные гемотрансфузионные среды. Антигенные системы крови и их роль в трансфузиологии
7.	Кровезамещающие жидкости	7.1. Кровезамещающие жидкости гемодинамического (противошокового) действия 7.2. Кровезамещающие жидкости дезинтоксикационного действия 7.3. Принципы парентерального питания 7.4. Основные этапы и последовательность действий врача при трансфузии кровезамещающих жидкостей
8.	Хирургическая операция	8.1. Предоперационный период 8.2. Послеоперационный период 8.3. Поздние осложнения
9.	Обследование хирургического больного	9.1. Специальные методы исследования 9.2. Общеклинические методы обследования 9.3. Эпикриз
10.	Общие вопросы травматологии	Особенности обследования травматологических больных. Транспортная иммобилизация
11.	Хирургическая инфекция (гнойно-воспалительные заболевания)	11.1. Классификация хирургической инфекции 11.2 Клинические проявления и особенности обследования больных 11.3. Гнойные заболевания 11.3. Воспалительные заболевания рыхлой соединительной ткани (клетчаточных пространств)
12.	Специфическая хирургическая инфекция	12.1. Туберкулёз костей и суставов 12.2. Сибирская язва 12.3. Актиномикоз

№ п\п	Наименование темы (раздела)	Содержание темы (раздела)
<i>гр.1</i>	<i>гр.2</i>	<i>гр.3</i>
13.	Недостаточность крово и лимфообращения конечностей	13.1. Артериальная непроходимость (острая и хроническая артериальная недостаточность) 13.2. Недостаточность венозного кровообращения 13.3. Недостаточность лимфообращения
14.	Опухоли	14.1. Злокачественные опухоли. Предраковые заболевания 14.2. Организация онкологической помощи
15.	Паразитарные хирургические заболевания	15.1 Описторхоз. Аскаридоз. Амебиаз 15.2 Альвеококкоз человека
16.	Пороки развития	16.1 Пороки развития 16.2 Пороки развития живота и органов пищеварения
17.	Пластическая (восстановительная) хирургия	17.1. Трансплантация органов. 17.2. Пластика
18.	Курация больных. Написание истории болезни.	

Программное обеспечение.

Используемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Internet»; информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы	Информационное обеспечение базы данных, информационно-справочные и поисковые системы. <p>1. e-Library.ru [Электронный ресурс]: Научная электронная библиотека. – URL: http://elibrary.ru/ (дата обращения 11.05.2018).</p> <p>2. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс]. – URL: http://cyberleninka.ru/ (дата обращения 11.05.2018).</p> <p>3. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» [Электронный ресурс]. – URL: http://biblioclub.ru/index.php (дата обращения 11.07.2018). – Доступ к системе согласно правилам ЭБС и договором университета с ЭБС.</p> <p>4. Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. – URL: http://www.iprbookshop.ru/ (дата обращения 11.07.2018). – Доступ к системе согласно правилам ЭБС и договором университета с ЭБС.</p> <p><u>http://ru.wikipedia.org/wiki/</u></p>
--	---

	www.botany.pp.ru/ http://www.testland.ru/default.asp?id=1718uid http://www.allengiru/d/bio/bio056.html http://www.genebee.msu.su/journals/botany-r http://www.kodges.ru/35955-botanica http://www.big-library.info/ http://www.rusbooks.org/naukatehnika/9856-morfologia-ianatomia-vysshikh-rastenijj.html http://www.4tivo.com/education/2773-botanica.-sistemica-rastenijj.html http://www.booksshunt.ru/b4718_botanica._sistemica_rastenij http://www.rusbooks.org/naukatehnika/estesvennie/9902-sistemica-vysshikh-rastenijj.html http://www.lan.krasu.ru/studies/bio/p_anmorph_pl.pdf http://sensetronic.ru/liba/eBook-24-45.html http://milleniumx.ru/ http://www.iprbookshop.ru http://elibrary.rsl.ru Научная электронная библиотека http://elibrary.ru/default.asp Российская национальная библиотека http://primo.nlr.ru http://nbmgu.ru Электронная библиотека Российской государственной библиотеки
Формы текущего и рубежного контроля	Итоговый контроль
Форма промежуточного контроля	Экзамен

Разработчик:

Заслуженный врач РФ и РИ, ст. преподаватель кафедры госпитальной хирургии

Таутиев Н.Х.

Старший преподаватель кафедры госпитальной хирургии Богатырев Х.Х.