

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Багрий Андрей Муарович

Должность: Проректор по методологии образования

развитию здравоохранения

Дата подписания: 10.02.2025 12:49:12

Уникальный программный ключ:

2b055d886c0fdf89a246ad891515b2adcf9f223c

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Утверждаю

Проректор по

последипломному

образованию и региональному

образованию

А. В. Багрий



2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**В.Ф1 «НЕОТЛОЖНАЯ ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ»**  
профессиональной программы подготовки кадров высшей квалификации  
в ординатуре по специальности  
31.08.65 Торакальная хирургия


**Разработчики программы:**

№ пп.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Шаталов Александр Дмитриевич	д.м.н., профессор	Заведующий кафедрой хирургии им. проф. Овнатаняна К.Т.	ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
2.	Хацко Владимир Власович	д.м.н., профессор	профессор кафедры хирургии им. проф. Овнатаняна К.Т.	ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
3.	Гринцов Александр Григорьевич	д.м.н., профессор	профессор кафедры хирургии им. проф. Овнатаняна К.Т.	ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
4.	Дудин Александр Михайлович	к.м.н., доцент	Учебный доцент кафедры хирургии им. проф. Овнатаняна К.Т.	ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
5.	Вегнер Дмитрий Валентинович	д.м.н., доцент	доцент кафедры хирургии им. проф. Овнатаняна К.Т.	ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
6.	Греджев Федор Аркадьевич	к.м.н, доцент.	доцент кафедры хирургии им. проф. Овнатаняна К.Т.	ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
7.	Межаков Сергей Васильевич	к.м.н., доцент	доцент кафедры хирургии им. проф. Овнатаняна К.Т.	ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
8.	Кузьменко Александр Евгеньевич	к.м.н., доцент	доцент кафедры хирургии им. проф. Овнатаняна К.Т.	ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
9.	Филахтов Денис Петрович	к.м.н., ассистент	ассистент кафедры хирургии им. проф. Овнатаняна К.Т.	ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России
10.	Гринцов Григорий Александрович	к.м.н., доцент	доцент кафедры хирургии им. проф. Овнатаняна К.Т.	ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России

Рабочая программа дисциплины В.Ф1. «Неотложная общая хирургия» обсуждена на учебно-методическом совещании кафедры хирургии ФНМФО

«5» ноября 2024 г. протокол №5

Зав. кафедрой, д.м.н., профессор


  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

А.Д. Шагалов

Рабочая программа дисциплины В.Ф1 «Неотложная общая хирургия» рассмотрена на заседании методической комиссии ФНМФО

«28» ноября 2024 г. протокол № 2

Председатель методической комиссии  
ФНМФО, д.м.н., профессор

\_\_\_\_\_  
(подпись) 

А.С. Багрий

Рабочая программа дисциплины В.Ф1 «Неотложная общая хирургия» одобрена Советом ФНМФО «28» ноября 2024 г. протокол № 3

Председатель Совета ФНМФО

\_\_\_\_\_  
(подпись) 

Я.С. Валигун

### 1. Пояснительная записка

Рабочая программа учебной дисциплины В.Ф1. «Неотложная общая хирургия» является нормативным документом, регламентирующим цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки обучающихся. Документ разработан на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.65 Торакальная хирургия (квалификация: врач – торакальный хирург).

### 2. Цель и задачи учебной дисциплины

**Цель:** подготовка квалифицированного врача – онколога, обладающего системой теоретических знаний, универсальных и профессиональных компетенций по диагностике и лечению urgentной хирургической патологии у торакальных хирургических больных.

**Задачи:**

- диагностика urgentных хирургических состояний и неотложных хирургических заболеваний на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
- оказание экстренной хирургической помощи при urgentных хирургических заболеваниях у торакальных хирургических больных,
- формирование компетенций врача – торакального хирурга в области его профессиональной деятельности.

### 3. Место учебной дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина В.Ф1 «Неотложная общая хирургия» входит в вариативную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре.

### 4. Общая трудоемкость учебной дисциплины

Виды контактной и внеаудиторной работы	Всего часов
<b>Общий объем дисциплины</b>	<b>72/2,0 з.е.</b>
Аудиторная работа	48
Лекций	6
Семинарских занятий	6
Практических занятий	36
Самостоятельная работа обучающихся	24
<b>Формы промежуточной аттестации, в том числе</b>	
<b>Зачет</b>	

### 5. Результаты обучения

Категория компетенций	Код и наименование компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций
<i>Универсальные компетенции (УК)</i>		
Системное и критическое мышление	УК-1. Готовность к абстрактному мышлению, анализу,	УК-1.1. Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации.

	синтезу	<p>УК-1.2. Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации.</p> <p>УК-1.3. Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте.</p>
<i>Профессиональные компетенции (ПК)</i>		
Профилактическая деятельность	<p>ПК-1. Готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний у детей и подростков, 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</p>	<p>ПК-1.1. Знает комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения 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.</p> <p>ПК-1.2. Умеет сформировать комплекс мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и (или) распространения, 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.</p> <p>ПК-1.3. Владеет навыками и умениями к применению комплекса мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения 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.</p>
	<p>ПК-2. Готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за детьми и подростками</p>	<p>ПК-2.1. Знает группы, показания, сроки для проведения профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения.</p> <p>ПК-2.2. Умеет сформировать декретированные группы, определить сроки и объемы для проведения профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения.</p> <p>ПК-2.3. Владеет практическими навыками и знаниями для выдачи медицинских заключений и рекомендаций при проведении профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения.</p>

<p>Диагностическая деятельность</p>	<p>ПК-5. Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p>	<p>ПК-5.1. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с МКБ и проблем, связанных со здоровьем.          ПК-5.2. Умеет кодировать патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологические формы в соответствии с МКБ и проблемы связанных со здоровьем.          ПК-5.3. Владеет алгоритмом диагностики заболеваний у детей, навыками интерпретации клиничко-рентгенологических, лабораторных и инструментальных методов обследования для диагностики и дифференциальной диагностики urgentных хирургических заболеваний.</p>
<p>Лечебная деятельность</p>	<p>ПК-6. Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи</p>	<p>ПК-6.1. Знает алгоритмы и профессиональные стандарты по ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании urgentной экстренной хирургической медицинской помощи.          ПК-6.2. Умеет сформировать план ведения и лечения пациентов, нуждающихся в оказании неотложной хирургической помощи торакальным больным.          ПК-6.3. Владеет навыками формирования и оценки результатов плана ведения и лечения пациентов, нуждающихся в оказании экстренной хирургической помощи торакальным больным.</p>

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

- **знать:**
- общие и специальные методы исследования в основных разделах хирургии;
- основные принципы и методы диагностики и оказания врачебной помощи при неотложных состояниях в хирургии;
- основные принципы асептики и антисептики в хирургии;
- принципы предоперационной подготовки и послеоперационного ведения больных, методы реабилитации;
- основы патогенетического подхода при лечении в хирургии и смежных областях медицины;
- хирургический инструментарий, применяемый при открытых, эндоскопических и транскутанных оперативных вмешательствах;
- клиническую и хирургическую анатомию органов и отдельных топографических областей с целью выполнения оперативных вмешательств;
- этиопатогенетические механизмы, клинику, диагностику, профилактику и лечение неотложных и urgentных хирургических и терапевтических заболеваний;
- клинические признаки экстренных и неотложных состояний;
- диагностические и лечебные возможности различных эндоскопических методов при urgentной хирургической патологии; показания и противопоказания к диагностической и лечебно-оперативной эзофаго-гастродуоденоскопии (ФЭГДС), колоноскопии, бронхоскопии, лапаро- и торакоскопии;

- проведение динамического наблюдения за больными и необходимого обследования и лечения;
- консультация и госпитализация больных в установленном порядке;
- основы диагностики онкологических заболеваний (клинические, морфологические, цитологические, лучевые, иммунологические);
- алгоритм постановки диагноза онкологического заболевания, выработки индивидуального плана лечения больного и определения основных прогностических перспектив;
- современные методы обследования, диагностики и лечения онкологических заболеваний; алгоритм постановки диагноза при онкологических заболеваниях различных внутренних органов и систем.

**УМЕТЬ:**

- провести опрос, применить объективные методы обследования, выявить общие и специфические признаки заболевания; правильно и максимально полно опрашивать больного, собирать анамнез заболевания и жизни, проводить полное обследование, выявлять общие и специфические признаки онкологических заболеваний, выявлять основные жалобы, проводить дифференциальную диагностику заболеваний;
- оценить тяжесть состояния больного;
- определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, функциональных, эндоскопических, функциональных), интерпретировать полученные данные эндоскопии, сонографии, рентгенографии, компьютерной томографии и МР-томографии применительно к конкретной клинической ситуации;
- провести дифференциальную диагностику, используя клинические и дополнительные методы исследований, и сформулировать диагноз с выделением основного синдрома и его осложнений;
- определить объем и последовательность лечебных мероприятий, включая оперативное пособие в том числе, реанимационных мероприятий; оказать необходимую срочную помощь при неотложных состояниях;
- определить показания к госпитализации больного, определить ее срочность, организовать госпитализацию в соответствии с состоянием пациента; составить дифференцированный план обследования и лечения больного, проводить его коррекцию в динамике;
- разработать план подготовки больного к экстренной, срочной или плановой операции, определить степень нарушения гомеостаза, осуществить подготовку всех функциональных систем организма к операции;
- обосновать наиболее целесообразную тактику операции при данной хирургической патологии и выполнить ее в необходимом объеме;
- оценить критерии выбора адекватного метода обезболивания;
- выполнять разъединение и соединение (наложение швов) основных видов тканей организма;
- формулировать и обосновывать предварительный диагноз онкологических заболеваний, имеющих у больного: оценка степени их тяжести и экстренности лечения;
- осуществлять профилактику послеоперационных осложнений;
- диагностировать причины, патогенез и морфогенез болезней, их проявления, осложнения и исходы, а также патоморфоз, а в случае смерти – причину смерти и механизм умирания (танатогенез); проводить клинко-анатомический анализ;

- проводить клинико-морфологический анализ биопсийного и операционного материала;
- использовать полученные знания о структурных изменениях при патологических процессах и болезнях при профессиональном общении с коллегами и пациентами; решать профессиональные задачи на основе патофизиологического анализа конкретных данных о типовых патологических процессах, состояниях, реакциях и заболеваниях;
- проводить патофизиологический анализ клинико-лабораторных, экспериментальных, других данных и формулировать на их основе заключение о наиболее вероятных причинах и механизмах развития патологических процессов (болезней), принципах и методах их выявления, лечения и профилактики;
- определять показания к неотложной стационарной помощи и направлять пациентов на лечение в зависимости от тяжести их состояния;
- оценивать тяжесть состояния больного, оказывать первую врачебную помощь, определять объем и место оказания медицинской помощи при онкологических заболеваниях;
- вести медицинскую документацию.

### Владеть:

- методами обработки рук перед выполнением операций и использование средств индивидуальной защиты;
- методами обработки операционного поля;
- методиками проведения различных видов местного обезболивания;
- навыками проведения оперативных вмешательств и манипуляций в экстренной хирургии в соответствии с квалификационной характеристикой;
- алгоритмом действий при неотложных состояниях;
- методами обследования больных (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
- навыками оценки данных общеклинических, лабораторных, инструментальных методов обследования хирургических больных;
- предоперационной подготовкой хирургических больных;
- ректальным исследованием;
- техникой новокаиновых блокад;
- лапароцентезом;
- техникой выполнения верхнесрединной, среднесрединной и нижнесрединной лапаротомии;
- принципами и техникой ревизии брюшной полости;
- методами и техникой дренирования брюшной полости;
- различными способами грыжесечения при ущемленных грыжах;
- операцией ушивания перфоративной язвы желудка и кишечника;
- методами гастротомии, ушивания кровоточащего сосуда;
- методами наложения гастро- и еюностомы;
- методами резекции тонкой кишки;
- методами резекции толстой кишки;
- методами наложения колостомы и противоестественного ануса.



## ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ, УМЕНИЙ ВРАЧА ТОРАКАЛЬНОГО ХИРУРГА

- В результате освоения ОПОП врач по специальности 31.08.65 «Торакальная хирургия» должен владеть следующими практическими навыками:
- выполнения местной анестезии, (в том числе местной инфильтрационной анестезии, футлярной анестезии, проводниковой);
- постановки обтурирующего зонда - баллона при кровотечении из варикозно-расширенных вен пищевода;
- проведения торакоцентеза, дренирования плевральной полости по Бюлау;
- выполнения операций при перфоративной язве желудка и двенадцатиперстной кишки, а также при желудочно-кишечном кровотечении;
- выполнения операций при ущемленной грыже живота;
- выполнения операций при острой кишечной непроходимости
- выполнения операций при перитоните;
- пункции брюшной полости при асците;
- мобилизации пораженного участка кишечника и его резекция;
- выполнения кишечного шва (Ламбера, Прибрама, Черни-Альберта, Шмидена, Матешука), ушивания кишечника при его ранении;
- наложения анастомоза бок-в-бок при резекции кишечника;
- методикой сбора анамнеза заболевания, наследственности при онкологических заболеваниях;
- стандартного обследования больного, направленных на выявление онкологических заболеваний;
- обследованием больного поступающего с ургентной онкологической патологией;
- назначением дополнительной уточняющей диагностикой осложненных онкологических заболеваний;
- правилами оформления онкологического диагноза;
- профилактики и реабилитации больных онкологическими заболеваниями.
- укладки больного на операционном столе, подготовка операционного поля, рациональное размещение магистралей, соединительных шнуров, инструментария, размещение членов операционной бригады.
- проведения прицельной биопсии из патологических очагов слизистых оболочек, серозных покровов и абдоминальных органов;
- фиксации материала биопсии для гистологического исследования;
- техникой выполнения мазков-отпечатков для цитологического исследования;
- осуществления забора асцитической жидкости, выпота из брюшной полости для цитологического исследования и посевов;
- неотложной помощи при угрожающих жизни ургентных хирургических заболеваниях и состояниях.

## 6. Рабочая программа учебной дисциплины

### 6.1. Учебно-тематический план дисциплины (в академических часах) и матрица компетенций

Индекс раздела/ № п/п	Наименование раздела (модуля) дисциплины	Всего часов	В том числе				Формируемые компетенции	Используемые образовательные технологии, способы и методы обучения	Формы текущего и рубежного контроля успеваемости
			Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа			
<b>В.Ф1</b>	<b>Неотложная общая хирургия</b>	<b>72</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	<b>УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6</b>		
1	Перитонит.		2		6	4	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
2	Острый аппендицит		2		6	4	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
3	Перфорации полого органа.		2		6	4	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
4	Желудочно-кишечные кровотечения			2	6	4	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
5	Ущемленные грыжи			2	6	4	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
6	Острая кишечная непроходимость			2	6	4	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6	СЗ, КПЗ, Кл.С, СР	Т, Пр., ЗС
	Промежуточная аттестация						УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6		
	<b>Общий объем подготовки</b>	<b>72</b>		<b>12</b>	<b>36</b>	<b>24</b>			<b>Зачет</b>

В данной таблице использованы следующие сокращения:

<b>СЗ</b>	семинарское занятие	<b>Т</b>	тестирование
<b>КПЗ</b>	клиническое практическое занятие	<b>Пр.</b>	оценка освоения практических навыков (умений)
<b>Кл.С</b>	анализ клинических случаев	<b>ЗС</b>	решение ситуационных задач
<b>СР</b>	самостоятельная работа обучающихся		

## 7. Рекомендуемые образовательные технологии

В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций:

- семинарское занятие;
- клиническое практическое занятие;
- анализ клинических случаев;
- самостоятельная работа обучающихся.

## 8. Оценочные средства для контроля уровня сформированности компетенций (текущий контроль успеваемости, итоговый контроль)

### 8.1. Виды аттестации:

*текущий контроль учебной деятельности обучающихся* осуществляется в форме решения тестовых заданий, ситуационных задач, контроля освоения практических навыков.

*промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины (зачёт)* проводится в соответствии с утверждённым Положением о промежуточной аттестации обучающихся при освоении профессиональных программ подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре в ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России. Промежуточная аттестация ординаторов после завершения изучения дисциплины В.Ф1 «**Неотложная общая хирургия**» профессиональной образовательной программы по специальности 31.08.65 **Торакальная хирургия** осуществляется посредством зачета. Зачет по дисциплине без оценки выставляется при условии отсутствия неотработанных пропусков и среднем балле за текущую успеваемость не ниже 3,0. Итоговое занятие не проводится.

### 8.2. Показатели и критерии оценки результатов освоения дисциплины

Оценка результатов освоения дисциплины проводится в соответствии с утверждённой Инструкцией по оцениванию учебной деятельности слушателей ФНМФО ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

### 8.3. Критерии оценки работы ординаторов на семинарских и практических занятиях (освоения практических навыков и умений)

Оценивание каждого вида учебной деятельности ординаторов осуществляется стандартизовано в соответствии с принятой Инструкцией по оцениванию учебной деятельности слушателей ФНМФО ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

### 8.4. Образцы оценочных средств для текущего контроля успеваемости

#### Тест 1

Больной К. 48 лет поступил в клинику через 8 часов с начала заболевания. Жалобы на общую слабость, головокружение, рвоту желудочным содержимым типа кофейной гущи. Несколько лет беспокоит изжога, не обследовался. Общее состояние средней степени тяжести. Пульс - 112 уд. в мин., АД-105/70 мм рт. ст. Живот мягкий, безболезненный.

Ваш диагноз?

- А. Язвенная болезнь, осложненная кровотечением.
- В. Геморрагический гастрит.
- С. Кровотечение из варикозно- расширенных вен пищевода.
- Д. Рак желудка, осложнился кровотечением.
- Е. Легочное кровотечение.

#### Тест 2

Хирург в санпропускнике осматривает больного с подозрением на острую кишечную непроходимость. Характерным признаком при острой кишечной непроходимости, является следующий симптом:

- A. Воскресенского.
- B. Образцова.
- C. Кохера.
- D. Валя.
- E. Ражбо-Ортнера.

### *Тест 3*

Больной В. 34 лет поступил в клинику с диагнозом “язвенная болезнь двенадцатиперстной кишки, осложненная перфорацией”. Сильная боль в эпигастрии появилась 1,5 суток назад. Больной экстренно оперирован, интраоперационно диагноз подтвержден.

Какой вид оперативного пособия целесообразно применить у больного В.?

- A. Резекция желудка
- B. Селективная ваготомия, ушивание язвы
- C. \*Ушивание перфоративной язвы
- D. Ушивание язвы, гастроэнтероанастомоз
- E. Резекция желудка на выключение

### *Ситуационное задание 1*

У больного З. 29 лет, на 7 сутки после резекции желудка по поводу язвы внезапно появились резкие боли в животе, холодный пот, напряжение мышц передней брюшной стенки.

1. Диагноз?
2. Тактика хирурга?

**Эталон ответа:**

1. Несостоятельность швов. Перитонит.
2. Показано экстренное оперативное лечение

### *Ситуационное задание 2*

Больной Т, 65 лет обратился с жалобами на боли схваткообразного характера в нижних отделах живота, тошноту, рвоту. Заболел около 6 часов назад, появилась тошнота, дважды была рвота. Из анамнеза известно, что в течение 3 лет страдает запорами, иногда в кале была темная кровь и слизь. При объективном осмотре: язык суховат, кожа бледно-розовая. Больной пониженного питания. Пульс – 96 в минуту. Живот умеренно вздут, значительно болезнен и напряжен в нижних отделах, больше слева, слабopоложительны симптомы раздражения брюшины в нижних отделах. На обзорной рентгенограмме видны раздутые петли тонкого кишечника с широкими уровнями жидкости.

1. Ваш диагноз?
2. Врачебная тактика?

**Эталон ответа:**

1. Острая кишечная непроходимость
2. После предоперационной подготовки оперативное вмешательство в ургентном порядке.

## 9. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

### 9.1. Тематический план лекций

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Трудоёмкость (акад.час)
1	Перитонит.	2
2	Острый аппендицит	2
3	Перфорации полого органа.	2
	<b>Всего</b>	<b>6</b>

### 9.2. Тематический план практических и семинарских занятий

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Трудоёмкость (акад.час)	
		Семинары	Практические занятия
1	Перитонит.		6
2	Острый аппендицит		6
3	Перфорации полого органа.		6
4	Желудочно-кишечные кровотечения	2	6
5	Ущемленные грыжи	2	6
6	Острая кишечная непроходимость	2	6
	<b>Всего</b>	<b>6</b>	<b>36</b>

### 9.3. Тематический план самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Вид самостоятельной работы	Трудоёмкость (акад. час)
1	Перитонит.	Подготовка к СЗ, КПЗ	4
2	Острый аппендицит	Подготовка к СЗ, КПЗ	4
3	Перфорации полого органа.	Подготовка к СЗ, КПЗ	4
4	Желудочно-кишечные кровотечения	Подготовка к СЗ, КПЗ	4
5	Ущемленные грыжи	Подготовка к СЗ, КПЗ	4
6	Острая кишечная непроходимость	Подготовка к СЗ, КПЗ	4
	<b>Всего</b>		<b>24</b>

### 9.4. Методическое обеспечение учебного процесса:

1. Методические указания по дисциплине В.Ф1 «Неотложная общая хирургия» для обучения ординаторов по специальности 31.08.65 Торакальная хирургия, утверждены Ученым советом ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

### Основная литература

1. Петров, С. В. Общая хирургия [Текст] : учебник / С. В. Петров. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 832 с.
2. Хирургические болезни : учебник / под ред. М. И. Кузина. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 992 с. : ил. - 992 с. - ISBN 978-5-9704-4646-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446461.html>. - Режим доступа : по подписке.
3. Хирургические болезни [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В.С. Савельева А.И. Кириенко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431306.html>

### Дополнительная литература

1. Барыкина, Н.В. Справочник по хирургии [Текст] / Н. В. Барыкина. - Ростов н/Д: Феникс, 2012. - 508 с.
2. Оперативная хирургия [Электронный ресурс] : учебное пособие по мануальным навыкам / под ред. А. А. Воробьева, И. И. Кагана. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Бузунов, А.Ф. Лапаростомия.- М.: Практическая медицина, 2008.
3. Онкология [Электронный ресурс] : учебник / Давыдов М. И., Ганцев Ш. Х. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970427194.html>
4. Неотложная хирургия органов брюшной полости [Текст] : клиническое руководство / ред. П. Г. Кондратенко, В. И. Русин; Донецкий мед. ун-т. - Донецк : Издатель Заславский Ю. А., 2013. - 720 с.
5. Хирургические болезни. Руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. А.Ф. Черноусова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421161.html>

### Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

1. Электронный каталог WEB-OPAC Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России <http://katalog.dnmu.ru>
2. Электронно-библиотечная система (ЭБС) «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru>
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY <http://elibrary.ru>
4. Информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО ДонГМУ <http://dsps/dnmu.ru>

### Законодательные и нормативно-правовые документы:

- Конституция Российской Федерации;
- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 № 1258 (зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014, регистрационный № 31136);
- Номенклатура медицинских организаций, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06.08.2013 № 529н (зарегистрировано в Минюсте России 13.09.2013, регистрационный № 29950);

- Перечень специальностей высшего образования – подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.09.2013 № 1061 (зарегистрировано в Минюсте России 14.10.2013, регистрационный № 30163);
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 (зарегистрировано в Минюсте России 11.04.2016, регистрационный № 41754);
- Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.05.2014 № 594 (зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2014, регистрационный № 33335);
- Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.12.2012 № 1183н (зарегистрировано в Минюсте России 18.03.2013, регистрационный № 27723);
- Квалификационные требования к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки», утвержденные приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 02.05.2023 № 206н (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015, регистрационный № 39438);
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.11.2015 № 1383 (зарегистрировано в Минюсте России 01.06.2023 № 73677);
- ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.65 Торакальная хирургия, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации N 1108 от 26 августа 2014 г. (зарегистрировано в Минюсте России 07.11.2014 N 34600);
- Профессиональный стандарт 02.056 «Врач-торакальный хирург», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.03.2019 № 140н (зарегистрировано в Минюсте Российской Федерации 08.04.2019, регистрационный № 54303);
- Квалификационная характеристика «Врач-торакальный хирург» (Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих; Раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», Должности специалистов с высшим медицинским и фармацевтическим образованием. Утвержден Приказом Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. № 541н г. Москва (ред. от 09.04.2018));
- Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 (зарегистрировано в Минюсте России 18.09.2017, регистрационный № 48226);
- Устав ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России;
- Правила приема в ординатуру ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

## II. Материально-техническое обеспечение дисциплины

- учебные аудитории для занятий лекционного типа;
- учебные аудитории для занятий семинарского типа;
- учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации;
- компьютерный класс;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся;
- центр практической подготовки;
- ноутбуки, компьютеры, роутеры, принтеры, сканер, тематические стенды, диски с учебными материалами, типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований, доски, столы, стулья, кушетки;
- помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и медицинскими изделиями: стетоскоп, фонендоскоп, термометр, весы медицинские, ростомер, аппарат для измерения артериального давления, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный аппарат наркозно-дыхательный, аппарат искусственной вентиляции легких, инфузомат, отсасыватель послеоперационный, дефибриллятор с функцией синхронизации, стол операционный хирургический многофункциональный универсальный, хирургический инструментарий, универсальная система ранорасширителей с прикреплением к операционному столу, аппарат для мониторинга основных функциональных показателей, анализатор дыхательной смеси, дефибриллятор с функцией синхронизации, гастродуоденоскоп, эндоскопическая телевизионная система, эндоскопический стол, видеозендоскопический комплекс, видеодуоденоскоп, видеогастроскоп, эндоскопический отсасыватель, электрохирургический блок, видеоколоноскоп, коагулятор, электрохирургический блок;
- доступ к сети «Интернет», Wi-Fi обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду (ЭИОС) и электронно-библиотечную систему (ЭБС) ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.