

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ястребов Олег Александрович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 10.04.2024 17:54:18  
Уникальный программный ключ:  
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

*Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования «Российский университет дружбы народов»*

**Медицинский институт**

Рекомендовано МССН

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Наименование дисциплины**

**Хирургические болезни**

**Рекомендуется для направления подготовки/специальности**

**31.05.03 Стоматология**

**Направленность программы**

**Стоматология**

## 1. Цели и задачи дисциплины

**Цель** – научить студентов диагностировать основные заболевания, изучаемые на курсе факультетской хирургии.

### Задачи дисциплины:

- Ознакомление студентов со современными методами диагностики и дифференциальной диагностики наиболее распространённых заболеваний органов брюшной полости, с вариантами течения этих заболеваний, с тактикой и лечением, с оказанием медицинской помощи на дому, в поликлинике и в стационаре.
- Научить составлять план обследования (по системам органов) больного и обследовать больного с наиболее часто встречающимися хирургическими заболеваниями органов пищеварения, печени, желчного пузыря, поджелудочной железы, а также щитовидной и молочной желез.
- Научить интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов обследования.
- Обучить принципам постановки предварительных и окончательных диагнозов и проведению дифференциальной диагностики.
- Ознакомить студентов с вопросами этиологии, патогенеза и течения, основными клиническими проявлениями наиболее часто встречающихся хирургических заболеваний. Научить студентов принципам комплексного патогенетического лечения, прогноза и профилактики заболеваний. Совершенствование полученных ранее практических навыков и овладение новыми (перечень практических навыков прилагается).
- Прививать студентам основы медицинской деонтологии, умение общения с больными и их родственниками.

## 2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина относится к обязательной части дисциплин по специальности 31.05.03 «СТОМАТОЛОГИЯ».

В таблице № 1 приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций дисциплины в соответствии с матрицей компетенций ОП ВО.

Таблица № 1

### Предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций

№ п/п	Шифр и наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины (группы дисциплин)
Общепрофессиональные компетенции			
1	ОПК-5. Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при	Лучевая диагностика Пропедевтика внутренних болезней Общая хирургия	Внутренние болезни Медицина катастроф Внутренние болезни

	решении профессиональных задач		
2	ОПК-6. Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	Лучевая диагностика Пропедевтика внутренних болезней Общая хирургия	Внутренние болезни Медицина катастроф Внутренние болезни
3	ОПК-7. Способен организовывать работу и принимать профессиональные решения при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	Лучевая диагностика Пропедевтика внутренних болезней Общая хирургия	Внутренние болезни Медицина катастроф Внутренние болезни

### 1.3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 2

#### Формируемые компетенции

Компетенции	Название компетенции	Индикаторы достижения компетенций
ОПК-5.	Способен проводить обследование пациента с целью установления диагноза при решении профессиональных задач	ОПК-5.1. Собирает анамнез, анализируя жалобы пациента, проводя физикальное обследование на стоматологическом приеме.
		ОПК-5.2. Формулирует предварительный диагноз и составлять план лабораторных и инструментальных обследований стоматологического пациента.
		ОПК-5.3. Оформляет медицинскую документацию стоматологического больного в соответствии с нормативными требованиями.

ОПК-6	Способен назначать, осуществлять контроль эффективности и безопасности немедикаментозного и медикаментозного лечения при решении профессиональных задач	ОПК-6.1. Разрабатывает план лечения стоматологического заболевания с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи.
		ОПК-6.2. Подбирает медицинские изделия (в том числе стоматологических материалов) для составления комплексного плана лечения стоматологических заболеваний. Наблюдение за дальнейшим ходом лечения пациента.
		ОПК-6.3. Оценивает возможные побочные эффекты от приема лекарственных препаратов.
ОПК-7	Способен организовывать работу и принимать профессиональные решения при неотложных состояниях, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения	ОПК-7.1. Владеет алгоритмом оказания первой врачебной помощи при неотложных состояниях, в том числе в экстремальных условиях и очагах массового поражения.
		ОПК-7.2. Выявляет состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания.
		ОПК-7.3. Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания)).

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:**

- Что входит в понятие «клинический диагноз»?
- Для чего необходимо знать схему истории болезни хирургического больного?
- Что позволяет правильно определить характер патологического процесса.
- Основные симптомы острого аппендицита.
- Осложнения острого аппендицита.
- Показания к операции и к консервативному лечению при остром аппендиците.
- Основные этапы аппендэктомии.
- Симптомы не осложненной грыжи брюшной стенки.
- Симптомы осложненной грыжи брюшной стенки.
- Показания к хирургическому лечению брюшной грыжи.

- Основные этапы операции при осложненной и не осложненной грыже брюшной стенки.
- Способы пластики грыжевых ворот при разных видах грыж брюшной стенки.
- Причины возникновения калькулезного холецистита и его осложнений.
- Основные симптомы острого холецистита и его осложнений.
- Специальные методы исследования для диагностики холецистита и его осложнений.
- Тактику ведения больных с острым холециститом.
- Основные этапы холецистэктомии.
- Виды операций при различных осложнениях холецистита.
- Современные методы оперативного лечения холецистита.
- Что способствует развитию острого панкреатита?
- Основные симптомы различных форм острого панкреатита.
- Специальные методы исследования, применяемые для диагностики острого панкреатита.
- Показания к оперативному лечению острого панкреатита.
- Лечение различных форм острого панкреатита.
- Формы хронического панкреатита.
- Специальные методы исследования для выявления хронического панкреатита.
- Показания к хирургическому лечению хронического панкреатита.
- Основные виды хирургических вмешательств при хроническом панкреатите.
- Основные симптомы заболеваний печени, при которых показано хирургическое лечение.
- Специальные методы исследования в диагностике хирургических заболеваний печени.
- Принципы лечения хирургических заболеваний печени.
- Клинические признаки заболеваний периферических артерий.
- Специальные методы исследования, применяемы для выявления окклюзий артерий нижних конечностей.
- Выбор способа лечения больных с окклюзионными заболеваниями артерий нижних конечностей.
- Клинические проявления варикозной болезни.
- Показания к оперативному лечению больных с варикозным расширением вен нижних конечностей.
- Методы лечения варикозного расширения вен нижних конечностей.
- Основные симптомы острого тромбоза вен нижних конечностей.
- Показания к хирургическому лечению острого тромбоза вен нижних конечностей.
- Основные клинические признаки заболеваний пищевода.
- Специальные методы исследования, применяемые для диагностики заболеваний пищевода.
- Принципы лечения больных с опухолью пищевода.
- Показания к хирургическому лечению кардиоспазма.
- Лечение дивертикула пищевода.
- Лечение больных с ожогами пищевода.
- Методику использования зонда Блэкмора.

- Дифференциальную диагностику заболеваний пищевода.
- Способы формирования гастростомы.
- Предраковые заболевания желудка и способы их диагностики.
- Стадии рака желудка.
- Клиническую картину рака желудка.
- Принципы лечения больных с раком желудка.
- Показания к консервативному лечению рака желудка.
- Радикальные и паллиативные операции при раке желудка.
- Клинические проявления доброкачественных заболеваний кишечника.
- Специальные методы исследования, применяемые для диагностики доброкачественных заболеваний кишечника.
- Осложнения дивертикула кишечника.
- Оперативные вмешательства при доброкачественных заболеваниях кишечника.
- Основные симптомы, характерные для рака толстой кишки.
- Специальные методы исследования, применяемые для выявления рака толстой кишки.
- Показания к хирургическому лечению рака толстой кишки.
- Осложнения рака толстой кишки и их диагностика.
- Виды радикальных и паллиативных операций при раке толстой кишки.
- Клинические признаки геморроя, опухоли и трещины прямой кишки.
- Значение пальцевого исследования для диагностики заболеваний прямой кишки.
- Устройство ректоскопа и этапы ректороманоскопии.
- Методы хирургического лечения при геморрое.
- Показания к хирургическому лечению геморроя.
- Виды радикальных и паллиативных операций при раке прямой кишки.
- Классификацию кишечной непроходимости.
- Основные симптомы при кишечной непроходимости.
- Специальные методы исследования для диагностики острой кишечной непроходимости.
- Рентгенологические признаки кишечной непроходимости.
- Методы консервативного и хирургического лечения кишечной непроходимости, показания к ним.
- Значение сифонной клизмы в комплексе консервативного лечения непроходимости кишечника.
- Причины развития острого перитонита.
- Клинические признаки острого перитонита.
- Классификацию острого перитонита.
- Специальные методы исследования для выявления острого перитонита.
- Показания к хирургическому лечению при перитоните.
- Способы завершения операции при остром перитоните.
- Ведение больных после операции, выполненной при перитоните.
- Методы физических и специальных исследований, применяемые для диагностики опухолей молочной железы.
- Технику выполнения пункционной биопсии опухоли молочной железы.

- Признаки разных стадий рака молочной железы.
- Методы хирургического лечения при опухолях молочной железы.
- Подготовку больной к операции по поводу доброкачественной опухоли молочной железы.
- Методы диагностики заболеваний щитовидной железы.
- Классификацию зоба.
- Показания к хирургическому лечению больного с зобом.
- Подготовку больного к операции по поводу тиреотоксического зоба.
- Осложнения после операций на щитовидной железе.
- Какие острые хирургические заболевания органов брюшной полости могут протекать с атипичной клинической картиной и почему?
- Что поможет в проведении дифференциальной диагностике острого хирургического заболевания органов брюшной полости?
- Специальные методы исследования, которые помогут в проведении дифференциальной диагностики острого заболевания органов брюшной полости.

**Уметь:**

- Ориентироваться в жалобах больного для определения места локализации патологического процесса.
- Использовать основные физические методы обследования больного для установления диагноза заболевания.
- Составить план обследования больного для подтверждения диагноза заболевания.
- Определиться в лечебной тактике при хирургическом заболевании.
- Выявлять симптомы острого аппендицита.
- Диагностировать аппендицит при типичном расположении червеобразного отростка.
- Диагностировать грыжу брюшной стенки.
- Диагностировать осложнение брюшной грыжи.
- Правильно выбрать тактику лечения при брюшной грыже (определить показания и противопоказания к операции).
- Обследовать больного для выявления острого холецистита.
- Читать рентгенограммы желчевыводящей системы.
- Выявлять осложнения калькулезного холецистита.
- Выбрать тактику ведения больных с калькулезным холециститом.
- Выявить симптомы острого панкреатита.
- Определить форму острого панкреатита.
- Установить показания к оперативному лечению острого панкреатита.
- Диагностировать различные формы хронического панкреатита.
- Диагностировать цирроз печени, опухоль печени, эхинококк печени, синдром портальной гипертензии.
- Использовать зонд Блэкмора при кровотечении из варикозных вен пищевода.
- Выявлять основные клинические признаки поражений артерий нижних конечностей.
- Диагностировать варикозную болезнь и острый тромбоз вен нижних конечностей.

- Выявлять состояние венозной системы нижних конечностей.
- Читать рентгенограммы при различных заболеваниях пищевода.
- На основании жалоб больного, клинической картины и данных специальных методов исследования выявлять заболевания пищевода.
- Диагностировать язвенную болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки.
- Диагностировать перфорацию стенки желудка или двенадцатиперстной кишки.
- Определиться в выборе лечебной тактики при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
- Выявлять клинические признаки рака желудка.
- Читать рентгенограммы при поражении желудка раковым процессом.
- По данным обследования больного определить стадию опухолевого процесса.
- Составить план обследования больного при подозрении на рак толстого кишечника.
- На основании клинических признаков своевременно диагностировать заболевание прямой кишки.
- Провести пальцевое исследование прямой кишки.
- Подготовить ректоскоп для исследования кишки.
- Ухаживать за больных с колостомой.
- Своевременно диагностировать острую кишечную непроходимость.
- Выполнить сифонную клизму, оценить ее эффект.
- Выявлять симптомы острого перитонита.
- Определить причину развития острого перитонита.
- Использовать физические методы обследования для диагностики заболеваний молочной железы.
- С помощью физических методов исследования выявлять патологические процессы в щитовидной железе.
- Обнаруживать признаки тиреотоксикоза.
- Решать вопросы выбора способа лечения больного с зубом.
- Применить знания по диагностике острого хирургического заболевания органов брюшной полости для дифференциальной диагностики этих заболеваний.

***Владеть следующими навыками:***

- Ориентироваться в жалобах больного для определения места локализации патологического процесса.
- Использовать основные физические методы обследования больного для установления диагноза заболевания.
- Составлять план обследования больного для подтверждения диагноза заболевания.
- Определяться в лечебной тактике при хирургическом заболевании.
- Выявлять симптомы острого аппендицита.
- Диагностировать аппендицит при типичном расположении червеобразного отростка.
- Диагностировать грыжу брюшной стенки.
- Диагностировать осложнение брюшной грыжи.
- Обследовать больного для выявления острого холецистита.
- Выявлять осложнения калькулезного холецистита.



- Выявлять симптомы острого панкреатита.
- Определить форму острого панкреатита.
- Диагностировать различные формы хронического панкреатита.
- Диагностировать цирроз печени, опухоль печени, эхинококк печени, синдром портальной гипертензии.
- Выявлять основные клинические признаки поражений артерий нижних конечностей.
- Диагностировать варикозную болезнь и острый тромбоз вен нижних конечностей.
- На основании жалоб больного, клинической картины и данных специальных методов исследования выявлять заболевания пищевода.
- Диагностировать язвенную болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки.
- Диагностировать перфорацию стенки желудка или двенадцатиперстной кишки.
- Выявлять клинические признаки рака желудка.
- По данным обследования больного определять стадию опухолевого процесса.
- На основании клинических признаков своевременно диагностировать заболевание прямой кишки.
- Своевременно диагностировать острую кишечную непроходимость.
- Выявлять симптомы острого перитонита.
- Определять причину развития острого перитонита.
- Использовать физические методы обследования для диагностики заболеваний молочной железы.
- С помощью физических методов исследования выявлять патологические процессы в щитовидной железе.
- Обнаруживать признаки тиреотоксикоза.
- Применять знания по диагностике острого хирургического заболевания органов брюшной полости для дифференциальной диагностики этих заболеваний.

#### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		6
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>	54	54
В том числе:	-	-
Лекции	-	-
Практические клинические занятия (ПЗ)	54	54
Семинары (С)	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	-	-
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	54	54
Общая трудоемкость	час	108
	зач. ед.	<b>3</b>

#### 5. Содержание дисциплины

##### 5.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Частные вопросы	Аппендицит. Диагностика, клиника. Лечение. Осложнения Грыжи. Общее учение, классификация. Лечение и осложнения. Холецистит. Диагностика. Лечение. Осложнения. Острый панкреатит. Хронический панкреатит. Заболевания печени. Механическая желтуха. Этиология Патогенез. Диагностика Лечение. Заболевания артерий. Заболевания периферических вен. Язвенная болезнь желудка 12-ти перстной кишки. Осложнения язвенной болезни желудка. Заболевания пищевода. Рак желудка. Заболевания кишечника. Кишечная непроходимость. Перитонит. Заболевания щитовидной железы. Заболевания молочной железы

## 5.2. Разделы дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ. зан.	Лаб. зан.	Семина	СРС	Всего час.
1.	Частные вопросы	-	54	-	-	54	108

## 6. Лабораторный практикум

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоемкость (час.)
1.	Частные вопросы	Курация	3
2.	Частные вопросы	Аппендицит	3
3.	Частные вопросы	Грыжи	3
4.	Частные вопросы	Холецистит	3
5.	Частные вопросы	Механическая желтуха	3
6.	Частные вопросы	Острый панкреатит	3
7.	Частные вопросы	Хронический панкреатит	3
8.	Частные вопросы	Заболевания печени	3
9.	Частные вопросы	Заболевания магистральных сосудов нижних конечностей	3
10.	Частные вопросы	Язвенная болезнь желудка и 12 п.к.	3
11.	Частные вопросы	Рак желудка	3
12.	Частные вопросы	Заболевания тонкой кишки	3

13.	Частные вопросы	Заболевания толстой кишки	3
14.	Частные вопросы	Заболевания прямой кишки	3
15.	Частные вопросы	Кишечная непроходимость	3
16.	Частные вопросы	Перитонит	3
17.	Частные вопросы	Заболевания молочных желез	3
18.	Частные вопросы	Заболевания щитовидной железы	3

## 7. Практические занятия (семинары) не предусмотрены

## 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Персональные компьютеры, ноутбуки, телевизоры, видеомагнитофоны, DVD-проигрыватели, мультимедийные проекторы. Видеоматериалы по хирургии. Цифровые версии лекций и семинаров по хирургии, видеоматериалы зарубежных хирургических клиник, раздаточный материал в виде тестов, плакаты, постеры, методические издания.

## 9. Информационное обеспечение дисциплины

**а) программное обеспечение** \_ лицензионное ПО. Сайты в Интернете, соответствующие отдельным темам дисциплины, ресурсы электронной библиотеки университета г) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы.

### б) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. ТУИС - Телекоммуникационная учебно-информационная система.  
<http://esystem.rudn.ru/>

2. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)
- ЭБС «Лань» <http://e.lanbook.com/>

3. Портал гастроинтестинальной эндоскопии.

Портал содержит постоянно пополняющиеся видеосюжеты, доклады, статьи, сообщения по диагностической и оперативной эндоскопии; имеется обширная подборка ссылок на Интернет-ресурсы по эндоскопии, гастроэнтерологии, поисковые системы доступа к медицинским журналам. <http://www.gi-endo.ru/>

4. Сайт ЭНДОСКОПИЯ.RU.

Сайт, на котором можно найти полную и профессиональную информацию о современных достижениях, возможностях и перспективах диагностической и лечебной эндоскопии. Особый интерес представляет подраздел «Методические рекомендации».

<http://www.endoscopy.ru/>

5. Медицинский портал МедУнивер.

Портал содержит медицинский фотоатлас, видеоролики по различным разделам медицины, медицинскую электронную библиотеку. <http://meduniver.com/>

6. Портал о хирургии.

Содержит материалы по наиболее часто встречаемым хирургическим заболеваниям (клиника, диагностика и лечение). <http://www.hyrurg.com/>

7. Медицинский видеопортал.

На сайте представлены видеозаписи лекций из ведущих российских медицинских вузов; хирургические операции с комментариями; выступления на научных медицинских конгрессах и конференциях; трехмерные анимационные ролики, наглядно демонстрирующие работу различных органов и систем; образовательные материалы по фундаментальным наукам; каталог медицинских сайтов; форум для обмена мнениями; информацию о медицинских учреждениях. <http://www.med-edu.ru/>

8. Медлайн-каталог.

Основоположником "Медлайна" является Национальная медицинская библиотека USA. Медлайн - это самая крупная открытая база данных медицинской информации в мире, в каталог Медлайна входят более 75% всех мировых медицинских изданий. MedLine содержит все статьи, собранные в трех основных медицинских справочниках: International Nursing Index, Index Medicus, Index to Dental Literature. <http://www.medline-catalog.ru/>

9. Биомедицинский журнал Medline.ru.

Сайт содержит оригинальные статьи по различным разделам медицины. <http://www.medline.ru>

## **10. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:**

### **а) основная литература**

1. Кузин М.И., Кузин Н.М., Кубышкин В.А. и др. Хирургические болезни. - 5-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 1024 с.: ил. Учебник Гриф МЗ РФ
2. Под редакцией Савельева В.С., Кириенко А.И. Хирургические болезни. – М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2017-720с., 2 тома. Учебник
3. Пауткин Ю.Ф. Климов А.Е. Погасов А.Г. Практика студентов в хирургической клинике. – М.: И-во РУДН, 2011. Учебное пособие

### **б) дополнительная литература**

1. Хирургические болезни. Под редакцией А.Ф.Черноусова., М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014 г.
2. И.И. Затевахин, А.И. Кириенко, В.А. Кубышкин., Абдоминальная хирургия. Национальное руководство. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2016 - 912с
3. В.С. Савельев., А.И. Кириенко., Национальное Руководство «Клиническая хирургия» в 3-х томах.. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008- 2010 гг.
4. Федоров А.Г., Давыдова С.В., Иванов В.А., Климов А.Е. Острый панкреатит. Панкреонекроз. Учебное пособие. М. 2021. Издательство РУДН.
5. Климов А.Е., Бархударов А.А., Попов В.С. и др. Сборник тестовых заданий по дисциплине « Факультетская хирургия». М. 2019. Издательство РУДН.
6. Шайн М., Роджерс П., Ассалия А. «Здравый смысл в неотложной абдоминальной хирургии, 3-е издание, Русский Суржинет, 2015 г., 651 с.
7. А.И. Кириенко, А.М.Чернявский, В.В.Андряшкин (ред.) «Тромбоз эмболия лёгочных артерий: как лечить и предотвращать». - М.: МИА, 2015.

8. А.И. Кириенко, Е.П. Панченко, В.В.Андряшкин «Венозный тромбоз в практике терапевта и хирурга». - М.: ПЛАНИДА, 2012.

### **11. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины:**

От студента требуется посещение занятий, выполнение заданий руководителя дисциплины, знакомство с рекомендованной литературой и др. При аттестации обучающегося оценивается качество работы на занятиях, уровень подготовки к самостоятельной деятельности в избранной области, качество выполнения заданий руководителя дисциплины, способность к самостоятельному изучению учебного материала.

На практических занятиях и лекциях в аудиториях проводится разбор соответствующих тем с использованием мультимедийной техники (компьютер, проектор).

Самостоятельная работа во внеаудиторные часы может проходить как в аудиториях кафедры, так и компьютерном классе, где обучающиеся могут изучать материал по презентациям, подготовленным преподавателями кафедры, а также по компьютерным тестам.

Презентации по темам занятий могут быть записаны на USB диски или флэш-карты для самостоятельной работы студента на домашнем компьютере.

Учебные пособия в электронном виде по ряду изучаемых тем размещены на страницах кафедры и сотрудников кафедры факультетской хирургии в ТУИС, а также на локальных ресурсах электронно-библиотечной системы РУДН.

В качестве одной из форм самостоятельной работы предусмотрена подготовка конспектов по различным разделам курса, а также презентация докладов на постоянном научном семинаре кафедры.

Внеаудиторная самостоятельная работа включает:

изучение материала по учебнику, учебным пособиям на бумажном и электронном носителях; подготовку реферативного сообщения по избранной теме; подготовку к выполнению контрольных работ и тестовых заданий.

### **12. Фонд оценочных средств для проведения аттестации обучающихся по дисциплине «Хирургические болезни»**

Материалы для оценки уровня освоения учебного материала дисциплины «Факультетская хирургия», включающие в себя перечень компетенций с указанием этапов их формирования, описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания, типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций, разработаны в полном объеме и доступны для обучающихся на странице дисциплины в ТУИС РУДН.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

**Разработчики:**

Доцент, кафедры факультетской хирургии,  
к.м.н.

А.А. Бархударов

**Заведующий кафедрой**

кафедрой факультетской хирургии  
д.м.н. проф.

А.Е. Климов

**Руководитель программы**

д.м.н. проф.

С.Н. Разумова