

## АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина

### ХИРУРГИЯ

по образовательной программе

подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направление подготовки кадров высшей квалификации:

31.06.01 Клиническая медицина

Профиль (направленность, специальность) подготовки:

14.01.17 Хирургия

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа дисциплины «Хирургия» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования (аспирантура) по направлению подготовки 31.06.01 «Клиническая медицина», по научной специальности 14.01.17 «Хирургия».

#### 1. Цель и задачи дисциплины:

**Целью** освоения дисциплины «Хирургия» является формирование у аспиранта углубленных профессиональных знаний и умений по специальности «Хирургия».

**Задачами** освоения дисциплины являются:

1. Сформировать и развить инициативу, умения и навыки самостоятельной научно-исследовательской деятельности;
2. Углубленно изучить методологические, клинические и медико-социальные основы хирургии;
3. Совершенствовать знания по вопросам диагностики хирургических болезней на современном этапе;
4. Обеспечить общепрофессиональную подготовку специалиста врача-хирурга, включая основы фундаментальных дисциплин, вопросы этиологии, патогенеза, клинических проявлений заболеваний, лабораторных и функциональных исследований, постановки диагноза, определения видов и этапов лечения с учетом современных достижений медицины;
5. Сформировать профессиональные знания, умения, навыки врача по специальности «Хирургия» с целью самостоятельного ведения больных в амбулаторно-поликлинических условиях работы, а также специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;
6. Совершенствовать знания, умения, навыки по клинической, лабораторной и функциональной диагностике, инструментальным и аппаратным исследованиям в целях формирования правильной оценки результатов исследований в диагностике, дифференциальной диагностике, прогнозе хирургических заболеваний, выборе адекватного лечения;
7. Сформировать знания об амбулаторно-поликлинической службе как звена организации лечебно-профилактической помощи в системе здравоохранения;
8. Совершенствовать знания и навыки по вопросам профилактики хирургических заболеваний, диспансеризации больных с хроническими хирургическими заболеваниями, принципам реабилитации больных;
9. Совершенствовать знания, умения, навыки по основам организации и оказания неотложной помощи при urgentных состояниях в хирургии;
10. Сформировать профессиональные знания, умения, навыки в медицинской этике, деонтологии и медицинской психологии при общепрофессиональной подготовке специалиста врача-хирурга.

#### 2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

*Б1.В.ОД.1 - Дисциплина «Хирургия»* относится к разделу Вариативная часть - Обязательные дисциплины, подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации в аспирантуре по направлению 31.06.01 «Клиническая медицина», по научной специальности 14.01.17 «Хирургия».

#### 3. Общая трудоемкость дисциплины составляет:

- 7 зачетных единиц;
- 252 академических часа.

#### 4. Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной работы:

- лекции;
- посещение врачебных конференций, консилиумов;
- разбор клинических случаев;
- практические занятия;
- тренинги с использованием симуляционных технологий;
- участие в научно-практических конференциях, симпозиумах.

#### 5. Элементы, входящие в самостоятельную работу аспиранта:

- подготовка к практическим занятиям;
- подготовка к зачету, являющегося допуском к сдаче кандидатского экзамена;
- подготовка к сдаче государственного экзамена;
- подготовка презентаций и сообщений для выступлений;
- работа с Интернет-ресурсами;
- работа с отечественной и зарубежной литературой.

#### 6. Контроль успеваемости:

Формы контроля изучения дисциплины «Хирургия»: зачет, кандидатский экзамен.

### . СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### Объем дисциплины и виды учебной работы, распределение нагрузки по курсам

Виды учебной работы	Трудоемкость		Курсы (указание з.е. (час.) по курсам)			
	з.е. (часы)		1	2	3	4
Общая трудоемкость дисциплины	7 ЗЕТ	252		252		
Аудиторные занятия (всего)	62			62		
в том числе:						
Лекции				26		
Практические занятия				36		
Самостоятельная работа (всего)	186			186		
Формы аттестации по дисциплине (зачет, экзамен)				4		

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины по выбору

#### СНОВЫ ЭНДОСКОПИ

по образовательной программе

подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направление подготовки кадров высшей квалификации:

31.06.01 Клиническая медицина

Профиль (направленность, специальность) подготовки:

14.01.17 хирургия

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа дисциплины по выбору аспиранта «Основы эндоскопии» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования (аспирантура) по направлению 31.06.01 «Клиническая медицина», по научной специальности 14.01.17 «Хирургия».

#### 1. Цель и задачи дисциплины:

**Целью** освоения дисциплины «Основы эндоскопии» является формирование у аспиранта углубленных профессиональных знаний и умений по специальности 14.01.17 «Хирургия»

**Задачами** освоения дисциплины являются:

- развитие инициативы, формирование умений и навыков самостоятельной научно-исследовательской деятельности;
- углубленное изучение методологических, клинических и медико-социальных основ эндоскопии и эндохирургии;
- совершенствование знаний по вопросам диагностики и эндоскопического лечения хирургических заболеваний на современном этапе;

**2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Б1.В.ДВ.1 - Дисциплина «Основы эндоскопии» относится к разделу Вариативная часть – дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена ОПОП ВО по направлению 31.06.01 «Клиническая медицина», научной специальности 14.01.17 «Хирургия».

**3. Общая трудоемкость дисциплины составляет:**

- 5 зачетных единиц;
- 180 академических часов.

**4. Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной работы:**

- лекции;
- посещение врачебных конференций, консилиумов;
- разбор клинических случаев;
- практические занятия;
- тренинги с использованием симуляционных технологий;
- участие в научно-практических конференциях, симпозиумах.

**5. Элементы, входящие в самостоятельную работу аспиранта:**

- подготовка к практическим занятиям;
- подготовка к сдаче зачета;
- подготовка к сдаче кандидатского экзамена;
- подготовка презентаций и сообщений для выступлений;
- работа с Интернет-ресурсами;
- работа с отечественной и зарубежной литературой.

**6. Контроль успеваемости:**

Формы контроля изучения дисциплины «Основы эндоскопии»: зачет.

## СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Объем дисциплины и виды учебной работы, распределение нагрузки по курсам

Виды учебной работы	Трудоемкость		Курсы (указание з.е. (час.) по курсам)			
	з.е. (часы)		1	2	3	4
Аудиторные занятия (всего)	40			40		
в том числе:						
Лекции				10		
Практические занятия				30		
Лабораторные работы	-			-		
Самостоятельная работа (всего)				138		
Формы аттестации по дисциплине (зачет)				2		
Общая трудоемкость дисциплины	<b>5 ЗЕТ</b>	<b>180</b>		<b>180</b>		

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина по выбору

**«ОСНОВЫ КОЛОПРОКТОЛОГИИ»**  
по образовательной программе  
подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направление подготовки кадров высшей квалификации:

31.06.01 Клиническая медицина

Профиль (направленность, специальность) подготовки:

14.01.17 Хирургия

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа дисциплины «Основы колопроктологии» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования (аспирантура) по направлению подготовки 31.06.01 «Клиническая медицина» и направленности (специальности) 14.01.17 «Хирургия».

**1. Цель и задачи дисциплины:**

**Целью** освоения дисциплины «Основы колопроктологии» является формирование у аспиранта профессиональных знаний в области колопроктологии.

**Задачами** освоения дисциплины являются:

- изучение этиологии, патогенеза, патоморфологии, клинических форм и вариантов течения заболеваний толстой кишки;
- изучение современных методов диагностики заболеваний в колопроктологии;
- изучение принципов и методов лечения колопроктологических заболеваний.

**2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Б1.В.ДВ.1 - Дисциплина «Основы колопроктологии» относится к разделу Вариативная часть – дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена ОПОП ВО по направлению 31.06.01 «Клиническая медицина», научной специальности 14.01.17 «Хирургия».

**3. Общая трудоемкость дисциплины составляет:**

- 5 зачетных единиц;
- 180 академических часов.

**4. Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной работы:**

- лекции;
- посещение врачебных конференций, консилиумов;
- разбор клинических случаев;
- практические занятия;
- тренинги с использованием симуляционных технологий;
- участие в научно-практических конференциях, симпозиумах.

**5. Элементы, входящие в самостоятельную работу аспиранта:**

- подготовка к практическим занятиям;
- подготовка к сдаче зачета;
- подготовка к сдаче кандидатского экзамена;
- подготовка презентаций и сообщений для выступлений;
- работа с Интернет-ресурсами;
- работа с отечественной и зарубежной литературой.

**6. Контроль успеваемости:**

Формы контроля изучения дисциплины «Основы колопроктологии»: зачет.

**СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Объем дисциплины и виды учебной работы, распределение нагрузки по курсам**

Виды учебной работы	Трудоемкость		Курсы (указание з.е. (час.) по курсам)			
	з.е. (часы)		1	2	3	4
Общая трудоемкость дисциплины	<b>5 ЗЕТ</b>	<b>180</b>		<b>180</b>		

Аудиторные занятия (всего)	40		40		
в том числе:					
Лекции			10		
Практические занятия			30		
Самостоятельная работа (всего)			138		
Формы аттестации по дисциплине (зачет)			2		

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
Дисциплина по выбору  
**«ОСНОВЫ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ХИРУРГИИ»**  
по образовательной программе  
подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направление подготовки кадров высшей квалификации:  
31.06.01 Клиническая медицина  
Профиль (направленность, специальность) подготовки:  
14.01.17 Хирургия

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа дисциплины «Основы сердечно-сосудистой хирургии» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта к структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования (аспирантура) по направлению подготовки 31.06.01 «Клиническая медицина» и направленности (специальности) 14.01.17 «Хирургия».

**1. Цель и задачи дисциплины:**

**Целью** освоения дисциплины «Основы сердечно-сосудистой хирургии» является формирование у аспиранта профессиональных знаний в области сердечно-сосудистой хирургии.

Задачами освоения дисциплины являются:

- изучение этиологии, патогенеза, патоморфологии, клинических форм и вариантов течения заболеваний сердечно-сосудистой системы;
- изучение современных методов диагностики заболеваний сердца и сосудов;
- изучение принципов и методов лечения кардиологических и сосудистых больных, профилактики сердечно-сосудистых заболеваний.

**2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Б1.В.ДВ.1 - Дисциплина «Основы сердечно-сосудистой хирургии» относится к разделу Вариативная часть – дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена ОПОП ВО по направлению 31.06.01 «Клиническая медицина», научной специальности 14.01.17 «Хирургия».

**3. Общая трудоемкость дисциплины составляет:**

- 5 зачетных единиц;
- 180 академических часов.

**4. Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной работы:**

- лекции;
- посещение врачебных конференций, консилиумов;
- разбор клинических случаев;
- практические занятия;
- тренинги с использованием симуляционных технологий;
- участие в научно-практических конференциях, симпозиумах.

**5. Элементы, входящие в самостоятельную работу аспиранта:**

- подготовка к практическим занятиям;
- подготовка к сдаче зачета;
- подготовка к сдаче кандидатского экзамена;
- подготовка презентаций и сообщений для выступлений;

- работа с Интернет-ресурсами;
- работа с отечественной и зарубежной литературой.

**6. Контроль успеваемости:**

Формы контроля изучения дисциплины «Основы сердечно-сосудистой хирургии»: зачет.

**. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Объем дисциплины и виды учебной работы, распределение нагрузки по курсам**

Виды учебной работы	Трудоемкость		Курсы (указание з.е. (час.) по курсам)			
	з.е. (часы)		1	2	3	4
Общая трудоемкость дисциплины	<b>5 ЗЕТ</b>	<b>180</b>		<b>180</b>		
Аудиторные занятия (всего)	40			40		
в том числе:						
Лекции				10		
Практические занятия				30		
Самостоятельная работа (всего)				138		
Формы аттестации по дисциплине (зачет)				2		