

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ИНГУШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по научной работе  
З.Х. Султыгова  
*З.Х. Султыгова* 2018 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
Клиническая фармакология

**31.08.49 «Терапия»**

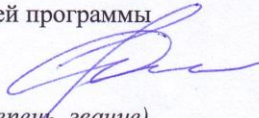
**Квалификация выпускника**  
Врач - терапевт

**Форма обучения**  
очная

МАГАС, 2018 г.

Составители рабочей программы

к.м.н., доцент



Хутиева Л.С.

(должность, уч. степень, звание)

(подпись) (Ф. И. О.)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры госпитальной хирургии

Протокол заседания № 7 от «19» апреля 2018 г.

Заведующий кафедрой, к.м.н., доцент



/ Ахриева Х.М.

(подпись)

(Ф. И. О.)

Рабочая программа одобрена учебно-методическим советом медицинского факультета

Протокол заседания № 8 от «22» мая 20   г.

Председатель учебно-методического совета



/ Гагиева Д.А. /


(подпись)

(Ф. И. О.)

/

Программа рассмотрена на заседании Учебно-методического совета университета

протокол № 9 от «23» мая 2018 г.

Председатель Учебно-методического совета университета  Хаингульгов Ш.Б./

(подпись)

(Ф. И. О.)

## Содержание

1. Цели и задачи освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре ООП ВПО
3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины
4. Содержание и структура дисциплины
  - 4.1. Содержание дисциплины
  - 4.2. Тематический план курса
  - 4.3. Содержание учебного материала
  - 4.4. Образовательные технологии
  - 4.5. Глоссарий по дисциплине.
  - 4.6. Формы контроля по дисциплине.
  - 4.7. Список литературы
5. Учебно-методическое обеспечение дисциплины.
  - 5.1. Методические рекомендации для преподавателя
  - 5.2. Методические указания для аспирантов.
  - 5.3. Методы и формы организации самостоятельной работы аспирантов
  - 5.4. Обеспеченность образовательного процесса по дисциплинам, специализированным и лабораторным оборудованием.
  - 5.5. Карта обеспеченности литературой по дисциплине.
  - 5.6. Интернет-ресурсы:
6. Текущая и промежуточная аттестация аспирантов по дисциплине.
7. Инновационные методы в процессе преподавания дисциплины.

## 1. Цель и задачи обучения

### Цель:

- **Формирование** специальных профессиональных знаний и умений, компетенций в области смежных наук, необходимых для эффективной практической профессиональной деятельности врача терапевта.

### Задачи:

- **Овладеть** специальными знаниями по смежным дисциплинам в объеме требований квалификационной характеристики специалиста врача-терапевта.

- **Освоить** современные практические навыки, необходимые врачу-терапевту для оказания терапевтической помощи населению.

- **Обеспечить** личностно-профессиональный рост обучающегося, необходимый для его самореализации как специалиста.

## 2. Место дисциплины в ОПОП

Дисциплина «Клиническая фармакология» также составляют основы квалификационной характеристики должностей терапевтов в сфере здравоохранения, утвержденных приказом Минздравсоцразвития России от 23.07.2010г. № 541н (зарегистрирован Минюстом России 25.08.2011, регистрационный №18247). В этой связи изучение смежных дисциплин (разделов) является обязательным в полном объеме, должно включаться в себя все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы, рубежного и заключительного контроля (зачета) и входить в программу итоговой государственной аттестации.

## 3. Требования к результатам освоения программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данной специальности:

### **универсальные компетенции:**

- готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3)

### **профессиональные компетенции:**

способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами (ПК- 8).

На основании изучения смежных дисциплин ординатор, обучающийся по специальности терапия, должен:

### **Раздел «Клиническая фармакология»**

#### **Знать:**

– особенности фармакодинамики и фармакокинетики лекарственных средств, применяемых в терапии

#### **Уметь:**

- обосновать выбор метода лечения, определить показания, противопоказания к назначению лекарственной терапии, выявить побочные эффекты лекарств, оказать

неотложную помощь в случае развития осложнений;

**Владеть:**

- оценкой эффективности проводимого лечения

**4. Объем смежных дисциплин (разделов) и виды учебной работы**

<b>Виды учебной работы</b>	<b>Всего часов</b>
<i>Аудиторные занятия всего</i>	<b>20</b>
В том числе:	
Лекции	2
Практические занятия	18
Семинар	-

<b>Самостоятельная работа</b>	<b>52</b>
<b>Общая трудоемкость 2,0 з.е.</b>	<b>72</b>

### 5. Структура и содержание программы

№ п/ п	Разделы дисциплины	Зачетные единицы	часо в Всег	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу интернов и трудоемкость (в часах)				Рубежные контрольные точки и итоговый контроль (формы контроля)
				Лекции	Прак. занят.	семина	Самост работа	
4	Клиническая фармакология	1	36	4	8	6	18	Тестирование, опрос, Решение Задач
<b>Итого: 36 ч.</b>		1	36	4	8	6	18	Зачёт, Итоговый контроль в составе ИГА

### 6. Структура и содержание дисциплин (разделов)

№ п/п	Наименование дисциплины, трудоемкость в часах	Содержание дисциплины (в дидактических единицах) Требования к результатам освоения дисциплины
1	Клиническая фармакология 36 часов	<p><b>1.1.</b> Клиническая фармакология и тактика применения антибиотиков.</p> <p><b>1.2.</b> Клиническая фармакология и тактика применения инсулинов и оральных гипогликемических средств.</p> <p><b>1.3.</b> Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных препаратов у больных с заболеваниями почек.</p> <p><b>1.4.</b> Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных средств для лечения анемий.</p> <p><b>1.5.</b> Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных средств у больных при ревматических и аутоиммунных заболеваниях.</p> <p><b>1.6.</b> Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных средств у больных с бронхообструктивными заболеваниями.</p> <p><b>1.7.</b> Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных средств у больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями.</p> <p><b>1.8.</b> Клиническая фармакология и тактика применения средств для гормонзаместительной терапии и анаболических</p>

	<p>гормонов.</p> <p><b>1.9.</b> Клиническая фармакология и тактика применения уроантисептиков. Клинический разбор.</p> <p><b>1.10.</b> Лекарственные средства, применяемые при заболеваниях органов пищеварения.</p> <p><b>1.11.</b> Лекарственные средства, применяемые при заболеваниях органов пищеварения.</p> <p><b>1.12.</b> Лекарственные средства, применяемые при сердечно-сосудистых заболеваниях.</p> <p><b>1.13.</b> Лекарственные средства, применяемые при бронхообструктивных заболеваниях легких.</p> <p><b>1.14.</b> Лекарственные средства, применяемые при ревматических и аутоиммунных заболеваниях.</p>
--	--

## **7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **Раздел «Клиническая фармакология»**

#### ***а) Основная литература:***

1. Петров В.И. Клиническая фармакология и фармакотерапия в реальной врачебной практике. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 880 С.
2. Сычёв Д.А., Долженкова Л.С., Прозорова В.К. Клиническая фармакология. Практикум. / Под ред В.Г. Кукеса. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 224 С.
3. Благова О.В., Гиляров М.Ю., Недоступ А.В. и др. Медикаментозное лечение нарушений ритма сердца / Под ред. В.А. Сулимова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 448 С.

#### ***б) Дополнительная литература:***

1. Кардиология: национальное руководство / под ред. Ю.Н. Беленкова, Р.Г. Оганова, - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. – 1232 с.
2. Оковитый С.В., Гайворонский В.В., Куликов А.Н., Шуленин С.Н. Клиническая фармакология. Избранные лекции. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 608 С.

#### ***в) Нормативно-правовые документы:***

1. Конституция Российской Федерации
2. Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. №541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»

4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 24 декабря 2010 г. №1183н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению Российской Федерации при заболеваниях терапевтического профиля»
5. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 апреля 2010 г. №243н «Об организации Порядка оказания специализированной медицинской помощи»
6. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. №1224н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным туберкулезом в Российской Федерации»
7. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 3 декабря 2009 г. №944н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи населению при онкологических заболеваниях»
8. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 31 января 2012 г. N 69н "Об утверждении порядка оказания медицинской помощи взрослым больным при инфекционных заболеваниях"
9. Стандарты и протоколы ведения больных, утвержденные Минздравсоцразвития России
10. Нормативные документы по экспертизе нетрудоспособности

***г) Программное обеспечение: общесистемное и прикладное***

9. «MicrosoftWindows»
10. «MicrosoftOffice»
11. Антивирус Касперского для «WindowsWorkstations»
12. «Комплексные тесты»



**д) Информационно-справочные и поисковые системы:**

Электронно-библиотечная система IPRbooks.	<a href="http://iprbookshop.ru">http://iprbookshop.ru</a>
Справочно-правовая система «Консультант-плюс»	<a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>
База данных «Полпред»	<a href="http://www.polpred.com">http://www.polpred.com</a>
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»	<a href="http://www.window.edu.ru">http://www.window.edu.ru</a>
Сайт Высшей аттестационной комиссии	<a href="http://www.vak.ed.gov.ru">http://www.vak.ed.gov.ru</a>
В помощь аспирантам	<a href="http://www.dis.finansy.ru">http://www.dis.finansy.ru</a>
Elsevier	<a href="http://www.sciencedirect.com">http://www.sciencedirect.com</a> ; <a href="http://www.scopus.com">http://www.scopus.com</a>
Гарант -	<a href="http://www.aero.garant.ru">http://www.aero.garant.ru</a>
Росметод	<a href="http://росметодкабинет.рф/">http://росметодкабинет.рф/</a>
Справочно-правовая система «Гарант»	<a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>
Электронный образовательный справочник «Информио»	<a href="http://www.informio.ru/">http://www.informio.ru/</a>
Электронная библиотека научных публикаций, интегрированная с РИНЦ «eLIBRARY.RU»	<a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>

## **8. Материально-техническое обеспечение дисциплины:**

### *Раздел «Клиническая фармакология»*

- Клиническая база;
- Аудитория, оснащенная посадочными местами, столами, доской и мелом;
- Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, экран)
- Ситуационные задачи, тестовые задания по изучаемым темам