

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

Кафедра «Госпитальная терапия»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР и КО

_____ **Льянова С.А.**

«30» июня 2023 г.

Рабочая программа дисциплины

Клиническая фармакология

**Специальность
31.08.49 «Терапия»**

г. МАГАС, 2023 г.

Рабочая программа дисциплины «Клиническая фармакология» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 31.08.49 Терапия, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «9» января 2023г. № 15

Составитель:

1. Зав кафедрой госпитальной терапии, д.м.н., профессор Дидигова Роза Тагировна
2. Зав.кафедрой факультетской терапии, к.м.н., проф Ахриева Хава Мусаевна
3. К.м.н., доцент кафедры факультетская терапия Хутиева Лайла Султановна

Программа обсуждена и одобрена на заседании кафедры «Госпитальная терапия» 19.06.2023 г. (протокол № 10).

Заведующий кафедрой

_____ /
(подпись)

Р.Т.Дидигова

(инициалы и фамилия)

1. Цель и задачи обучения

Цель освоения дисциплины 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:

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

Виды учебной работы	Всего часов
Аудиторные занятия всего	34
В том числе:	
Лекции	18
Практические занятия	16
Самостоятельная работа	38
Общая трудоемкость 2,0 з.е.	72

5. Структура и содержание программы

№ п/п	Разделы дисциплины	Зачетные единицы	Всего часов	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу интернов и трудоемкость (в часах)			Рубежные контрольные точки и итоговый контроль (формы контроля)
				Лекции	Прак. занят.	Самост. работа	
4	Клиническая фармакология	1	72	18	16	38	Тестирование, опрос, Решение Задач
Итого: 36 ч.		1	72	18	16	38	Зачет, Итоговый контроль в составе ГИА

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>1.1. Клиническая фармакология и тактика применения антибиотиков.</p> <p>1.2. Клиническая фармакология и тактика применения инсулинов и оральных гипогликемических средств.</p> <p>1.3. Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных препаратов у больных с заболеваниями почек.</p> <p>1.4. Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных средств для лечения анемий.</p> <p>1.5. Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных средств у больных при ревматических и аутоиммунных заболеваниях.</p> <p>1.6. Клиническая фармакология и тактика применения</p>

	<p>лекарственных средств у больных с бронхообструктивными заболеваниями.</p> <p>1.7. Клиническая фармакология и тактика применения лекарственных средств у больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями.</p> <p>Клиническая фармакология и тактика применения средств для гормонзаместительной терапии и анаболических гормонов.</p> <p>1.9. Клиническая фармакология и тактика применения уроантисептиков. Клинический разбор.</p> <p>1.10. Лекарственные средства, применяемые при заболеваниях органов пищеварения.</p> <p>1.11. Лекарственные средства, применяемые при заболеваниях органов пищеварения.</p> <p>1.12. Лекарственные средства, применяемые при сердечно-сосудистых заболеваниях.</p> <p>1.13. Лекарственные средства, применяемые при бронх обструктивных заболеваниях легких.</p> <p>1.8. Лекарственные средства, применяемые при ревматических и аутоиммунных заболеваниях</p>
--	---

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1. Основная литература

1. Петров В.И. Клиническая фармакология и фармакотерапия в реальной врачебной практике. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 880 С.
2. Сычев 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.

7.2. 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.

7.3. 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

7.4. Программное обеспечение: общесистемное и прикладное

1. «MicrosoftWindows»
2. «MicrosoftOffice»
3. Антивирус Касперского для «WindowsWorkstations»
4. «Комплексные тесты»

7.5. Информационно-справочные и поисковые системы

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

7.6. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

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