Аннотация к рабочей программе дисциплины «Клиническая фармакология»

образовательной программы образования (ординатура) высшего ПО специальности 31.08.59 Офтальмология

код, наименование специальности

Кафедра: общей и клинической фармакологии

1. Цель освоения дисциплины: участие в формировании соответствующих компетенций (УК-1, ОПК-5).

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Клиническая фармакология» относится к обязательной части (индекс Б1.О.9). Блока 1 ООП ВО.

3. Требования к результатам освоения программы дисциплины (модуля) по формированию компетенций

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих

универсальных (УК) общепрофессиональных (ОПК) компетенций:

жритически и системно анализа, синтеза и др., собирать данные по сложне научным проблемам, относящимся профессиональной области; осуществлять пои информации и решений на основе действи эксперимента и опыта. ИД-2 ук-1.2 Имеет практический опыт: исследовани проблемы профессиональной деятельности применением анализа, синтеза и других методо интеллектуальной деятельности; разработь стратегии действий для решения профессиональны ом контексте 2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность и безопасность и динелься и других методо интеллектуальной деятельности; разработь стратегии действий для решения профессиональны проблем. ИД-1 опк-5.1 Знает: методы медикаментозного лечени группы лекарственных препаратов, применяемых доказания медицинской помощи при лечении наибол растространенных заболеваний; механизм и действия, медицинской помощи при лечении посочные действия, нежелательны реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенныя	унивс	•		сиональных (OHK) компетенций:
МД-1 ук-1.1 Умеет: получать новые знания на основнати и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессионально ом контексте ИД-1 опк-5.1 Знает: методы медицинской помощи при лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных и и безопасность ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных препаратов, применяемых дособенности оказания медицинской помощи при лечение пособенности оказания медицинской помощи при лечение помощи при лечение помощи при лечение помощи при л		Код	Наименование	
П/П	Mo	компете	компетенции	Код и наименование индикатора достижения
1. УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармащии в профессиональной деятельности применением анализа, синтеза и др.; собирать данные по сложны научным проблемам, относящимся профессиональной области; осуществлять пои информации и решений на основе действи эксперимента и опыта. ИД-2 ук-1.2 Имеет практический опыт: исследовани проблемы профессиональной деятельности применением анализа, синтеза и других методо интеллектуальной деятельности; разработь стратегии действий для решения профессиональны ом контексте 2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) к назначеных действия, медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм действия, медицинские показания и противопоказани к назначению; совместимость, возможны реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотлюжных формах. ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенныя		нции	(или её части)	компетенции
жритически и системно анализа, синтеза и др.; собирать данные по сложне научным проблемам, относящимся профессиональной области; осуществлять пои информации и решений на основе действи эксперимента и опыта. ИД-2 ук-1.2 Имеет практический опыт: исследовани проблемы профессиональной деятельности применением анализа, синтеза и других методе интеллектуальной деятельности; разработи стратегии действий для решения профессиональнь ом контексте 2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность и безопасность и деятельности и силожных формах. ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных	11/11			
распространенных заболеваниях и безопасность ибезопасность и безопасность и опасность и опас	1.	УК-1	Способен	ИД-1 ук-1.1 Умеет: получать новые знания на основе
анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональной деятельности применением анализа, синтеза и других методо интеллектуальной деятельности; разработь стратегии действий для решения профессиональны ом контексте 2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) контролировать его эффективность и безопасность и безопасность и безопасность и профессиональной деятельности; разработь стратегии действий для решения профессиональны проблем. ИД-1 опк-5.1 Знает: методы медикаментозного лечени группы лекарственных препаратов, применяемых доказания медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм и действия, медицинские показания и противопоказан к назначению; совместимость, возможность и безопасность и профессиональной деятельности; разрабатывать пом профессиональной деятельности; разработь профессиональной деятельности; разрабатывать пом профессиональной деятельности; разрабатывать пом профессиональной деятельности; разработь профессиональной деятельности; разрабатывать пом профессиональной деятельности деятельности деятельности деятельности деятельности деятельнос			критически и	, T., T., T.
определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональной деятельности применением анализа, синтеза и других методо интеллектуальной деятельности; разработе стратегии действий для решения профессиональны ом контексте 2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность и безопасность и деятельности применением анализа, синтеза и других методо интеллектуальной деятельности; разработе стратегии действий для решения профессиональны проблем. ИД-1 опк-5.1 Знает: методы медикаментозного лечени группы лекарственных препаратов, применяемых доказания медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм действия, медицинские показания и противопоказан к назначению; совместимость, возможно осложнения, побочные действия, нежелательны реакции, в том числе серьезные и непредвиденнь особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенныя			системно	научным проблемам, относящимся к
возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте 2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность и безопасность и применение пациентов с наиболее распространенных и делемых формах. Возможности и делем практический опыт: исследовани проблемы профессиональном деятельности; разработь стратегии действий для решения профессиональны проблем. 2. ОПК-5 Способен назначать группы лекарственных препаратов, применяемых доказания медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм действия, медицинские показания и противопоказания к назначению; совместимость, возможны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных промежения профессиональном деятельности; разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных профессиональной деятельности профессиональной деятельности; разработь и делемым профессиональной деятельности; разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных профессиональной деятельности; разработь и деятельности; разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных профессиональном профессиональном деятельности; разработь и деятельности профессионально профессиональном деятельности; разработь и деятельности и деятельности и деятельности и деятельности и деятельности и деятельности и деятель			анализировать,	профессиональной области; осуществлять поиск
способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональной деятельности применением анализа, синтеза и других методи интеллектуальной деятельности; разработы стратегии действий для решения профессиональны проблем. 2. ОПК-5 Способен назначать группы лекарственных препаратов, применяемых доказания медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм действия, медицинские показания и противопоказани к назначению; совместимость, возможны осложнения, побочные действия, нежелательны реакции, в том числе серьезные и непредвиденнь особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных			определять	информации и решений на основе действий,
применения достижения в области интеллектуальной деятельности применением анализа, синтеза и других методи интеллектуальной деятельности; разработи стратегии действий для решения профессиональны проблем. 2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) к назначению; состояниях, контролировать его эффективность и безопасность ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных предарабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных профессиональной деятельности унавлиза, синтеза и других методи интеллектуальной деятельности; разработи деятельности; разработи деятельности оказания профессиональной деятельности; разработи деятельности унавления профессиональной деятельности; разработи деятельности деятельнос			возможности и	эксперимента и опыта.
достижения в области и фармации в профессиональном контексте 2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность и безопасность и безопасность и блага и других методи интеллектуальной деятельности; разработн стратегии действий для решения профессиональны проблем. ИД-1 _{ОПК-5.1} Знает: методы медикаментозного лечени группы лекарственных препаратов, применяемых доказания медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм действия, медицинские показания и противопоказан к назначению; совместимость, возможни осложнения, побочные действия, нежелательно особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 _{ОПК-5.2} Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных			способы	ИД-2 ук-1.2 Имеет практический опыт: исследования
области медицины и фармации в профессиональном контексте 2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных с наиболее распространенных основнения медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм и противопоказания к назначению; совместимость, возможно осложнения, побочные действия, нежелательно реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных профессиональных профессиональных профессиональных пробрам.			применения	проблемы профессиональной деятельности с
медицины и фармации в профессиональном контексте 2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность Способенности оказания медицинской помощи при лечении наиболем распространенных заболеваний; механизм и противопоказания и неотложные действия, нежелательно особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 ОПК-5.1 Знает: методы медикаментозного лечени группы лекарственных заболеваний; механизм и противопоказания и противопоказ			достижения в	применением анализа, синтеза и других методов
рармации в проблем. 2. ОПК-5 Способен назначать группы лекарственных препаратов, применяемых доказания медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм действия, медицинские показания и противопоказан к назначению; совместимость, возможно осложнения, побочные действия, нежелательных реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных			области	интеллектуальной деятельности; разработки
2. ОПК-5 Способен назначать группы лекарственных препаратов, применяемых д оказания медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм действия, медицинские показания и противопоказан к назначению; совместимость, возможни состояниях, контролировать его оффективность и безопасность ИД-2 ОПК-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных			медицины и	стратегии действий для решения профессиональных
ом контексте 2. ОПК-5 Способен назначать группы лекарственных препаратов, применяемых доказания медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм действия, медицинские показания и противопоказан к назначению; совместимость, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 опк-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных			фармации в	проблем.
2. ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность			профессиональн	
назначать печение пациентам при заболеваниях и (или) к назначению; совместимость, возможно осложнения, побочные действия, нежелательно особенности оказания медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм действия, медицинские показания и противопоказан к назначению; совместимость, возможно осложнения, побочные действия, нежелательно реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 ОПК-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных			ом контексте	
лечение пациентам при заболеваниях и (или) к назначению; совместимость, возможнения, побочные действия, нежелательные его особенности оказания медицинской помощи при лечении наибол распространенных заболеваний; механизм действия, медицинские показания и противопоказан к назначению; совместимость, возможных осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 ОПК-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенным	2.	ОПК-5	Способен	ИД-1 ОПК-5.1 Знает: методы медикаментозного лечения;
пациентам при заболеваниях и (или) к назначению; совместимость, возможно осложнения, побочные действия, нежелательно реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 ОПК-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных			назначать	группы лекарственных препаратов, применяемых для
заболеваниях и (или) действия, медицинские показания и противопоказан к назначению; совместимость, возможно осложнения, побочные действия, нежелательно реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 ОПК-5.2 Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенным			лечение	оказания медицинской помощи при лечении наиболее
(или) к назначению; совместимость, возможно осложнения, побочные действия, нежелательно реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 _{ОПК-5.2} Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенным			пациентам при	распространенных заболеваний; механизм их
осложнения, побочные действия, нежелательно реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 _{ОПК-5.2} Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных			заболеваниях и	действия, медицинские показания и противопоказания
реакции, в том числе серьезные и непредвиденны особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 _{ОПК-5.2} Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенным			(или)	к назначению; совместимость, возможные
его особенности оказания медицинской помощи неотложных формах. ИД-2 _{ОПК-5.2} Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных			состояниях,	осложнения, побочные действия, нежелательные
эффективность и неотложных формах. ИД-2 _{ОПК-5.2} Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенным			контролировать	реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;
безопасность ИД-2 _{ОПК-5.2} Умеет: разрабатывать план лечен пациентов с наиболее распространенных			его	особенности оказания медицинской помощи в
пациентов с наиболее распространенных			эффективность и	неотложных формах.
пациентов с наиболее распространенных			безопасность	ИД-2 ОПК-5.2 Умеет: разрабатывать план лечения
заболеваниями в соответствии с порядками оказан				
1				заболеваниями в соответствии с порядками оказания
медицинской помощи, клиническия				-
				рекомендациями, с учетом стандартов медицинской

помощи; предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов.

ИД-3 ОПК-5.3 Имеет практический опыт: разработки плана лечения пациентов наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помоши: оказания медицинской помощи в экстренной и неотложной форме пациентам с наиболее распространенными заболеваниями, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов подбора медицинской помощи; И назначения лекарственных препаратов пациентам с наиболее распространенными заболеваниями в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов мелипинской помощи: оценки эффективности безопасности применения лекарственных препаратов у пациентов с наиболее распространенными заболеваниями: профилактики и лечения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших В результате диагностических лечебных манипуляций, применения лекарственных медицинской препаратов; оказания помоши пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента неотложной форме; применения лекарственных препаратов при оказании медицинской помощи в неотложной форме

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зач. единиц (36 акад.час.)

Вид учебной работы	Трудо	емкость	Трудоемкость (АЧ)	
	объем в	объем в		
	зачетных	академичес	1 год	2 год
	единицах	ких часах	обучения	обучения
	(3E)	(AY)	-	-
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,16	6	6	-
Лабораторные практикумы (ЛП)				ı
Практические занятия (ПЗ)	0,64	23	23	ı
Семинары (С)	-	-	-	ı
Самостоятельная работа	0,20	7	7	-
обучающегося (СРО)				

Промежуточная аттестация - зачет			зачет	-
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1	36	36	-

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№	Nο	Код	
	,	компе-	Наименование раздела дисциплины
П/П	1/11	тенции	
	1	УК-1,	Раздел 1. Общие вопросы клинической фармакологии
	ر	ОПК-5	Раздел 2. Частная клиническая фармакология
	2		