

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Офтальмология»**

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.60 Пластическая хирургия

Кафедра: глазных болезней

1. Цель освоения дисциплины (участие в формировании компетенций – УК-1, УК-3, УК-4, ОПК-5, ПК-2, ПК-6, ПК-7.

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Офтальмология» относится к обязательной части (индекс Б.1.О.9) блока Б1 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) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1.	УК-1	-	Способен критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации, определять возможности и способы их применения в профессиональном контексте	ИД-1 _{УК-1.1} Знает методологию системного подхода при анализе достижений в области медицины и фармации. ИД-2 _{УК-1.2} . Умеет критически и системно анализировать достижения в области медицины и фармации. ИД-3 _{УК-1.3} . Умеет определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте. ИД-4 _{УК-1.4} . Владеет методами и приёмами системного анализа достижений в области медицины и фармации для их применения в профессиональном контексте.
2.	УК-3	-	Способен руководить работой команды врачей,	ИД-1 _{УК-3.1} . Знает принципы организации процесса оказания медицинской помощи и методы руководства работой команды врачей, младшего и среднего медицинского персонала. ИД-2 _{УК-3.2} . Умеет организовывать процесс оказания

			среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	медицинской помощи, руководить и контролировать работу команды врачей, младшего и среднего медицинского персонала. ИД-3 ук-3.3. Умеет мотивировать и оценивать вклад каждого члена команды в результат коллективной деятельности. ИД-4 ук-3.4. Знает основы конфликтологии и умеет разрешать конфликты внутри команды.
3.	УК-4	-	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	ИД-1 ук-4.1. Знает основы социопсихологии и умеет выстраивать свое поведение в соответствии с учётом норм социокультурного взаимодействия. ИД-2 ук-4.2. Умеет поддерживать профессиональные отношения с представителями различных этносов, религий и культур. ИД-3 ук-4.3. Владеет приёмами профессионального взаимодействия с учётом социокультурных особенностей коллег и пациентов.
4.	ОПК-5	-	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состоянии х, контролировать его эффективность и безопасность	ИД-1 опк 5.1. Знает порядок сбора жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациента (его законного представителя) с заболеваниями глаза, требующими неотложного лечения, и умеет анализировать полученную информацию ИД-2 опк 5.2. Умеет проводить объективное обследование и оценивать состояние взрослых пациентов по органам и системам независимо от пола и типа проблем со здоровьем, с учетом возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей, конкретной клинической ситуации и семейных аспектов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи. ИД-3 опк 5.3 Умеет проводить диагностические процедуры, манипуляции и интерпретировать их результаты у взрослых пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи при заболеваниях органа зрения ИД-4 опк 5.4 Умеет проводить диагностику и дифференциальную диагностику основных

				симптомов, синдромов, острых и хронических заболеваний (состояний), наиболее часто встречающихся у врача общей практики по профилю офтальмология ИД-6 опк 5.6- Умеет эффективно взаимодействовать со специалистами поликлиник и стационаров: своевременно направляет пациентов с патологией органа зрения по показаниям на консультацию и госпитализацию для уточнения диагноза, контролирует выполнение назначений врачей-консультантов ИД-7 опк 5.7- Умеет применять при обследовании пациентов медицинские изделия, специальный инструментарий, диагностические тесты для диагностики неотложных заболеваний/состояний органа зрения в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, обеспечивать безопасность диагностических манипуляций ИД-8 опк 5.8- Умеет выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с заболеваниями глаза, требующими неотложного лечения
5.	ПК-2	A/02.8	Назначени е и проведени е лечения пациентов с поврежден иями, врожденн ыми и приобре нными дефектами и деформац иями и (или) состояния ми, контроль его эффективн ости и	ИД-1 пк 2.1 Умеет разрабатывать план лечения пациентов с патологией органа зрения с учетом диагноза, пола, возраста и клинической картины в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-2 пк 2.2 Знает порядок и умеет назначать лекарственные средства, медицинские изделия (в том числе средства коррекции зрения) пациентам при острых и хронических заболеваниях/состояниях органа зрения с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-3 пк 2.3 Умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных

			безопасности препаратов, медицинских изделий (в том числе средств коррекции зрения) у пациентов при заболеваниях/состояниях органа зрения ИД-4 ПК 2.4 Знает порядок и умеет профилактировать или лечить осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий пациентам ИД-5 ПК 2.5 Знает порядок и умеет направлять пациентов с патологией органа зрения на консультацию к врачам-специалистам поликлиник и стационаров для назначения медикаментозной и немедикаментозной терапии с учетом конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-6 ПК 2.6 Умеет выполнять необходимые лечебные мероприятия, процедуры, манипуляции взрослым пациентам независимо от пола и типа проблем со здоровьем с учетом возрастных анатомо-функциональных и психологических особенностей и конкретной клинической ситуации, индивидуально-психологических и семейных аспектов в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи при заболеваниях органа зрения ИД-7 ПК 2.7 Умеет проводить мониторинг заболевания и/или состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения заболевания ИД-8 ПК 2.8 Умеет применять навыки эффективного общения с пациентом для достижения приверженности лечению и повышения результативности лечения	
6.	ПК-6	А/06.8	Проведение анализа медико-статистической информации ИД-1 ПК-6.1- Умеет составлять план и отчет о своей работе, проводить ее анализ ИД-2 ПК-8.2- Умеет вести медицинскую документацию, в том числе в электронном виде ИД-3 ПК-6.3- Умеет проводить анализ основных медико-статистических показателей	

			ии, ведение медицинс кой документа ции, организац ия деятельно сти находящег ося в распоряже нии медицинс кого персонала	(заболеваемости, инвалидности, смертности) населения обслуживаемой территории ИД-4 ПК-6.4- Умеет использовать медицинские информационные системы и информационно- телекоммуникационную сеть «Интернет» в профессиональных целях ИД-5 ПК-6.5- Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала ИД-6 ПК-6.6- Использует в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну ИД-7 ПК-6.7- Умеет организовывать диагностическую и лечебную работу в амбулаторных условиях, на дому, в дневном и круглосуточном стационаре ИД-8 ПК-6.8- Умеет организовать госпитализацию пациента в стационар
7.	ПК-7	А/07.8	Оказание медицинск ой помощи пациентам в экстренно й форме	ИД-1 ПК 7.1 Умеет проводить обследование пациентов разного возраста с заболеваниями/или состояниями органа зрения, требующими оказания экстренной помощи с целью установления нозологического или синдромального диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-2 ПК 7.2 Знает порядок и умеет назначать лечение пациентам разного возраста с заболеваниями/или состояниями органа зрения, требующими оказания экстренной помощи с целью установления нозологического или синдромального диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-3 ПК 7.3 Уметь диагностировать и оказывать медицинскую помощь пациентам при остром приступе глаукомы, травмах органа зрения, острых воспалительных заболеваниях переднего отрезка глаза и придаточного аппарата в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-4 ПК 7.4 Умеет применять специальный инструментарий, оборудование, диагностические

			экспресс-тесты для диагностики и лечения неотложных состояний/заболеваний в офтальмологии в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-5 ПК 7.5 Умеет проводить профилактические мероприятия, санитарно-просветительную работу по предупреждению заболеваний и/или состояний органа зрения, требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме, контроль их эффективности ИД-6 ПК 7.6 Умеет проводить анализ медико-статистической информации и организовывать деятельность подчиненного медицинского персонала по оказанию медицинской помощи в экстренной форме ИД-7 ПК 7.7 Умеет оценивать безопасность пациента, медицинского персонала и личную безопасность врача при оказании неотложной помощи пациенту с патологией органа зрения
--	--	--	---

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач. единиц (72 акад.час.)

	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,14	5	-	5
Лабораторные практикумы (ЛП)	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ)	1,08	39	-	39
Семинары (С)	0,28	10	-	10
Самостоятельная работа (СРО)	0,5	18	-	18
Промежуточная аттестация				
Зачет /экзамен			-	зачет
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	2	72	-	72

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины
1.	УК-1, УК-3, УК-4, ОПК-5, ПК-2, ПК-6, ПК-7	Раздел 1. Анатомия и физиология органа зрения. Острая воспалительная патология переднего отрезка глаза, придаточного аппарата и орбиты
2.		Раздел 2. Травмы органа зрения