

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

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.59 Офтальмология.

Кафедра: глазных болезней

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

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Офтальмоонкология» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, элективные дисциплины (индекс Б.1.УОО.Э.2.1) 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) 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, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания	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 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

			медицинской помощи населению	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.	ПК- 1	А/01.8	Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и/или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты, установления диагноза	ИД-1 _{ПК 1.1} . Знает порядок сбора жалоб, анамнеза пациентов (их законных представителей) с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты ИД-2 _{ПК 1.2} . Умеет интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей) с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты ИД -3 _{ПК 1.3} Владеет методами осмотра и обследования взрослых и детей с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты с учетом возрастных анатомо-функциональных особенностей 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 1.4} Умеет интерпретировать и анализировать результаты осмотра и обследования пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты ИД-5 _{ПК 1.5} Умеет обосновывать и планировать объем инструментального обследования пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-6 _{ПК 1.6} . Умеет интерпретировать и анализировать результаты инструментального обследования пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты ИД-7 _{ПК 1.7} . Умеет обосновывать и планировать

			<p>объем лабораторного обследования пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-8 ПК 1.8. Умеет интерпретировать и анализировать результаты лабораторного обследования пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p> <p>ИД-9 ПК 1.9 Умеет обосновывать необходимость направления к врачам-специалистам пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи ИД-10 ПК 1.10. Умеет интерпретировать и анализировать результаты осмотра врачами-специалистами пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p> <p>ИД-11 ПК 1.11. Умеет выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p> <p>ИД-12 ПК 1.12. Умеет устанавливать предварительный и окончательный клинический диагноз с учетом действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p> <p>ИД-13 ПК 1.13. Умеет применять при обследовании пациентов медицинские изделия 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</p> <p>ИД-14 ПК 1.15. Умеет выявлять симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов с опухолевыми заболеваниями</p>
--	--	--	--

				глаза, его придаточного аппарата и орбиты
5.	ПК-2	A/02.8	Назначение лечения пациентам с заболеваниями и и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, контроль его эффективности и безопасности	<p>ИД-1 ПК 2.1 Умеет разрабатывать план лечения пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты с учетом диагноза, 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</p> <p>ИД-2 ПК 2.2 Знает порядок и умеет назначать лекарственные препараты, лазерные и хирургические вмешательства пациентам с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующим порядком оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-3 ПК 2.3 Умеет оценивать эффективность и безопасность применения лекарственных препаратов, лазерных и хирургических вмешательств пациентам с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p> <p>ИД-4 ПК 2.4 Умеет определять медицинские показания и противопоказания для лазерных, хирургических вмешательств, лечебных манипуляций</p> <p>ИД-5 ПК 2.5 Умеет разрабатывать план подготовки пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты к лазерному или хирургическому вмешательству или манипуляции</p> <p>ИД-6 ПК 2.6 Умеет выполнять необходимые хирургические вмешательства, а также манипуляции пациентам с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в стационарных и амбулаторных условиях</p> <p>ИД-7 ПК 2.7 Умеет разрабатывать план послеоперационного ведения пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>

				<p>ИД-8 ПК 2.8 Знает порядок и умеет профилактировать или лечить осложнения, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов, лазерных и хирургических вмешательств пациентам</p> <p>ИД-9 ПК 2.9 Умеет проводить мониторинг заболевания и/или состояния, корректировать план лечения в зависимости от особенностей течения</p>
6..	ПК-3	А/03.8	<p>Проведение и контроль эффективности и медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или реабилитации инвалидов</p>	<p>ИД-1 ПК 3.1 Умеет определять медицинские показания для проведения мероприятий медицинской реабилитации пациентам с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-2 ПК 3.2 Умеет разрабатывать план реабилитационных мероприятий у пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи,</p> <p>ИД-3 ПК 3.3 Умеет проводить мероприятия медицинской реабилитации пациентов с опухолевыми заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе, при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-4 ПК 3.4. Умеет определять медицинские показания для направления пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты к врачам-специалистам для назначения и проведения</p>

				<p>мероприятий по медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации или реабилитации инвалидов, в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>ИД-5 ПК 3.5 Умеет оценивать эффективность и безопасность мероприятий медицинской реабилитации пациентов с опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, в том числе при реализации программы реабилитации или реабилитации инвалидов</p> <p>ИД-6 ПК 3.6 Умеет определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, для прохождения медико-социальной экспертизы</p> <p>ИД-7 ПК 3.8. Умеет назначать глазные протезы и давать рекомендации по уходу за ними</p>
7..	ПК-4	А/04.8	<p>Проведение медицинских освидетельствований и медицинских экспертиз в отношении пациентов с заболеваниями и и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p>	<p>ИД-1 ПК 4.1 Умеет определять наличие медицинских противопоказаний, медицинских показаний и медицинских ограничений к управлению транспортным средством, заболеваний, при наличии которых противопоказано владение оружием, медицинских противопоказаний к осуществлению иных видов деятельности в части опухолевых заболеваний глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p> <p>ИД-2 ПК 4.2. Умеет определять медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции зрения, обусловленное опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты для прохождения медико-социальной экспертизы</p> <p>ИД-3 ПК 4.3 Умеет определять признаки временной нетрудоспособности и признаки стойкого нарушения функции зрения, обусловленного опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p> <p>ИД-4 ПК 4.4 Умеет формулировать медицинские заключения по результатам медицинского освидетельствования, предварительных и периодических медицинских осмотров в части наличия и/или отсутствия опухолевых заболеваний глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p>
8..	ПК-5	А/05.8	<p>Проведение и контроль</p>	<p>ИД-1 ПК-5.1 Умеет проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья,</p>

			<p>эффективност и мероприятий по профилактике и формировани ю здорового образа жизни, санитарно- гигиеническо му просвещению населения</p>	<p>профессии в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и иными документами ИД-2 ПК-5.2 Умеет проводить санитарно- просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике опухолевых заболеваний глаза, его придаточного аппарата и орбиты ИД-3 ПК-5.3 Умеет проводить диспансеризацию населения с целью раннего выявления опухолевых заболеваний глаза, его придаточного аппарата и орбиты, основных факторов риска их развития ИД-4 ПК-5.4 Умеет проводить диспансерное наблюдение пациентов с перенесенными опухолевыми заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты</p>
9.	ПК-6	А/06.8	<p>Проведение анализа медико- статистическо й информации, ведение медицинской документации , организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала</p>	<p>ИД-1 ПК-6.1- Умеет составлять план работы и отчет о своей работе ИД-2 ПК-6.2- Умеет заполнять медицинскую документацию, в том числе в электронном виде ИД-3 ПК-6.3- Умеет проводить анализ медико- статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения ИД-4 ПК-6.4- Умеет использовать медицинские информационные системы и информационно- телекоммуникационную сеть «Интернет» в профессиональных целях</p>

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

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

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕ)	объем в академических часах (АЧ)	1	2
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,11	4	-	4
Лабораторные практикумы (ЛП)	-	-	-	-
Практические занятия (ПЗ)	0,42	15	-	15
Семинары (С)	0,22	8	-	8
Самостоятельная работа (СРО)	0,25	9	-	9
Промежуточная аттестация				
Зачет /экзамен		зачет		зачет

ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1	36	-	36
--------------------	---	----	---	----

5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины
1.	УК-1, УК-3, УК-4,	Раздел 1. Опухоли придаточного аппарата глаза
2.	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6	Раздел 2. Внутриглазные опухоли