

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

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.58 Оториноларингология  
код, наименование специальности

Кафедра: Онкологии, лучевой терапии и лучевой диагностики им. профессора Н.Е. Яхонтова

**1. Цель освоения дисциплины:** участие в формировании соответствующих компетенций УК-1, ОПК-4, ОПК-9, ПК-1, ПК-2.

**2. Место дисциплины в структуре ООП**

2.1. Дисциплина «Онкология» относится к обязательной части (индекс Б1.О.8) блока Б1 ООП ВО.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции (или её части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1	УК-1		Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	ИД-1. УК-1.1 Методологию абстрактного мышления для систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов Принципы анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате обследования пациента на основе современных представлений о взаимосвязи функциональных систем организма, уровнях их регуляции в условиях развития патологического процесса. ИД-2. УК-1.2 Систематизировать патологические процессы, выявлять причинно-следственные связи развития патологических процессов для постановки диагноза и составления программы лечения пациента Анализировать выявленные в результате обследования пациента симптомы, синдромы, патологические изменения ИД-3. УК-1.3 Методологией абстрактного мышления для постановки диагноза путем систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов

				<p>Методологией анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате обследования пациента</p> <p>Методологией синтеза полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) для постановки диагноза и выбора лечения на основе современных представлений о взаимосвязи функциональных систем организма, уровнях их регуляции в условиях развития патологического процесса</p>
2	ОПК-4	-	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	<p>ИД-1 ПК-1.1. знать проявления патологических состояний, симптомов, синдромов злокачественных новообразований</p> <p>ИД-2 ПК-1.2 выявлять патологических состояний, симптомов, синдромов злокачественных новообразований</p> <p>ИД-3 ПК-1.3 проводить диагностику и дифференциальную диагностику злокачественных опухолей на основе владения пропедевтическими, лабораторными и инструментальными методами</p> <p>ИД-4 ПК-1.4 диагностировать и выбирать тактику, проводить лечение при неотложных состояниях</p>
3	ОПК-9	-	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	<p>ИД-1 ОПК-9.1. Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь, в том числе в форме электронного документа;</li> <li>- Должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала;</li> <li>- Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности;</li> <li>- Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;</li> <li>- Требования противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка.</li> </ul> <p>ИД-2 ОПК-9.2 Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Составлять план работы и отчет о своей работе;</li> <li>- Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности</li> </ul>

			<p>пациентов для оценки здоровья прикрепленного населения;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну;</li> <li>- Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала;</li> <li>- Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ее ведения;</li> <li>- Использовать в профессиональной деятельности медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»;</li> <li>- Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности;</li> <li>- Осуществлять внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности.</li> </ul> <p>ИД-3 <small>ОПК-9.3</small> Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Методикой составления плана работы и отчета о своей работе;</li> <li>- Методикой анализа медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности пациентов с заболеваниями и (или) состояниями для оценки здоровья прикрепленного населения;</li> <li>- Навыками ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа;</li> <li>- Навыками организация деятельности терапевтического отделения медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в соответствии порядком оказания медицинской помощи взрослому населению;</li> <li>- Навыками организации деятельности терапевтического дневного стационара медицинской организации в соответствии порядком оказания медицинской помощи взрослому населению;</li> <li>- Методикой контроля выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала;</li> <li>- Методикой использования медицинских информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;</li> <li>- Методикой использование в работе персональных данных пациентов и</li> </ul>
--	--	--	--

				сведений, составляющих врачебную тайну Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, требований пожарной безопасности, охраны труда.
4	ПК-1	А/01.8	Проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и (или) состояний уха, горла, носа и установления диагноза	<p>ИД-1 ПК-1.1. Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проявления патологических состояний, симптомов, синдромов злокачественных новообразований ЛОР-органов в соответствии с МКБ-10</li> <li>- принципы диагностики и дифференциальной диагностики рака на основе знания пропедевтических, лабораторных и инструментальных методов исследования на амбулаторно-поликлиническом этапе</li> <li>- принципы диагностики, лечения и тактику ведения больных злокачественными новообразованиями ЛОР-органов, в т.ч. при неотложных состояниях, нуждающихся в оказании медицинской помощи</li> </ul> <p>ИД-2 ПК-1.2 Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выявлять патологические состояния, симптомы, синдромы злокачественных опухолей в соответствии с МКБ-10</li> <li>- проводить диагностику и дифференциальную диагностику злокачественных опухолей на основе владения пропедевтическими, лабораторными и инструментальными методами исследования на амбулаторно-поликлиническом этапе</li> <li>- диагностировать и выбирать тактику, проводить лечение при неотложных состояниях</li> </ul> <p>ИД-3 ПК-1.3 Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами выявления патологических состояний, симптомов, синдромов злокачественных опухолей в соответствии с МКБ-10</li> <li>- методологией постановки диагноза злокачественного новообразования (с учетом МКБ-10) на основе владения пропедевтическими, лабораторными и инструментальными методами исследования на амбулаторно-поликлиническом этапе</li> <li>- методологией диагностики, лечения и тактику ведения больных со злокачественными опухолями, в т.ч. при неотложных состояниях, нуждающихся в оказании медицинской помощи</li> </ul>
5	ПК -2	А/02.8	Назначение лечения	<p>ИД-1 ПК-2.1. Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Порядок оказания медицинской помощи по</li> </ul>

		<p>пациентам с заболеваниями и (или) состояниями уха, горла, носа, контроль его эффективности и безопасности</p>	<p>профилю «онкология»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья граждан, нормативные акты, определяющие деятельность медицинских работников</li> <li>- Клиническую картину заболеваний и (или) состояний по профилю «онкология» взрослого населения</li> <li>- Методы назначения лекарственных препаратов, медицинские показания (и противопоказания) к применению медицинских изделий при заболеваниях и (или) состояниях у пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю «онкология» в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>- Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых по профилю «онкология», медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные</li> </ul> <p>ИД-2 ПК-2.2 Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Составлять и обосновывать план лечения пациента с заболеванием и (или) состоянием по профилю «онкология» с учетом диагноза, возраста пациента, клинической картины заболевания и (или) состояния в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>- Назначать лекарственные препараты, изделия медицинского назначения с учетом клинической картины заболевания и (или) состояния по профилю «онкология» и факторов риска его развития в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</li> <li>- Направлять пациента при осложненном течении заболевания и (или) состояния по профилю «онкология» для оказания специализированной медицинской помощи в условиях стационара или в условиях дневного стационара, при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи,</li> </ul>
--	--	--	---

			<p>клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>- Оказывать медицинскую помощь с применением телемедицинских технологий ИД-3 ПК-2.3 Владеть</p> <p>- Навыками назначения лекарственных препаратов, медицинских изделий с учетом клинической картины заболевания и (или) состояний по профилю «онкология» в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>- Методикой оказания паллиативной медицинской помощи при взаимодействии с врачами-специалистами Направление пациента при осложненном течении заболевания и (или) состояний по профилю «онкология» для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии медицинских показаний в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>- Методикой оказания медицинской помощи</p>
--	--	--	--

#### 4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач. единиц (72 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)	0,14	5	5	-
Лабораторные практикумы (ЛП)				-
Практические занятия (ПЗ)	1,08	39	39	-
Семинары (С)	0,28	10	10	-
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,5	18	18	-
Промежуточная аттестация				-
Экзамен/Зачет		зачет	зачет	-
<b>ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>-</b>

#### 5. Разделы дисциплины и формируемые компетенции

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины
-------	-----------------	---------------------------------

1	УК-1,	Раздел 1. Общая онкология
2	ОПК-4 ОПК-9 ПК-1 ПК-2	Раздел 2. Частная онкология