

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

основной образовательной программы высшего образования (ординатура) по специальности 31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика
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, ПК-3, ПК-5.

2. Место дисциплины в структуре ООП

2.1. Дисциплина «Онкология» относится к части формируемой участниками образовательных отношений элективной дисциплины (индекс Б1.О.УОО.Э.2.2) 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 (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	ПК-3	В/03.8	<p>Выполнение клинических лабораторных исследований и четвертой категории сложности</p>	<p>ИД-1 ПК-3.1. Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - проявления патологических состояний, симптомов, синдромов злокачественных новообразований в соответствии с МКБ-10 - принципы диагностики и дифференциальной диагностики рака на основе знания пропедевтических, лабораторных и инструментальных методов исследования на амбулаторно-поликлиническом этапе - принципы диагностики, лечения и тактику ведения больных злокачественными новообразованиями, в т.ч. при неотложных состояниях, нуждающихся в оказании медицинской помощи <p>ИД-2 ПК-3.2 Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - выявлять патологические состояния, симптомы, синдромы злокачественных опухолей в соответствии с МКБ-10 - проводить диагностику и дифференциальную диагностику злокачественных опухолей на основе владения пропедевтическими, лабораторными и инструментальными методами исследования на амбулаторно-поликлиническом этапе - диагностировать и выбирать тактику, проводить лечение при неотложных состояниях <p>ИД-3 ПК-3.3 Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами выявления патологических состояний, симптомов, синдромов злокачественных опухолей в соответствии с МКБ-10 - методологией постановки диагноза злокачественного новообразования (с учетом МКБ-10) на основе владения пропедевтическими, лабораторными и инструментальными методами исследования на амбулаторно-поликлиническом этапе - методологией диагностики, лечения и

				<p>тактику ведения больных со злокачественными опухолями, в т.ч. при неотложных состояниях, нуждающихся в оказании медицинской помощи</p>
3	ПК-5	В/05.8	<p>Организация деятельности находящегося в распоряжении и медицинское персонала лаборатории и ведение медицинской документации</p>	<p>ИД-1 ОПК-5.1. Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - Правила оформления медицинской документации в организациях, оказывающих медицинскую помощь, в том числе в форме электронного документа; - Должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала; - Требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности; - Правила работы в медицинских информационных системах и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; - Требования противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, основы личной безопасности и конфликтологии, правила внутреннего трудового распорядка. <p>ИД-2 ОПК-5.2 Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - Составлять план работы и отчет о своей работе; - Проводить анализ медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности пациентов для оценки здоровья прикрепленного населения; - Использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну; - Осуществлять контроль за выполнением должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала; - Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, контролировать качество ее ведения; - Использовать в профессиональной деятельности медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»; - Соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, требования противопожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности; - Осуществлять внутренний контроль качества и безопасности медицинской деятельности. <p>ИД-3 ОПК-5.3 Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> - Методикой составления плана работы и отчета о своей работе; - Методикой анализа медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности

				пациентов с заболеваниями и (или) состояниями для оценки здоровья прикрепленного населения; - Навыками ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа
--	--	--	--	--

4. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

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

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (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 (СР)	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,	Раздел 1. Общая онкология
2	ПК-3 ПК-5	Раздел 2. Частная онкология