

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет



## Онкология

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Онкологии и лучевой терапии**

Учебный план о310851\_17\_12ФТИЗ.plx  
Специальность 31.08.51 Фтизиатрия

Квалификация **врач-фтизиатр**

Форма обучения **очная**

Программу составил(и): д.м.н.профессор, Заведующий кафедрой, Камарли Закир Пашаевич; старший преподаватель \_\_\_\_\_, Тараров Владимир Сергеевич; д.м.н., профессор \_\_\_\_\_, Макимбетов Эмиль Кожошевич; к.м.н., Завуч кафедры \_\_\_\_\_, Туманбаев Арстанбек Муктарбекович

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>, <Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	Неделя 22			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	6	6	6	6
Практические	42	42	42	42
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная	48	48	48	48
Сам. работа	24	24	24	24
Итого	72	72	72	72

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Целью смежной дисциплины «онкология» является, дать ординаторам целостное представление об онкологии как самостоятельной научной и практической дисциплины. Необходимо сформировать у ординаторов базовое онкологическое мировоззрение, которое включает в себя: ознакомление ординаторов с основными положениями теоретической онкологии; ознакомление с особенностями организации онкологической помощи населению России и Кыргызской Республики; изучение основных нозологических форм злокачественных опухолей, возможностей их профилактики и ранней диагностики; ознакомление с современными принципами лечения онкологических больных.
-----	---

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.01
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Анестезиология и реаниматология
2.1.2	Онкология
2.1.3	Педагогика
2.1.4	Торакальная хирургия
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Клиническая фармакология
2.2.2	Лучевая диагностика
2.2.3	Онкология
2.2.4	Пульмонология
2.2.5	Функциональная диагностика
2.2.6	Кардиология

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-5: готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем**

**Знать:**

Уровень 1	Факторы, способствующие возникновению злокачественных опухолей легкого;
Уровень 2	Классификация рака легкого;
Уровень 3	Современные методы диагностики злокачественных опухолей грудной клетки.

**Уметь:**

Уровень 1	собрать анамнез, проанализировать характер жалоб при заболеваниях легких (нарушений функций органа, болевого синдрома, патологических выделений, изменений общего состояния и т. д.);
Уровень 2	проводить физикальное обследование больного с заболеванием легкого;
Уровень 3	составить план клинического и инструментального обследования с подозрением на злокачественную опухоль грудной клетки (легкие, плевра, средостение).

**Владеть:**

Уровень 1	Методами перкуссии грудной клетки;
Уровень 2	Техникой пункционного исследования при опухолях грудной клетки;
Уровень 3	Техникой выполнения лечебных манипуляций в торакальной онкологии – плевральная пункция.

**ПК-6: готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании фтизиатрической медицинской помощи**

**Знать:**

Уровень 1	основные принципы хирургического лечения онкологических заболеваний;
Уровень 2	показания и противопоказания к хирургическому лечению злокачественных новообразований;
Уровень 3	современные методики, техники оперативных вмешательств в онкологии.

**Уметь:**

Уровень 1	оценить результаты физикального и инструментальных методов исследования;
Уровень 2	оказать экстренную хирургическую помощь при онкологических заболеваниях;
Уровень 3	определить тактику лечение у больных со злокачественными новообразованиями.

**Владеть:**

Уровень 1	Методами проведения различных лечебных манипуляций в торакальной онкологии;
-----------	---

Уровень 2	Методами операционной диагностики основными принципами постановки онкологического диагноза в соответствии классификации;
Уровень 3	Оказания первой врачебной помощи при urgentных состояниях.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
<p>Факторы, способствующие возникновению злокачественных опухолей легкого;          Классификация рака легкого;          Симптомы наиболее частых злокачественных новообразований, патогенез их развития при раке легкого;          Современные методы диагностики рака легкого, роль и способы инструментальных и морфологических исследований;          Современные принципы и результаты радикального и паллиативного лечения рака легкого;          Дифференциальные аспекты онкологических и хирургических заболеваний легкого;          Деонтологические принципы в торакальной онкологии;          показания и противопоказания к хирургическому лечению злокачественных новообразований;          современные методики, техники оперативных вмешательств в онкологии.</p>	
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
<p>собрать анамнез, проанализировать характер жалоб при заболеваниях легких (нарушений функций органа, болевого синдрома, патологических выделений, изменений общего состояния и т. д.);          проводить физикальное обследование больного с заболеванием легкого;          составить план клинического и инструментального обследования с подозрением на злокачественную опухоль грудной клетки (легкие, плевра, средостение);          Уметь провести осмотр периферических лимфоузлов при раке легкого;          Сформулировать и обосновать клинический диагноз;          Сформировать группу лиц повышенного риска по возникновению злокачественной опухоли грудной клетки;          Провести анализ причин поздней диагностики рака легкого;          Провести дифференциальный диагноз между онкологическим и неонкологическим процессом в легких;          Оценить результаты физикального и инструментальных методов исследования;          Оказать экстренную хирургическую помощь при онкологических заболеваниях.</p>	
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
<p>Методами ранней диагностики рака легкого;          Методами проведения различных лечебных манипуляций в торакальной онкологии;          Паллиативной помощи incurable больным раком легкого;          Исследованиями, направленными на улучшение ранней диагностики и результатов лечения рака легкого;          Методами операционной диагностики основными принципами постановки онкологического диагноза в соответствии классификации.</p>	