**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

по дисциплине

**«****ОНКОЛОГИЯ, ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА»**

**Индекс дисциплины в УП – Б1. Б. 49**

**По специальности: 31.05.01- «Лечебное дело»**

**Уровень высшего образования - СПЕЦИАЛИТЕТ**

**Квалификация – Врач – лечебник**

**Факультет - Лечебный**

**Кафедра: Онкологии с усовершенствованием врачей**

**Форма обучения – очная**

**Курс 6**

**Семестр –XI.**

**Всего трудоемкость 3 зачетные единицы/108 академических часов**

**Лекции 22 часа**

**Практические занятия 44 часа**

**Самостоятельная работа 42 часа**

**Форма контроля - зачет**

* + - 1. **ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Целью** учебной дисциплины "Онкология, лучевая диагностика" является:

обучение сбору и анализу информации о состоянии здоровья пациента, профессиональному алгоритму решения практических задач диагностики, лечения больных и профилактики заболеваний, навыкам профессионального врачебного поведения, ведение медицинской документации

**Задачами** дисциплины являются:

* ознакомление студентов с основными положениями теоретической онкологии;
* обучение раннему распознаванию злокачественного новообразования при осмотре больного, дифференциальной диагностике с другими заболеваниями, протекающими со сходной симптоматикой, на основе их ведущих синдромов, обучение выбору оптимальных методов лабораторного и инструментального обследования для подтверждения или отмены диагноза онкологического заболевания;
* изучение основных нозологических форм злокачественных опухолей, возможностей их профилактики и ранней диагностики, ознакомление с современными принципами диагностики и лечения онкологических больных.
* ознакомление с особенностями организации онкологической помощи населению в Республике Дагестан и России
* обучение студентов методам диагностики и лечения основных локализаций злокачественных опухолей взрослых (рака легкого, пищевода, желудка, молочной железы, кожи, меланомы, опухолей панкреато-дуоденальной зоны, колоректального рака).

**II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**Формируемые в процессе изучения учебной дисциплины компетенции**

|  |  |
| --- | --- |
| **В результате освоения компетенции обучающийся должен:** | **Код и наименование компетенции****(или ее части)** |
| **Общекультурные компетенции** |
| ***ОК-4 – способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения*** |
| ***Знать:*** Правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией;***Уметь:*** Сохранять врачебную тайну;***Владеть:*** Методами санитарно-просветительской работы. |
| **Общепрофессиональные компетенции** |
| ***ОПК-8 Готовностью к медицинскому применению лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач*** |
| ***Знать:*** Основы применения лекарственных препаратов и иных веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач: ***Уметь:*** Применять лекарственные препараты и иные вещества и их комбинации, при решении профессиональных задач***Владеть:*** Методиками применения лекарственных препаратов, веществ и их комбинаций при решении профессиональных задач. |
| **Профессиональные компетенции** |
| **Медицинская деятельность** |
| ***ПК-5 -*** ***Готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патологоанатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания*** |
| ***Знать:*** * Методику сбора жалоб, анамнеза, осмотра больных, показания к назначению дополнительных методов обследования и осмотрам специалистов при онкологии.
* Клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных онкологических заболеваний, протекающих в типичной форме у различных возрастных групп.

***Уметь:*** * Определить статус пациента, оценить состояние пациента, наметить объем дополнительных исследований для уточнения диагноза, сформулировать клинический диагноз.
* Правильно оформить выявленные изменения в истории болезни, оценить тяжесть состояния, сформулировать диагноз, составить план обследования.
* Обнаружить при лабораторных, инструментальных исследованиях признаки, характерные для злокачественной опухоли.
* Анализировать данные лабораторных и инструментальных методов исследования.

***Владеть:*** * Навыками общеклинического обследования, написания истории болезни, формулирования диагноза
 |
| **Научно –исследовательская деятельность:** |
| ***ПК-22 - Готовностью к участию во внедрении новых методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан*** |
| ***Знать:*** Научные исследования, направленные на улучшение ранней диагностики и результаты лечения онкологических больных, проводимыми в нашей страна и за рубежом***Уметь:*** Проводить самостоятельную работу с учебной, научной, справочной литературой, а также с медицинскими сайтами в интернете.***Владеть:*** Компьютерной техникой и методами работы с медико-технической аппаратурой, используемой в работе с пациентами, владеть информацией из различных источников, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях. |
|  |

**III. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Учебная дисциплина «*Онкология, лучевая диагностика»* относится к блоку Б1. Б. 49базовой части обязательных дисциплин по направлению подготовки (специальности) 31.05.01 «Лечебное дело».

Учебная дисциплина ««Онкология, лучевая диагностика»» является одним из разделов клинической медицины. База для познания ее студентами заложена на предыдущих этапах обучения студента на теоретических и клинических кафедрах: нормальной и патологической анатомии и физиологии человека, гистологии, микробиологии, гигиены, фармакологии, биологической химии, организации здравоохранения, пропедевтики внутренних болезней, факультетской и госпитальной терапии, педиатрии, эпидемиологии, акушерства и гинекологии, общей, факультетской и госпитальной хирургии, травматологии и ортопедии, инфекционных болезней и других.

Для освоения дисциплины «Онкология, лучевая терапия» студент должен обладать «входными» знаниями, умениями и готовностями, приобретенными в результате освоения предшествующих дисциплин.

**Уровень начальной, предварительной подготовки** обучающегося для успешного освоения дисциплины «Онкология, лучевая диагностика» сводится к тому, чтобы:

* Иметь представление о закономерностях развития патологического процесса, в том числе и развития доброкачественных и злокачественных опухолей у детей, подростков и взрослых;
* Знать анатомо-физиологические особенности систем органов человека, клинического и лабораторно-инструментального обследования их;

**4. ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ СОСТАВЛЯЕТ 5 ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ, 180 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ.**

Лекции -**22 ч.**

Практические занятия - **44**

Самостоятельная работа -**42**

1. **ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Форма промежуточной аттестации: - ЗАЧЕТ**

Сроки ее проведения в соответствии с учебным планом – **11 семестр**

**Кафедра-разработчик Онкологии с усовершенствованием врачей**

**Зав. Кафедрой** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (**С.А. Алиев)**