

## Аннотация

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна  
Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 24.09.2023 00:35:23

Университетский программный код: ""

faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

рабочей программы учебной дисциплины "Б1.О.51 Онкология, лучевая терапия"  
направления подготовки бакалавров "31.05.01 Лечебное дело"  
профиль подготовки ""  
программа подготовки "Врач-лечебник"

### Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

**Цель дисциплины** - обеспечение обучающихся необходимой информацией и практическими навыками, необходимыми для ранней диагностики онкологических заболеваний, выбора метода их лечения и профилактики.

В результате клинической подготовки по предмету «Онкология, лучевая терапия» у выпускника должны быть сформированы основы клинического мышления, а также умения, обеспечивающие решение профессиональных задач по оказанию медицинской помощи, профилактике, диагностике, лечению и реабилитации онкологических больных.

#### Задачи изучения дисциплины:

- выявление болевых ощущений, нарушений функции органа и возникших патологических выделений;
- проведения физикального обследования и описания локального статуса (осмотра, пальпации, перкуссии) онкологического больного с учетом первичной локализации опухоли и зон возможного метастазирования;
- описания местного статуса при выявлении опухоли;
- составления плана клинического, лабораторного и инструментального обследования для подтверждения или исключения злокачественной опухоли;
- анализа выявленного симптома гипохромной анемии, тромбоцитопении и нарушений лейкоцитарной формулы крови с целью исключения рака желудка, большого дуоденального сосочка, толстой кишки, гемобластоза и других опухолей;
- проведения дифференциальной диагностики доброкачественных и злокачественных опухолей.

### Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Современное состояние, проблемы диагностики, лечения и перспективы развития онкологии
Деонтологические аспекты онкологии
Принципы лечения злокачественных опухолей
Опухоли кожи. Рак и меланома.
Опухоли костей и мягких тканей.
Опухоли головы и шеи.
Предраковые заболевания и рак молочной железы.
Рак лёгкого.



<b>Раздел дисциплины</b>
Опухоли органов пищеварительного тракта. Рак желудка.
Рак ободочной кишки.
Синдром метастазов злокачественных опухолей из неустановленного первичного очага (МНПО).
Синдром первичной множественности злокачественных опухолей.
Семейно-ассоциированный опухолевый синдром.
Паранеопластические синдромы.
Болевой компрессионный корешковый синдром при онкологических за-болеваниях.
Цитопенический синдром

## Место дисциплины в структуре ОП

Онкология входит в базовую часть ОПОП подготовки специалистов с учетом региональных особенностей данной патологии. Для изучения дисциплины студентам необходимы знания по следующим дисциплинам: анатомия человека, гистология, нормальная физиология, патологическая анатомия и физиология.

## В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

<b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
<b>ПКУВ-2.3 Формулирует предварительный диагноз и составляет план лабораторных и инструментальных обследований пациента</b>		
этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническую картину, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов.	анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований.	определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий.
<b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
<b>ПКУВ-2.5 Направляет пациента на инструментальное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</b>		
методы инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов.	обосновывать необходимость и объем инструментального обследования пациента.	навыками интерпретации данных, полученных при инструментальном обследовании пациента.
<b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
<b>ПКУВ-2.8 Проводит дифференциальную диагностику с другими заболеваниями/состояниями, в том числе неотложными</b>		
дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов; МКБ.	проводить дифференциальную диагностику заболеваний внутренних органов от других заболеваний.	навыками ранней диагностики заболеваний внутренних органов.
<b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
<b>ПКУВ-2.2 Проводит полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)</b>		
методику полного физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация).	проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты.	навыками анализа полученной информации.
<b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
<b>ПКУВ-2.9 Устанавливает диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем</b>		
международную статистическую классификацию болезней и проблем, связанных со здоровьем – МКБ-Х.	устанавливать диагноз с учетом действующей международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ).	навыками судебно-медицинской оценки механизмов установления повреждений и заболеваний.
<b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
<b>ПКУВ-2.1 Собирает жалобы, анамнез жизни и заболевания пациента</b>		
методику сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента.	осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию.	навыками интерпретации результатов сбора информации о заболевании пациента.
<b>ПКУВ-2:</b> Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза		
<b>ПКУВ-2.4 Направляет пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</b>		



<b>помощи</b>		
методы лабораторных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов.	обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента.	навыками интерпретации данных, полученных при лабораторном обследовании пациента.
<b>ПКУВ-2: Способен проводить обследования пациента с целью установления диагноза</b>		
<b>ПКУВ-2.4 Направляет пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</b>		
методы лабораторных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов.	обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования пациента.	навыками интерпретации данных, полученных при лабораторном обследовании пациента.
<b>ОПК-4: Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза</b>		
<b>ОПК-4.2 Демонстрирует умение применять диагностические инструментальные методы обследования с целью установления диагноза</b>		
диагностические инструментальные методы обследования; задачи и функциональные обязанности медицинского персонала при использовании медицинских технологий, медицинских изделий, диагностического оборудования при решении профессиональных задач.	выполнять диагностические мероприятия с применением инструментальных методов обследования.	навыками применения инструментальных методов обследования с целью постановки диагноза.
<b>ОПК-4: Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза</b>		
<b>ОПК-4.1 Демонстрирует применение медицинских технологий, медицинских изделий, при решении профессиональных задач</b>		
базовые медицинские технологии в профессиональной деятельности.	выполнять диагностические мероприятия с применением медицинских изделий, с использованием медицинских технологий.	навыками применения медицинских технологий, медицинских изделий с целью постановки диагноза.

Дисциплина "Онкология, лучевая терапия" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

**Общая трудоёмкость дисциплины** составляет 108 часа, 3 зачетные единицы.

**Вид промежуточной аттестации:** Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 19.07.2023	Джанхот Руслан Каладжериевич
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 26.07.2023	хадж мохамед риад мурадович
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 26.07.2023	Лялюкова Елена Александровна

