

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Образовательная программа направления подготовки 31.05.01 «Лечебное дело» (уровень специалитета)	УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ «ОНКОЛОГИЯ, ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ»
--	--

**Тематический план самостоятельной работы студента
 по дисциплине «Онкология, лучевая терапия»
 для обучающихся
 по направлению подготовки «Лечебное дело»
 на 2022-2023 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1	Исторические вехи развития российской онкологии¹. Место российской онкологии в мировом развитии науки. Российские ученые, вделавшие вклад в развитие российской онкологии: Н.Н. Петров, П.А. Герцен, В.М. Зуев. Российские научно-исследовательские онкологические центры: Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Ростов-наДону. История кафедры онкологии с курсом онкологии и гематологии ФУВ от 1975 года до наших дней. Современное состояние российской онкологической науки ² .	4
2	Физические основы лучевой терапии¹. Ионизирующее излучение. Источники ионизирующего излучения. Физические основы ионизирующего излучения. Единица радиоактивности радиоактивных препаратов. Доза облучения. Поглощенная доза излучения. Относительная биологическая эффективность. Биологические основы лучевой терапии. Виды ионизирующего излучения. Виды излучения, используемые в медицинской практике. Методы лучевой терапии. Медицинское оборудование. Планирование лучевой терапии. Лучевые повреждения. Лучевые реакции. Осложнения лучевой терапии. Профилактика осложнений ² .	4
3	Рак нижней губы¹. Эпидемиология рака нижней губы. Причины возникновения. Гистологическая классификация. Клиническая картина. Методы диагностики. Методы лечения. Результаты лечения. Прогноз заболевания ² .	4
4	Рак языка и слизистой полости рта¹. Клиническая анатомия полости рта. Частота обнаружения рака языка. Эпидемиологические аспекты рака слизистой полости рта. Причины возникновения. Гистологическая классификация. Клиническая картина. Методы диагностики. Методы лечения. Результаты лечения. Прогноз заболевания ² .	4
5	Опухоли слюнных желез¹. Понятие о больших и малых слюнных железах. Предраковые заболевания. Пограничные заболевания слюнных желез: смешанные опухоли. Эпидемиология рака слюнных желез. Причины возникновения. Гистологическая классификация. Клиническая картина. Методы диагностики. Методы лечения. Результаты лечения. Прогноз заболевания ² .	4
6	Лимфогранулематоз¹. Лимфогранулематоз – Болезнь Ходжкина. Причины возникновения. Частота обнаружения. Возрастные и гендерные особенности возникновения лимфогранулематоза. Гистологическая классификация. Иммунофенотипы лимфогранулематоза. Клиническая картина лимфогранулематоза. Классификация и стадирование лимфогранулематоза. Лучевая	4

	<p style="text-align: center;">Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации</p> <p style="text-align: center;">Образовательная программа направления подготовки 31.05.01 «Лечебное дело» (уровень специалитета)</p>	<p style="text-align: center;">УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДИСЦИПЛИНЫ</p> <p style="text-align: center;">«ОНКОЛОГИЯ, ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ»</p>
--	---	--

	<p>терапия при лимфогрануломатозе. Основные схемы лечения. Результаты лечения. Понятие о ремиссии. Прогноз².</p>	
7	<p>Неходжскинские лимфомы (лимфосаркома)¹. Лимфосаркома. Причины возникновения. Частота обнаружения. Возрастные и гендерные особенности возникновения лимфогрануломатоза. Гистологическая классификация. Иммунофенотипы лимфогрануломатоза. Клиническая картина лимфогрануломатоза. Классификация и стадирование лимфогрануломатоза. Лучевая терапия при лимфогрануломатозе. Основные схемы лечения. Результаты лечения. Понятие о ремиссии. Прогноз².</p>	4
8	<p>Паранеопластические синдромы¹. Понятие о паранеопластических синдромах. Частота обнаружения. Эндокринные синдромы. Неврологические синдромы. Паранеопластические изменения кожи и слизистых. Нарушения свертывания крови при злокачественных новообразованиях: Синдром Трюссо. Прогностическое значение паранеопластических синдромов².</p>	4
9	<p>Синдром метастатического поражения из неуточненного первичного очага¹. Понятие о метастазах из неуточненного первичного очага. Частота обнаружения. Диагностика, возможности обнаружения первичной опухоли. Леченая тактика. Прогноз².</p>	2
10	<p>Синдром первичной множественности злокачественных опухолей¹. Понятие о первично – множественных опухолях. Синхронный рак. Метахронный рак. Генетические предпосылки первичной множественности злокачественных опухолей².</p>	2
	Итого	36

¹ - тема

² - сущностное содержание

Обсуждено на заседании кафедры фундаментальной медицины и биологии, протокол № 7а от «21» апреля 2018 г.

И.о. заведующего кафедрой
К.м.н., доцент



А.Ю. Ненароков