



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«12» мая 2025
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Редкие злокачественные опухоли человека
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
31.00.00 Клиническая медицина
31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Редкие злокачественные опухоли человека

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции и (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
-----	-----------------	--------------------------------------	---	--------------------

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 12
Контактная работа, в том числе		40	40



Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		12	12
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)			
Клинико-практические занятия (КПЗ)		24	24
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		20	20
ИТОГО	2	60	60

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Лекционные занятия

№ раздел а	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	введение	Введение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	введение	Введение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	введение	Введение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Нейроэндокринные опухоли брюшной полости и забрюшинного пространства.	Нейроэндокринные опухоли брюшной полости и забрюшинного пространства.		1
3	Опухоли червеобразного отростка. GIST	Опухоли червеобразного отростка. GIST	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
4	Опухоли яичка и полового члена	Опухоли яичка и полового члена		1
5	Первичные и метастатические опухоли ЦНС	Первичные и метастатические опухоли ЦНС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
6	Рак анального	Рак анального канала		1



	канала			
7	Редкие клинические ситуации в гематологии	Редкие клинические ситуации в гематологии		1
8	Редкие опухоли в гинекологии	Редкие опухоли в гинекологии		1
9	Редкие опухоли в маммологии.	Редкие опухоли в маммологии.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
10	Редкие опухоли опорно-двигательного аппарата	Редкие опухоли опорно-двигательного аппарата		1

Клинико-практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	введение	Введение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	введение	Введение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
1	введение	Введение	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	4
2	Нейроэндокринные опухоли брюшной полости и забрюшинного пространства.	Нейроэндокринные опухоли брюшной полости и забрюшинного пространства.		4
3	Опухоли червеобразного отростка. GIST	Опухоли червеобразного отростка. GIST	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
4	Опухоли яичка и полового члена	Опухоли яичка и полового члена		2
5	Первичные и метастатические опухоли ЦНС	Первичные и метастатические опухоли ЦНС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
6	Рак анального канала	Рак анального канала		2
7	Редкие клинические	Редкие клинические ситуации в		2



	ситуации в гематологии			
8	Редкие опухоли в гинекологии	Редкие опухоли в гинекологии		2
9	Редкие опухоли в маммологии.	Редкие опухоли в маммологии.	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
10	Редкие опухоли опорно-двигательного аппарата	Редкие опухоли опорно-двигательного аппарата		2

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	введение	Введение	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2
1	введение	Введение	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2
1	введение	Введение	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2
2	Нейроэндокринные опухоли брюшной полости и забрюшинного пространства.	Нейроэндокринные опухоли брюшной полости и забрюшинного пространства.	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2
3	Опухоли червеобразного отростка. GIST	Опухоли червеобразного отростка. GIST	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2
4	Опухоли яичка и полового члена	Опухоли яичка и полового члена	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2
5	Первичные и метастатические опухоли ЦНС	Первичные и метастатические опухоли ЦНС	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2
6	Рак анального канала	Рак анального канала	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2
7	Редкие клинические ситуации в гематологии	Редкие клинические ситуации в гематологии	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2



8	Редкие опухоли в гинекологии	Редкие опухоли в гинекологии	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2
9	Редкие опухоли в маммологии.	Редкие опухоли в маммологии.	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2
10	Редкие опухоли опорно-двигательного аппарата	Редкие опухоли опорно-двигательного аппарата	решение ситуационных задач, тестов, написание истории болезни, рефератов	2

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Давыдов, М. И., Ганцев Ш.Х Онкология : учебник. – М.: ГЭОТАР Медиа, 2020. - 920 с.
2	Ганцев Ш.Х., Бочкова Т.В. Рак желудка. Руководство для врачей. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 240 с.
3	Опухолевые серозиты: плевриты, асциты, перикардиты / под ред. В. Ю. Сельчука, М. Б. Бычкова, М. В. Киселевского. – М.: Практическая медицина, 2011. – 278 с.
4	Пачес А. И. Опухоли головы и шеи: клиническое руководство. – 5-е изд., доп. и перераб. – М.: Практическая медицина, 2013. – 478 с.
5	Ранние формы новообразований желудочно-кишечного тракта. Эндоскопическая диагностика и лечебная тактика. Атлас Под ред. Ф. Берра, Т. Оямы, Т. Пончона, Н. Яхаги; Пер. с англ.; Под ред. Ю.А. Шельгина, С.С. Пирогова, Н.Н. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 408 с.
6	Руководство по химиотерапии опухолевых заболеваний. – 4-е изд., расширенное и дополненное / под ред. Н. И. Переводчиковой, В. А. Горбуновой. – М.: Практическая медицина, 2015. – 688 с.
7	Семиглазов В. Ф., Палтуев Р. М., Семиглазова Т. Ю., Семиглазов В. В., Дашян Г. А., Манихас А. Г. Клинические рекомендации по диагностике и лечению рака молочной железы. – СПб.: АБВ-пресс, 2013. – 234 с.
8	Трахтенберг А. Х., Колбанов К. И. Рак легкого / под ред. В. И. Чиссова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 160 с.
9	Трахтенберг А. Х., Пикин О. В., Колбанов К. И., Рябов А. Б. Атлас операций при злокачественных опухолях легкого, трахеи и средостения / под ред. В. И. Чиссова,



	А. Х. Трахтенберга, А. Д. Каприна. – М.: Практическая медицина, 2014. – 184 с.
10	Хансен Эрик К., Роач Мэк III. Лучевая терапия в онкологии: руководство: пер. с англ. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 992 с.
11	Червонная Л. В. Пигментные опухоли кожи. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 224 с.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Кузнецова О.Ю. Паллиативная помощь в амбулаторных условиях. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 336 с.
2	Осложнения противоопухолевой терапии / под ред. М. Л. Гершановича, М. А. Бланка. – СПб.: Роза ветров, 2013. – 376 с.
3	Парентеральное и энтеральное питание: национальное руководство / под ред. М. III. Хубутя, Т. С. Поповой, А. И. Салтанова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 800 с.
4	Чулкова В. А. Информирование онкологического больного: учебное пособие. – СПб.: Ладога, 2013. – 68 с.
5	Чулкова В. А., Пестерева Е. В., Демин Е. В., Рогачев М. В. Психологические аспекты взаимодействия врача с онкологическим пациентом: учебное пособие. – СПб.: НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова. – 2015. – 40 с.

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	ФОС_Редкие злокачественные опухоли	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Тест. Общие вопросы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Библиотечный ресурс	Размещено в Информационной



		системе «Университет- Обучающийся»
4	Тест. Рак молочной железы.	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
5	Опухоли аппендикса	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
6	Церебральные метастазы солидных злокачественных опухолей редко метастазирующих в ГМЗ	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
7	Электронный ресурс. Эпидемиология редких злокачественных опухолей	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
8	Курс лекций	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»
9	Редкие клинические ситуации в маммологии	Размещено в Информационной системе «Университет- Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования
-------	--	---	--



1	7	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 3	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
2	8	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 3	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
3	10	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 3	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
4	11	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 3	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
5	12	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 3	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
6	16	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 3	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
7	20	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 3	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
8	21	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 3	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
9	22	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 3	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
10	23	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 3	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
11	2	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 2	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
12	2	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 2	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
13	2	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 2	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор



14	2	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 2	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
15	2	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 2	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор
16	2	115522, г. Москва, ш. Каширское, д. 23, стр. 2	компьютерное и мультимедийное оборудование: компьютер, проектор

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Онкологии ИКМ

Принята на заседании кафедры Онкологии ИКМ

от «27» января 2025 г., протокол № 2

Заведующий кафедрой

Онкологии ИКМ

ПВ Кононец

(подпись)

Кононец П.В.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «31» января 2025 г., протокол № 2

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 4E4C8F6C0D0FDC62FAAF7108E6CEFD6A
Владелец: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 19.05.2025 до 12.08.2026