



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)
«20» января 2021
протокол №1

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Канцеропревенция в гастроэнтерологии
основная профессиональная Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации -
программа ординатуры
31.00.00 Клиническая медицина
31.08.28 Гастроэнтерология

Цель освоения дисциплины Канцеропревенция в гастроэнтерологии

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

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 (МК-5)

ПК-6; Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании гастроэнтерологической медицинской помощи (ПК-6)

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-5	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии	– характерные клинические проявления пищевода Баррета, лейкоплакии пищевода, хронического атрофического Н. pylori ассоциирова	– проводить дифференциальный диагноз предраковых и онкологических заболеваний системы пищеварения	– навыками расспроса больного, сбора анамнестических сведений, объективного обследования; – навыками выбора	Тестирование по канцеропревенции в гастроэнтерологии Ординатура 2 год, Тесты по канцерпревенции в гастроэнтерологии для



		<p>и с Международ ной статистическ ой классификац ией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5)</p>	<p>нного гастрита, хроническог о панкреатита, множествен ного полипоза желудка, полипов толстой кишки, наследствен ных синдромов, ассоциирова нных с полипозом; - клиническу ю симптоматик у злокаествен ных заболеваний пищевода, желудка, двенадцатип ерстной кишки, кишечника, печени, желчевывод ящих путей, поджелудочн ой железы; - лабораторны е (биохимичес кие, бактериолог ические, серологичес кие, морфологич еские, молекулярно - генетически е),</p>	<p>наиболее оптимальны х для конкретного пациента методов диагностики ; - навыками интерпретац ии данных, полученных при проведении лабораторны х и инструмента льных исследовани й; -навыками формулиров ки развернутого диагноза; - навыками оформления медицинско й документаци и.</p>	<p>ординаторов</p>
--	--	---	--	---	--------------------



			рентгенологические, эндоскопические и другие методы исследования применительно к диагностике предраковых и злокачественных заболеваний желудочно-кишечного тракта.			
2	ПК-6	Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании гастроэнтерологической медицинской помощи (ПК-6)	- вопросы врачебной этики и деонтологии ; - современные принципы и методы лечения предраковых и злокачественных заболеваний системы пищеварения; - клиническую фармакологию лекарственных средств, применяемых при лечении вышеуказанных заболеваний	- определить эффективность проводимой терапии	- навыками подбора оптимальной схемы лечения с учетом течения заболевания, наличия противопоказаний, сопутствующих патологии; - навыками проведения пункции брюшной полости; - навыками оформления медицинской документации	Тестирование по канцеропревенции в гастроэнтерологии Ординатура 2 год, Тесты по канцеропревенции в гастроэнтерологии для ординаторов



--	--	--	--	--	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-5, ПК-6	1. Предраковые заболевания, скрининг, профилактика, ранняя диагностика злокачественных новообразований пищевода, желудка, кишечника 1.1 Предраковые заболевания, скрининг, профилактика, ранняя диагностика злокачественных новообразований пищевода 1.2 Предраковые заболевания, скрининг, профилактика, ранняя диагностика злокачественных новообразований желудка 1.3 Предраковые заболевания кишечника: клинические особенности, диагностика и тактика лечения	Канцерогенез. Метаплазия, дисплазия, неоплазия. Пищевод Баррета. Лейкоплакия пищевода. Плоскоклеточный рак и аденокарцинома пищевода. Ранняя диагностика. Морфология. Дифференциальный диагноз с другими заболеваниями. Современные возможности лечения. Профилактика Хронический атрофический гастрит. Опухоли желудка. Рак. Карциноид. Саркома. Ранняя диагностика. Морфология. Дифференциальный диагноз с другими заболеваниями. Современные возможности лечения. Профилактика Опухоли толстой кишки. Рак толстой кишки. Ранняя диагностика. Морфология. Дифференциальный диагноз с другими заболеваниями. Современные возможности лечения. Профилактика	Тесты по канцерпревенции в гастроэнтерологии для ординаторов Тесты по канцерпревенции в гастроэнтерологии для ординаторов Тестирование по канцеропревенции в гастроэнтерологии Ординатура 2 год Тесты по канцерпревенции в гастроэнтерологии для



				ординаторов
2	ПК-5, ПК-6	<p>2. Предраковые заболевания, скрининг, профилактика, ранняя диагностика злокачественных новообразований поджелудочной железы, печени, желчного пузыря</p> <p>2.1 Предраковые заболевания, скрининг, профилактика, ранняя диагностика злокачественных новообразований поджелудочной железы</p> <p>2.2 Предраковые заболевания, скрининг, профилактика, ранняя диагностика злокачественных новообразований печени</p> <p>2.3 Предраковые заболевания, скрининг, профилактика, ранняя диагностика злокачественных новообразований желчного пузыря, АПУД системы</p>	<p>Опухоли поджелудочной железы. Ранняя диагностика. Морфология. Дифференциальный диагноз с другими заболеваниями. Современные возможности лечения. Профилактика</p> <p>Злокачественные опухоли печени. Гепатоцеллюлярная карцинома. Метастазы в печень. Холангиокарцинома. Ангиосаркома. Ранняя диагностика. Морфология. Дифференциальный диагноз с другими заболеваниями. Современные возможности лечения. Профилактика</p> <p>Карцинома желчного пузыря. Опухоли апудсистемы. Ранняя диагностика. Морфология. Дифференциальный диагноз с другими заболеваниями и с другими опухолями. Современные возможности лечения. Профилактика</p>	<p>Тесты по канцерпревенции в гастроэнтерологии для ординаторов</p> <p>Тесты по канцерпревенции в гастроэнтерологии для ординаторов</p> <p>Тестирование по канцеропревенции в гастроэнтерологии Ординатура 2 год Тесты по канцерпревенции в гастроэнтерологии для ординаторов</p>

Виды учебной работы



Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)	
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 3	Семестр 4
Контактная работа, в том числе		60	40	20
Консультации, аттестационные испытания (КАтт) (Экзамен)		8	4	4
Лекции (Л)		6	4	2
Лабораторные практикумы (ЛП)				
Практические занятия (ПЗ)		28	18	10
Клинико-практические занятия (КПЗ)				
Семинары (С)		18	14	4
Работа на симуляторах (РС)				
Самостоятельная работа студента (СРС)		48	32	16
ИТОГО	3	108	72	36

Разделы дисциплин и виды учебной работы

№	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (Ч)								
			Л	ЛП	ПЗ	КПЗ	С	КАтт	РС	СРС	Всего
	Семестр 3	Часы из АУП	4		18		14	4		32	72
1		Предраковые заболевания, скрининг, профилактика, ранняя диагностика злокачественных новообразований пищевода, желудка, кишечника	4		18		14			32	68
		ИТОГ:	4		18		14	4		32	68
	Семестр 4	Часы из АУП	2		10		4	4		16	36
1		Предраковые заболевания, скрининг, профилактика, ранняя диагностика злокачественных новообразований поджелудочной железы, печени, желчного пузыря	2		10		4			16	32
		ИТОГ:	2		10		4	4		16	32

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины



Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Учебно-методические рекомендации для врачей первичного звена здравоохранения по раннему выявлению онкологических заболеваний органов пищеварения Ивашкин В.Т., Маев И.В., Каприн А.Д. ООО "ГАСТРО" Москва 2019: 40 с.
2	Гастроэнтерология. Национальное руководство. Под ред. В.Т. Ивашкина, Т.Л. Лапиной М., ГЭОТАР-Медиа, 2018, 464 с.
3	Гепатоцеллюлярная карцинома Маев И.В., Андреев Д.Н., Дичева Д.Т. ISBN: 978-5-9500691-2-3 2018 Прима Принт Москва 40 с.
4	Маев И.В., Самсонов А.А., Андреев Д.Н. Инфекция Helicobacter pylori М., ГЭОТАР-Медиа, 2016, 256 с.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Ивашкин В.Т., Маев И.В., Трухманов А.С. и соавт. Клинические рекомендации по диагностике и лечению гастроэзофагеальной рефлюксной болезни. Рос журн гастроэнтерол гепатол колопроктол. 2020;30(4):70-97.
2	Ивашкин В.Т., Маев И.В., Лапина Т.Л. и соавт. Клинические рекомендации по диагностике и лечению гастрита, дуоденита. Рос журн гастроэнтерол гепатол колопроктол. 2021;31(4):70-99.
3	Ивашкин В.Т., Шельгин Ю.А., Абдулганиева Д.И. и соавт. Клинические рекомендации по диагностике и лечению болезни Крона. Колопроктология. 2020;72(2):8-38.
4	Ивашкин В.Т., Ющук Н.Д., Климова Е.А. и соавт. Рекомендации по диагностике и лечению взрослых больных гепатитом С (4-е изд., испр. и доп.) М., ГЭОТАР-Медиа, 2020, 104 с.
5	Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь. Клинические проявления, медикаментозная терапия Под ред. Е.В. Ших М., ГЭОТАР-Медиа, 2019, 160 с.
6	Воспалительные заболевания кишечника. Клиническое руководство Под ред. Д.Дж. Штайн, Р. Шейкер; Пер. с англ. под ред. И.Л. Халифа М., ГЭОТАР-Медиа, 2021, 256 с.
7	Гастроэнтерология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник М., ГЭОТАР-Медиа, 2021, 472 с.
8	Sleisenger and Fordtran's Gastrointestinal and Liver Disease- Pathophysiology, Diagnosis, Management, 2 Volume Set, 11th Edition //Mark Feldman, Lawrence Friedman, Lawrence Brandt ISBN: 978-0-323-609623 Elsevier 2020 2616 P.

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Презентации по канцерпревенции в гастроэнтерологии для ординаторов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»



2	Тесты по канцерпревенции в гастроэнтерологии для ординаторов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Тестирование по канцеропревенции в гастроэнтерологии Ординатура 2 год	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Вебинары по гастроэнтерологии для ординаторов	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
5	Видеолекции для ординаторов по канцерпревенции в гастроэнтерологии	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	45-1	119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 1, стр. 1	Аудитория, оборудованная мультимедийным оборудованием (1), ПК (1), экраном (1)
2	8	119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 1, стр. 1	помещение, предусмотренное для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и расходным материалом: тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, облучатель бактерицидный,
3	49	119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 1, стр. 1	Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащено



			компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета
4	16	119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 1, стр. 1	аудитория, оборудованная мультимедийными средствами обучения, позволяющими использовать симуляционные технологии, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований
5	17	119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 1, стр. 1	аудитория, оборудованная фантомной и симуляционной техникой, имитирующей манипуляции
6	17	119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 1, стр. 1	помещение, предусмотренное для работы с биологическими моделями

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и гепатологии ИКМ

