

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО



Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО

8 мая 2020г.

протокол №9

Председатель совета
/Мельникова Л.В.

(подпись) (ФИО)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной образовательной программы
повышения квалификации врачей по теме
«Прижизненная диагностика болезней органов пищеварительного тракта»
(срок обучения 36 академических часов)

Цель Программы заключается в формировании умений и профессиональных навыков врачей – патологоанатомов осуществлять взятие биопсийного (операционного) материала для проведения прижизненной диагностики болезней желудочно-кишечного тракта с использованием современных методов, интерпретации результатов проведенных исследований, составлении протокола патологоанатомического исследования.

Категория обучающихся: врачи-патологоанатомы.

Трудоемкость обучения: 36 академических часов.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: очная (с отрывом от работы).

№	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля	
			Л ¹	СЗ/ПЗ ²	ОСК ³	С ⁴	ДО ⁵			
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Прижизненная диагностика болезней пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки»									
1.1	Прижизненная диагностика болезней	5	1	2	-	2	-	УК-1; ПК-4;	Т/К	

¹ Лекционные занятия.

² Семинарские и практические занятия.

³ Обучающий симуляционный курс.

⁴ Стажировка.

⁵ Дистанционное обучение.

	пищевода							ПК-5	П/А
1.2	Прижизненная диагностика болезней желудка	5	1	2	-	2	-	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А
1.3	Прижизненная диагностика болезней двенадцатиперстной кишки	5	1	2	-	2	-	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А
Трудоемкость рабочего модуля		15	3	6	-	6	-	УК-1, ПК-4, ПК-5	П/А
Рабочая программа вариативного учебного модуля 2 «Прижизненная диагностика болезней терминального отдела подвздошной кишки, толстой кишки и анального канала»									
2.1	Прижизненная диагностика болезней подвздошной кишки	5	1	2	-	2	-	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А
2.2	Прижизненная диагностика болезней толстой кишки	5	1	2	-	2	-	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А
2.3	Прижизненная диагностика болезней анального канала	5	1	2	-	2	-	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А
Трудоемкость рабочего модуля		15	3	6	-	6	-	УК-1, ПК-4, ПК-5	П/А
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		6	-	6	-	-	-	УК-1, ПК-4	3⁶
Общая трудоемкость освоения программы		36	6	18	-	12	-	ПК-5	

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО



Учебно-методическим советом
ФГБОУ ДПО РМАНПО

8 мая 2020г.

протокол №9

Председатель совета
/Мельникова Л.В.

(подпись)

(ФИО)

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН СТАЖИРОВКИ
ПО ТЕМЕ «ПРИЖИЗНЕННАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ОРГАНОВ
ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА»**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по
теме «Прижизненная диагностика болезней органов пищеварительного тракта»

Задача стажировки: формирование способности и готовности врачей-патологоанатомов диагностировать болезни пищеварительного тракта на прижизненном биопсийном (операционном) материале.

Трудоемкость обучения: 12 академических часов

Контингент: врачи-патологоанатомы

Описание стажировки:

- взятия, консервации, маркировки, регистрации, хранения и транспортировки биопсийного (операционного) материала;
- освоение современных морфологических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических подходов в диагностике болезней пищеварительного тракта;
- классификации болезней пищеварительного тракта;
- применения технологии изучения биопсийного (операционного) материала при выполнении прижизненных патологоанатомических исследования болезней пищеварительного тракта;
- освоение методов диагностики болезней пищеварительного тракта и интерпретации их результатов;
- определения диагностической целесообразности назначения дополнительных методов окраски микропрепаратов, в целях уточнения диагноза заболевания;
- освоение порядка проведения прижизненных патологоанатомических исследований;

- описания макро- и микроскопических изменений при исследовании операционного и биопсийного материала;
- составление заключений о результатах исследовании операционного и биопсийного материала;
- проведения дифференциальной диагностики, составления протокола патологоанатомического исследования, формулировки и обоснования заключения.

Сроки проведения стажировки: согласно Учебно-производственному плану ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава РФ.

Официальное название структурного подразделения и организации, на базе которой будет проводиться стажировка: кафедра патологической анатомии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава РФ

Руководители стажировки:

Франк Г. А. – заведующий кафедрой патологической анатомии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, профессор, акад. РАН, профессор, доктор мед. наук;

Мальков П. Г. профессор кафедры патологической анатомии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, доктор мед. наук.

Куратор: Бяхова М. М., доцент кафедры патологической анатомии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава РФ, кандидат мед. Наук.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Труд-сть (акад. час.)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Формируемые компетенции	Форма контроля
1.1	Прижизненная диагностика болезней пищевода	2	- взятие, консервация, маркировка, регистрация, хранение биопсийного (операционного) материала; -патологоанатомическая диагностика болезней пищевода; - применение морфологических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических методов в диагностике болезней пищевода; - оценка и интерпретация результатов исследований; - критерии назначения дополнительных специальных окрасок; - макро- и микроскопические исследования прижизненного биопсийного (операционного) материала; - составления протокола патологоанатомического исследования, формулировки и обоснования заключения	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Труд-сть (акад. час.)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Формируемые компетенции	Форма контроля
1.2	Прижизненная диагностика болезней желудка	2	- взятие, консервация, маркировка, регистрация, хранение биопсийного (операционного) материала; - патологоанатомическая диагностика болезней желудка; - применение морфологических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических методов в диагностике болезней желудка; - оценка и интерпретация результатов исследований; - назначения дополнительных специальных окрасок; - макро- и микроскопические исследования прижизненного биопсийного (операционного) материала; - составления протокола патологоанатомического исследования, формулировки и обоснования заключения	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А
1.3	Прижизненная диагностика болезней двенадцатиперстно й кишки	2	- взятие, консервация, маркировка, регистрация, хранение биопсийного (операционного) материала; - патологоанатомическая диагностика болезней двенадцатиперстной кишки; - применение морфологических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических методов в диагностике болезней двенадцатиперстной кишки; - оценка и интерпретация результатов; - назначения дополнительных специальных окрасок; - макро- и микроскопические исследования прижизненного биопсийного (операционного) материала; - составления протокола патологоанатомического исследования, формулировки и обоснования заключения	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А
2.1	Прижизненная диагностика болезней подвздошной кишки	2	- взятие, консервация, маркировка, регистрация, хранение биопсийного (операционного) материала; - патологоанатомическая диагностика болезней подвздошной кишки; - применение морфологических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических методов в диагностике болезней терминального отдела	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Труд-сть (акад. час.)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Формируемые компетенции	Форма контроля
			подвздошной кишки; - оценка и интерпретация результатов; - назначения дополнительных специальных окрасок; - составления протокола патологоанатомического исследования, формулировки и обоснования заключения		
2.2	Прижизненная диагностика болезней толстой кишки	2	- взятие, консервация, маркировка, регистрация, хранение биопсийного (операционного) материала; - патологоанатомическая диагностика болезней толстой кишки; - применение морфологических, иммуногистохимических и молекулярно- генетических методов в диагностике болезней толстой кишки; - оценка и интерпретация результатов; - макро- и микроскопические исследования прижизненного биопсийного (операционного) материала - назначения дополнительных специальных окрасок	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А
2.3	Прижизненная диагностика болезней анального канала	2	- взятие, консервация, маркировка, регистрация, хранение биопсийного (операционного) материала; - патологоанатомическая диагностика болезней анального канала; - применение морфологических, иммуногистохимических и молекулярно- генетических методов в диагностике болезней анального канала; - оценка и интерпретация результатов; - критерии назначения дополнительных специальных окрасок; - макро- и микроскопические исследования прижизненного биопсийного (операционного) материала; - составления протокола патологоанатомического исследования	УК-1; ПК-4; ПК-5	Т/К П/А
Промежуточная аттестация		-	-	-	не преду- смотрена
Итого		12	-	УК-1 ПК-4 ПК-5	