

Министерство здравоохранения Хабаровского края
Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования
«ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ»
(КГБОУ ДПО ИПКСЗ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор



Н. В. Кирпичникова

"28" декабря 2016 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**КЛИНИЧЕСКАЯ ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ.
ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ КИШЕЧНИКА**

Специальность: «Гастроэнтерология», «Терапия»

Трудоемкость: 18 акад час. (18, 00 ЗЕТ)

Режим занятий: 6 часов/день

Форма обучения: очная (с отрывом от работы)

Факультет повышения квалификации и профессиональной переподготовки врачей и провизоров

Кафедра внутренних болезней

г. Хабаровск
2016

Составитель:

Заведующая кафедрой доктор медицинских наук Молчанова Ольга Викторовна

ОБСУЖДЕНО

на заседании кафедры внутренних болезней

« 12 » декабря 2016 г.

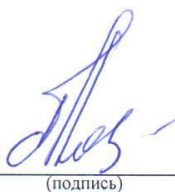
Зав. кафедрой _____ О.В. Молчанова
(подпись)

Рекомендовано к утверждению рецензентами:

1. Петричко Т. А. – зав. кафедрой ОВП и профилактической медицины, д.м.н. КГБОУ ДПО «ИПКСЗ» министерства здравоохранения Хабаровского края;
2. Хелимская И.В. – д.м.н., профессор кафедры госпитальной терапии ГБОУ ВПО «ДВГМУ» Минздрава России, главный пульмонолог медицинской службы РЖД Хабаровского края.

СОГЛАСОВАНО

Декан ФПК и ППВиП


(подпись)

С. М. Колесникова

« 26 » декабря 2016 г.

ОДОБРЕНО

Педагогическим советом Института повышения квалификации специалистов здравоохранения « 28 » декабря 2016 г.

Председатель ПС

проректор управления по учебной работе


(подпись)

Н. В. Кирпичникова

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Дополнительная профессиональная программа разработана на основании квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках по специальности Терапия и проводится с учетом уровня полученного ранее образования, требований соответствующего федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) высшего профессионального образования к результатам освоения образовательных программ, утвержденных клинического протоколов лечения.

За последние десятилетия отмечается рост числа заболеваний кишечника. Ранняя диагностика, правильная корректная стратегия обследования и диспансерного наблюдения, а также лечения имеет особое значение в профилактике развития осложнений и летального исхода в рамках указанной патологии.

Цель программы: совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности врача гастроэнтеролога/терапевта по вопросам ведения указанной патологии у больных.

Содержание программы включает обновление теоретических знаний, с позиции современной науки и практики по диагностике и лечению основных заболеваний гепатобилиарной системы. Предусматривает отработку компетенций, включающих в себя способность/готовность: составления плана диагностических исследований и их интерпретации; постановки диагноза на основании данных обследования пациента; назначения больным адекватного лечения в соответствии с поставленным диагнозом; реализации алгоритма выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии профильным программам» и проводится с учётом уровня полученного ранее образования. Содержание реализуемой программы модуля направлено на достижение целей программы, планируемых результатов ее освоения. Реализация компетентностного подхода предусматривает использование в учебном процессе стажировки (6 час.).

Структура программы включает цель, планируемые результаты обучения, учебный план, содержание модулей, формы итоговой аттестации, оценочные материалы, учебно-методическое и информационное обеспечение. Учебный план определяет состав изучаемых модулей с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и распределение, формы организации учебного процесса и формы аттестации.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Каждый слушатель обеспечен доступом к информационным ресурсам научной библиотеки института и кафедры.

По окончании обучения проводится итоговая аттестация – зачет в форме собеседования.

Каждый слушатель обеспечен доступом к информационным ресурсам научной библиотеки института и кафедры.

1. 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения
совершенствование компетенций по диагностике и лечению воспалительных заболеваний кишечника

Перечень знаний, умений и навыков, необходимых для профессиональной деятельности

Врач должен знать:

– особенности клинического течения гастроэнтерологической патологии.

- отраслевые стандарты объёмов обследования и лечения в терапии по профилю.
- порядок оказания терапевтической помощи при заболеваниях гастро профиля
- общие и специальные методы исследования при патологии желудочно-кишечного тракта
- особенности фармакотерапии гастроэнтерологических заболеваний.
- основы рационального питания и принципы диетотерапии.
- клиническую симптоматику и терапию неотложных состояний при заболеваниях ЖКТ.
- вопросы временной и стойкой утраты трудоспособности, врачебно-трудовой экспертизы.

Врач должен уметь:

- оценить тяжесть состояния больного, причину этого состояния и принять необходимые меры по выведению больного из этого состояния;
- определить объем и последовательность диагностических и лечебных мероприятий при патологии желудочно-кишечного тракта

Врач должен владеть:

- методикой реанимационных мероприятий (искусственное дыхание, массаж сердца, внутривенное переливание крови и жидкости, дефибрилляция сердца, санация трахеобронхиального дерева, промывание желудка);
- методикой определения групповой и видовой принадлежности крови;
- методикой измерения артериального давления, скорости кровотока;
- технологией пункции брюшной полости;
- способами желудочного зондирования с фракционным взятием желудочного сока ;
- технологией дуоденального зондирования;
- навыками определения диетического режима с учетом характера и тяжести заболевания;
- определением прогноза заболевания, вид и характер нетрудоспособности и ее продолжительность.

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Цель: совершенствование знаний и практических навыков по диагностике и лечению воспалительных заболеваний кишечника

Категория обучающихся: врачи-гастроэнтерологи, терапевты

Трудоемкость обучения: 18 акад. час. (0,125 мес.)

Режим занятий: 6 час. \день

Форма обучения: очная

№	Наименование разделов модулей	Общая трудоемкость, час.	Аудиторные занятия, час				СР, час	Форма контроля
			Всего	Лекции	ОСК	ПЗ,СЗ,ЛЗ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Синдром раздраженного кишечника	4	4	0		4		Ситуационные задачи
2.	Воспалительные заболевания кишечника	10	10	4		6		Ситуационные задачи
2.1.	Б Крона	5	5	2		3		Текущий контроль
2.2.	Неспецифический язвенный колит	5	5	2		3		Текущий контроль
3.	Прочие заболевания кишечника	2	2	2				Ситуационные задачи
4.	Итоговая аттестация - зачет	2	2			2		Собеседование
	Итого:	18	18	6		12		

3. Контактная работа

код	тема	содержание	часы
Лекции			
2.1.	Б Крона	Болезнь Крона. Эпидемиология. Этиология и патогенез. Клинические признаки. Клинические варианты различных локализаций поражения. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Осложнения. Системные поражения. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению. Течение и прогноз. Лечебное питание.	2
2.2.	Неспецифический язвенный колит	НЯК. Эпидемиология. Этиология и патогенез. Клинические признаки. Клинические варианты различных локализаций поражения. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Осложнения. Системные поражения. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению. Течение и прогноз. Лечебное питание.	2
3.	Прочие заболевания кишечника	Острый и хронический мегаколон. Факторы риска. Классификация. Способы лечения. Дифференциальная диагностика токсического и нетоксического мегаколон. Клинические проявления. Лечение. Запоры. Кишечные и внекишечные причины запоров. Идиопатический хронический запор. Недержание кала. Классификация причин недержания кала. Диагностические тесты. Алгоритм обследования и лечения пациентов с недержанием кала. Дивертикулит. Симптомы. Схема диагностических мероприятий. Клинические проявления. Дифференциальный диагноз. Предрасполагающие факторы. Методы исследования. Осложнения. Лечение. Антибактериальная терапия при остром дивертикулите. Заболевания червеобразного отростка. Первые симптомы клинической картины острого аппендицита. Особенности острого аппендицита у детей, пожилых людей, беременных. Дифференциальная диагностика. Колит: радиационный, микроскопический, коллагенозный и псевдомембранозный. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Течение. Особенности лечения. Проктит. Проктосигмоидит. Геморрой. Периаанальный зуд. Клиническая симптоматика. Дифференциальный диагноз колопрологических синдромов. Течение. Осложнение. Лечение. Ректальный полип. Трещина и фистула прямой кишки. Язва ануса и ректум. Клиника. Диагностика. Течение. Осложнения. Консервативная терапия. Показания к хирургическому лечению. Анальный и ректальный полипы. Анальное и ректальное кровотечение. Клиника. Диагностика. Течение. Осложнения. Консервативная терапия. Показания к хирургическому лечению. Профилактика развития.	2
Практические занятия			
1.	Синдром раздраженного кишечника	СРК. Клинические варианты. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Диагностические критерии. Лечение. Основные препараты медикаментозной терапии. Немедикаментозная терапия.	4

		Диетотерапия при СРК	
2.1.	Б Крона	Болезнь Крона. Начальные симптомы болезни Крона. Диагноз. Дифференциальная диагностика. Симптоматика. Эндоскопическая картина. Рентгенологическое исследование. Тяжесть заболевания. Прогноз. Внекишечные проявления болезни Крона. Лечебная тактика. Показания к хирургическому лечению.	3
2.2.	Неспецифический язвенный колит	Патоморфология НЯК. Клинические проявления. Осложнения. Диагноз. Дифференциальный диагноз. Особенности лечения. Особенности диетотерапии.	3
Стажировка			
	Задачи. Описание	Сформировать профессиональные навыки врача с целью совершенствования самостоятельного ведения больных с заболеваниями кишечника в амбулаторно-поликлинических условиях, стационаре. Совершенствовать знания, умения, навыки по клинической лабораторной и функциональной диагностике, инструментальным и аппаратным исследованиям в целях формирования умения оценки результатов обследования для диагностики патологии кишечника, а так же для выбора адекватной степени тяжести лечения заболевания кишечника терапии. Совершенствовать навыки врача по вопросам профилактики заболеваний, диспансеризации больных с хроническими заболеваниями, принципам реабилитации больных.	
	Клиническая база	КГБУЗ "Краевая клиническая больница № 1" имени профессора С.И. Сергеева министерства здравоохранения Хабаровского края	

Контрольные вопросы (задания) к итоговой аттестации

1. СРК. Общие вопросы и классификация. Определение и распространенность. Этиология и патогенез. Патологическая анатомия.
2. Клиника СРК. Варианты клинического течения. Течение и прогноз.
3. Лечение СРК в фазе обострения и ремиссии.
4. Неспецифический язвенный колит. Общие вопросы и классификация. Определение. Этиология и патогенез.
5. Клинические проявления НЯК. Осложнения Диагноз. Дифференциальный диагноз.
6. Лечение НЯК. Средства местного применения. Показания к хирургическому лечению. Лечебное питание.
7. Болезнь Крона. Общие вопросы и классификация (по локализации). Определение и распространенность. Этиология и патогенез.
8. Клинические варианты различных локализаций поражения б Крона. Осложнения. Системные поражения. Течение и прогноз.
9. Лечение болезни Крона
10. Принципы рационального питания при заболеваниях кишечника

5. Контрольно-измерительные материалы

1. Комплекты ситуационных задач

6. Перечень практических навыков к итоговой аттестации

	Практические навыки
1.	Методы прижизненного морфологического исследования слизистой оболочки кишечника. Тесты, используемые при воспалительных заболеваниях кишечника.
2.	Исследование пищеварительной и всасывательной функции кишечника.
3.	Показания для ирригоскопии и оценка результатов.
4.	Диетотерапия заболеваний органов пищеварения.
5.	Показания и интерпретация данных компьютерной томографии органов пищеварения.
6.	Подготовка больного и оценка данных рентгенологического обследования
7.	Показания для проведения эзофагогастродуоденоскопии.
8.	Показания для проведения колоноскопии.
9.	Показания для проведения колоноскопической полипэктомии.
10.	Показания и техника проведения ректороманоскопии.
11.	Ведение больных с острым желудочно-кишечным кровотечением.
12.	Диагностика и коррекция психосоматических расстройств у больных гастроэнтерологического профиля.
13.	Экспертиза нетрудоспособности у больных гастроэнтерологического профиля.
14.	Стандарты (протоколы) диагностики и лечения болезней органов пищеварения МЗ РФ (приказ МЗ РФ № 125 от 17.04.98)
15.	Реабилитация и санаторно-курортное лечение при заболеваниях органов пищеварения.
16.	Физиотерапия при заболеваниях органов пищеварения.
17.	Фитотерапия болезней органов пищеварения.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

7. 1. Основная литература

1. Ивашкин, В. Т. Пропедевтика внутренних болезней. Гастроэнтерология : учеб. пособие / В. Т. Ивашкин. – М. : ГЭОТАРМедиа, 2012. – 160 с.
2. Козлова, И. В. Практическая гастроэнтерология : учеб. пособие для системы послевуз. проф. образования врачей : рекомендуется УМО по мед. и фармацевт. образованию вузов России : в 2 ч. Ч. 1 / И. В. Козлова, А. Л. Пахомова. – М. : Дрофа, 2010. – 480 с.
3. Симаненков, В. И. Рациональная фармакотерапия функциональных расстройств билиарного тракта : учеб.метод. пособие для врачей и клин. фармакологов / В. И. Симаненков ; Сев.Зап. гос. мед. унт им. И. И. Мечникова. – СПб., 2012. – 24 с.

4. Алексеева, О. П. Неотложная Гастроэнтерология (в схемах и таблицах) : практ. рук. для врачей / О. П. Алексеева, И. В. Долбин, А. В. Клеменов. – М. : МИА, 2012. – 168 с.
5. Ахмедов, В. А. Практическая гастроэнтерология : рук. для врачей / В. А. Ахмедов. – М. : МИА, 2011. – 416 с.
6. Внутренние болезни : справ. практикующего врача / сост. А. В. Тополянский, В. И. Бородин. – М. : МИА, 2012. – 816 с.
7. Клинические разборы трудных и редких случаев внутренней патологии : практ. пособие / под ред. А. В. Клеменова, И. В. Долбина. – Н. Новгород : НижГМА, 2011. – 188 с.
8. Циммерман, Я. С. Гастроэнтерология / Я. С. Циммерман. – М. : ГЭОТАРМедиа, 2013. – 800 с. – (Бка врачаспециалиста. Гастроэнтерология. Гастроэнтерология).

7. 4. Информационноэлектронные ресурсы:

1. Гастроэнтерология СанктПетербурга [Электронный ресурс]: проф. науч.практ. журн. / учредитель ООО «Гастро» ; гл. ред. С. И. Ситкин. – 1998– . – СПб. : ООО «Аванетик», 1998– . – Ежекварт. – Режим доступа : WWW. URL: http://gastroforum.ru/?page_id=918 . – Полный открытый доступ. – 25.03.2015.