

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АМУРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Факультет последипломного образования
КАФЕДРА ХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
« ХИРУРГИЯ»**

**ЦИКЛА «ОСЛОЖНЕНИЯ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДКА И
ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ»**

Специальность: хирургия

Дополнительные специальности: эндоскопия, терапия, гастроэнтерология, общая врачебная практика, скорая медицинская помощь, кардиология, гериатрия

Форма обучения: очная

Всего часов: 36 часов

Стажировка: 12 часов

ЭО: 6 часов

Благовещенск 2020

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» составлена в соответствии с примерной дополнительной профессиональной программой по специальности «Хирургия».

Автор: зав. кафедрой хирургических болезней ФПДО доцент, д.м.н. О.С. Олифирова

Рецензенты:

Зав. кафедрой госпитальной хирургии с курсом детской хирургии, профессор, д.м.н. В.В.Яновой

Зав. кафедрой отоларингологии и офтальмологии, профессор, д.м.н., А.А. Блоцкий

УТВЕРЖДЕНА на заседании кафедры хирургических болезней, протокол № 8 от «16» апреля 2020г.

Зав. кафедрой, д.м.н., доцент



О.С. Олифирова

УТВЕРЖДЕНА на заседании ЦМК № 9, протокол № 8 от «13» мая 2020 г.

Председатель ЦМК № 9



С.В. Медведева

СОГЛАСОВАНО: декан факультета последипломного образования,

« 13 » мая 2020г.



С.В. Медведева

ОГЛАВЛЕНИЕ

I. Общие положения	4
II. Планируемые результаты обучения	6
III. Требования к итоговой аттестации	7
IV. Рабочие программы учебных модулей	8
V. Учебный план	9
VI. Организационно-педагогические условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей	10
VII. Итоговая аттестация	10
VIII. Учебно-методическое и информационное обеспечение	11

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Дополнительная профессиональная программа цикла повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по направлению «Хирургия».

Актуальность дополнительной профессиональной программы цикла повышения квалификации состоит в необходимости совершенствования врачами хирургического и терапевтического профиля теоретических знаний и профессиональных практических навыков в области диагностики и рациональной лечебной тактики при осложнениях язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки (ЯБЖ и ЯБДПК).

Трудоемкость освоения – 36 академических часов (1 неделя).

В процессе изучения раздела дисциплины используются активные и интерактивные формы проведения занятий: стажировка в хирургическом отделении, электронное обучение.

Основными компонентами дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» являются:

- цель программы;
- планируемые результаты обучения;
- требования к итоговой аттестации обучающихся;
- рабочая программа учебного модуля дисциплины;
- учебный план дополнительной профессиональной программы цикла повышения квалификации врачей «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки»;
- организационно-педагогические условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки»;
- оценочные материалы и иные компоненты.

Цель дополнительной профессиональной программы цикла повышения квалификации врачей «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» состоит в овладении навыками диагностики и выбора адекватной лечебной тактики, послеоперационной реабилитации и диспансеризации при осложнениях ЯБЖ и ЯБДПК, обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций врачей хирургического и терапевтического профиля для самостоятельной профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации и специальности.

Задачи дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки»:

1. Освоение навыков клинической диагностики осложнений ЯБЖ и ЯБДПК:
 - перфорация язвы;
 - пенетрация язвы;
 - язвенные гастродуоденальные кровотечения;
 - пилородуоденальный стеноз;
 - малигнизация язвы.
2. Выбор рациональной лечебной тактики при осложнениях ЯБЖ и ЯБДПК. Определение показаний к оперативному лечению при осложнениях ЯБЖ и ЯБДПК.
3. Освоение современных методов хирургического, эндоскопического, терапевтического лечения в зависимости от вида осложнений ЯБЖ и ЯБДПК.
4. Освоение навыков послеоперационной реабилитации и диспансеризации больных с осложнениями ЯБЖ и ЯБДПК.

На обучение принимаются врачи, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело» в том числе: хирурги, эндоскописты, терапевты, врачи скорой медицинской помощи, врачи общей практики, гастроэнтерологи, кардиологи, гериатры. Обучение ведется с отрывом от основного места работы.

В содержании дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» для формирования профессиональных навыков, необходимых для оказания профильной помощи, отводятся часы для стажировки в хирургическом отделении – 12 часов и электронное обучение – 6 час.

Содержание примерной дополнительной профессиональной программы повышения квалификации построено в соответствии с модульным принципом, структурными единицами модуля являются разделы. Каждый раздел дисциплины подразделяется на темы.

Учебный план определяет состав изучаемых дисциплин с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, практические занятия, стажировка), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся.

В профессиональную программу повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» включены планируемые результаты обучения. Планируемые результаты обучения направлены на совершенствование профессиональных компетенций врачей хирургического и терапевтического профилей, их профессиональных знаний, умений, навыков. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами и квалификационными характеристиками должностей работников сферы здравоохранения.

В дополнительной профессиональной программе цикла повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» по специальности «Хирургия» содержатся требования к аттестации обучающихся. Итоговая аттестация осуществляется посредством проведения зачета и выявляет теоретическую и практическую подготовку слушателя в соответствии с целями и содержанием программы.

Организационно-педагогические условия реализации программы. Условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» включают:

- а) учебно-методическую документацию и материалы по всем разделам;
- б) учебно-методическую литературу для внеаудиторной работы;
- в) материально-технические базы, обеспечивающие организацию всех видов дисциплинарной подготовки;
- г) кадровое обеспечение реализации программы соответствует требованиям штатного расписания кафедры;
- д) нормативно-правовые акты Российской Федерации.

В конце программы приводится общий список рекомендованной литературы. При успешной аттестации обучающийся получает документ установленного образца.

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

врачей, успешно освоивших дополнительную профессиональную программу повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» сроком освоения 36 академических часов по специальности «Хирургия»

Характеристика профессиональных компетенций, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Хирургия»

У обучающегося совершенствуются следующие универсальные компетенции (далее – УК):

– способность анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических наук в различных видах профессиональной деятельности (УК-1);

У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (ПК-5, ПК-6):

– владение основными навыками клинической диагностики ЯБЖ и ЯБДПК;
– способность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, оценки функционального состояния организма пациентов с осложнениями ЯБЖ и ЯБДПК.

Характеристика новых ПК, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки»

У обучающегося должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции:

– способность и готовность к диагностике осложнений ЯБЖ и ЯБДПК;
– способность и готовность к выбору рациональной лечебной тактики при осложнениях ЯБЖ и ЯБДПК, определению показаний к оперативному лечению;
– способность и готовность к осуществлению современных методов хирургического, эндоскопического, терапевтического лечения в зависимости от вида осложнений ЯБЖ и ЯБДПК в рамках имеющейся специальности и квалификации;
– способность и готовность к проведению послеоперационной реабилитации и диспансеризации больных с осложнениями ЯБЖ и ЯБДПК

Перечень знаний, умений и навыков врача по окончании обучения врач должен знать:

– законодательство Российской Федерации в сфере здравоохранения;
– принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты здоровья, болезни и старения;
– основы развития сферы охраны здоровья и основные руководящие документы Правительства Российской Федерации в области охраны здоровья граждан;
– современные принципы лечения хирургических заболеваний у взрослых, лиц пожилого и старческого возраста;
– основы клинической фармакологии, фармакокинетики и принципы фармакотерапии при ЯБЖ и ЯБДПК;
– основы реанимации и интенсивной терапии;
– клиническую, топографическую анатомию брюшной полости;
– этиологию, патогенез, классификацию, симптоматику осложнений ЯБЖ и ЯБДПК (перфорация, пенетрация, гастродуоденальные кровотечения, пилородуоденальный стеноз, малигнизация).

По окончании обучения врач должен уметь:

- оценивать и объяснять возрастные особенности организма человека и его функциональных систем;
- ориентироваться в общих вопросах нозологии, включая этиологию, патогенез и морфогенез ЯБЖ и ЯБДПК;
- использовать теоретические основы лекарственных и нелекарственных методов профилактики и лечения ЯБЖ и ЯБДПК;
- диагностировать осложнения ЯБЖ и ЯБДПК и своевременно определять лечебно-диагностические мероприятия;
- оформить всю необходимую медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению;

По окончании обучения врач должен владеть навыками:

- клинической диагностики осложнений ЯБЖ и ЯБДПК;
- рациональной лечебной тактики при осложнениях ЯБЖ и ЯБДПК, определению показаний к оперативному лечению;
- современных методов хирургического, эндоскопического, терапевтического лечения в зависимости от вида осложнений ЯБЖ и ЯБДПК в рамках имеющейся специальности и квалификации;
- послеоперационной реабилитации и диспансеризации больных с осложнениями ЯБЖ и ЯБДПК

III. ТРЕБОВАНИЯ К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Итоговая аттестация по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации по специальности «Хирургия», цикл «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» проводится в форме зачета и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов.

Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей по специальности «Хирургия» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании – удостоверение о повышении квалификации.

IV. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ

«Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки»

Код	Наименование тем, элементов и подэлементов
1	Перфоративная язва желудка и 12 п.кишки
1.1	Этиопатогенез, классификация
1.2	Симптоматика
1.3	Методы диагностики
1.4	Методы лечения
2	Язвенные гастродуоденальные кровотечения

2.1	Этиопатогенез, классификация
2.2	Симптоматика
2.3	Методы диагностики
2.4	Методы лечения
3	Пилородуоденальный стеноз
3.1	Этиопатогенез, классификация
3.2	Симптоматика
3.3	Методы диагностики
3.4	Методы лечения
4	Пенетрация язвы
4.1	Этиопатогенез, классификация
4.2	Симптоматика
4.3	Методы диагностики
4.4	Методы лечения
5	Малигнизация язвы
5.1	Этиопатогенез, классификация
5.2	Симптоматика
5.3	Методы диагностики
5.4	Методы лечения
6	Ранние и поздние послеоперационные осложнения. Болезни оперированного желудка.
6.1	Ранние и поздние послеоперационные осложнения (диагностика, лечение)
6.2	Болезни оперированного желудка
6.2.1	Демпинг-синдром
6.2.2	Синдром приводящей петли
6.2.3	Пептические язвы
7	Послеоперационная реабилитация и диспансеризация больных с осложнениями ЯБЖ и ЯБДПК
7.1	Послеоперационная реабилитация
7.2	Диспансеризация больных с осложнениями ЯБЖ и ЯБДПК

V.УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки»
со сроком освоения 36 академических часов по специальности «терапия»

Цель: овладение навыками диагностики и выбора адекватной лечебной тактики, послеоперационной реабилитации и диспансеризации при осложнениях ЯБЖ и ЯБДПК, обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций врачей хирургического и терапевтического профиля для самостоятельной профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

Категория обучающихся: хирурги, эндоскописты, терапевты, врачи скорой медицинской помощи, врачи общей практики, гастроэнтерологи, кардиологи, гериатры.

Трудоемкость обучения: 36 академических часа (1 неделя).

Форма обучения: с отрывом от работы

Режим занятий: 6 академических часов в день

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	В том числе					Форма Контроля
			Лекции	ОСК	ПЗ, СЗ, ЛЗ	Стажир.	ЭО	
1	Перфоративная язва желудка и 12 п.кишки	6	2			4		Текущий контроль
2	Пилородуоденальный стеноз Пенетрация язвы Малигнизация язвы	6	2 2			2		Текущий контроль
3	Язвенные гастродуоденальные кровотечения	6	2		2	2		Текущий контроль
4	Ранние и поздние послеоперационные осложнения. Болезни оперированного желудка	6	2 2			2		Текущий контроль
5	Послеоперационная реабилитация и диспансеризация больных с осложнениями ЯБЖ и ЯБДПК	6	2		2	2		Текущий контроль
6	Электронное обучение	6					6	-
Итоговая аттестация								Зачет
Всего		36	14		4	12	6	

VI. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ

Реализация программы в форме стажировки

Объем стажировки - 12 часов 0,3 зет

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» реализуется частично в форме стажировки.

Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, закрепления теоретических знаний, приобретения практических умений, навыков и их эффективного использования при исполнении должностных обязанностей врача.

Задача стажировки - формирование профессиональных навыков диагностики, лечения, послеоперационной реабилитации и диспансеризации больных с осложнениями ЯБЖ и ЯБДПК.

В содержании дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» для формирования профессиональных навыков, стажировка составляет 12 часов. Стажировка проводится в хирургическом и эндоскопическом отделениях, а также поликлинике ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница». Стажировка предусматривает участие в диагностическом и лечебном процессе у больных с осложнениями ЯБЖ и ЯБДПК

Руководитель (куратор) стажировки - зам. главного врача по хирургии ГАУЗ АО «Амурская областная клиническая больница», хирург высшей категории Брегадзе Е.Ю.

VII. ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Итоговая аттестация обучающихся по результатам освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей должна выявлять теоретическую и практическую подготовку по вопросам «Осложнения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» и проводится в форме зачета.

Примерная тематика контрольных вопросов:

1. Клиника и диагностика пенетрирующей язвы желудка и ДПК.
2. Перфоративная язва желудка и ДПК. Классификация. Клиника, диагностика, лечение.
3. Язвенный пилородуоденальный стеноз. Классификация. Клиническая картина. Методы диагностики и лечения.

Примеры тестовых заданий:

1. К СИМПТОМАМ ЯЗВЕННОГОПИЛОРОДУОДЕНАЛЬНОГО СТЕНОЗА НЕ ОТНОСИТСЯ
 - a. наличие чаш Клойбера
 - b. рвота
 - c. шум плеска над проекцией желудка
 - d. отрыжка
2. ПОЯВЛЕНИЕ МЕЛЕНЫ И ИСЧЕЗНОВЕНИЕ БОЛЕЙ В ЭПИГАСТРИИ У БОЛЬНОГО С ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ ХАРАКТЕРНЫ ДЛЯ ТАКОГО ОСЛОЖНЕНИЯ, КАК
 - a. кровотечение из язвы
 - b. перфорация язвы
 - c. пенетрация язвы в головку поджелудочной железы
 - d. пилородуоденальный стеноз
3. ДЛЯ ПЕРФОРАТИВНОЙ ЯЗВЫ ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ ХАРАКТЕРЕН ТАКОЙ СИМПТОМ, КАК
 - a. «доскообразное» напряжение мышц передней брюшной стенки
 - b. сильные боли в левом подреберье
 - c. боли в поясничной области
 - d. гиперлейкоцитоз

VIII. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

№ п/п	
	1. ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА
1	Клиническая хирургия. Нац. рук-во в 3-х т./Под ред. Савельева В.С.М.: ГЭОТАР-МЕДИА,2010.-1008с.-(3экз, диски)
	2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА
1	Хирургические болезни: учебник/под ред.М.И.Кузина.-4-е изд., перераб. и доп.-М.:ГЭОТАР-Медиа,2014.-992с.:ил.-100 экз.
2	Неотложная хирургия. Рук-во для хирургов общей практики; пер.с англ./под ред.А.С. Ермолова.-М.:Изд-во Панфилова,2010.-886с.(6экз.)
3	Госпитальная хирургия. Синдромология: учеб. пособие/под ред.Н.О.Миланова,Ю.В.Бирюкова,Г.В.Синявина.-М.:ГЭОТАР-Медиа,2013.-440с.:ил.10 экз.
4	Руководство по амбулаторной хирургической помощи/под ред.П.Н.Олейникова.-М.:ГЭОТАР-Медиа,2014.-904с.-6 экз.
5	Амбулаторная хирургия/под ред. проф. А.Н. Бельских, проф. В.В.Воробьева.Изд.2-е,испр.и доп.-СПб.:Гиппократ,2016.-836с.

СПИСОК ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСОВ

<http://www.AV.iglib.ru> – Интернет-библиотека
 Консультант+ - справочно-правовая служба
<http://www.doctor.ru> медицинские сайты
<http://www.medliter.ru> – электронные медицинские книги
<http://www.rusmedserv.com> медицинские сайты
<http://www.med-edu.ru/> медицинские сайты
<http://www.admin@surgeryzone.net> сайт хирургов РФ
<http://www.medpoisk.ru/catalog> поиск медицинских журналов
<http://journals.medi.ru/> медицинские журналы
<http://medvuz.info/load/khirurgija> литература по хирургии
<http://www.panor.ru/journals/hirurg> журнал Хирург
<http://www.mediasphera.ru/journals/pirogov/> журнал Хирургия
<http://www.rosmedlib.ru> Консультант врача