

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕ-  
ЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор \_\_\_\_\_ В.Н. Павлов

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018г.

## **ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
по специальности «Хирургия»  
«Минилапаротомия в лечении желчнокаменной болезни»  
(СРОК ОСВОЕНИЯ 36 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)**

**Уфа**

**2018 г.**

№	Обозначенные поля	Поля для заполнения
1.	Наименование программы	«Минилапаротомия в лечении желчнокаменной болезни» по специальности «Хирургия»
2.	Объем программы (в т.ч. аудиторных часов)	36 ч, в т.ч. 12 аудиторных часов
3.	Варианты обучения	Очная со стажировкой
4.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу повышения квалификации непрерывного образования по специальности «Хирургия» и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.
5.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	Сертификат по специальности «Хирургия»
6.	<i>Категории обучающихся</i>	<p>Врачи, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело» и послевузовское и (или) дополнительное профессиональное образование и сертификат специалиста по специальности «Хирургия»<sup>1</sup></p> <p><i><sup>1</sup> Приказ МЗ РФ от 8 октября 2015 г. № 707н "Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки медицина и здравоохранение»</i></p>
7.	Структурное подразделение, реализующее программу	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, кафедра хирургии с курсом эндоскопии ИДПО
8.	Контакты	Г. Уфа, ул. Ленина, 3 кафедра хирургии с курсом эндоскопии ИДПО
9.	Предполагаемый период начала обучения	По учебному плану ИДПО
10.	Основной преподавательский состав	В.М. Тимербулатов, зав. Кафедрой, член- корр. РАН, профессор, Р.М. Гарипов, профессор, Р.Р. Фаязов, профессор, В.М. Сibaев, профессор, Ш.В. Тимербулатов, профессор Федоров С.В.
11.	Аннотация	<p>Данная программа направлена на совершенствование имеющихся и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации врача-хирурга. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами, квалификационными характеристиками по соответствующей специальности врача-хирурга (квалификационным требованиям к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными правовыми актами Российской Федерации о государственной службе).</p>
	Цель и задачи программы	Приобретение и совершенствование профессиональных знаний и практических навыков по проведению минилапаротомии, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в

		рамках имеющейся квалификации врача- хирурга.
	Модули (темы) учебного плана программы	Учебный модуль 1. «Минилапаротомия в лечении желчнокаменной болезни» Тема 1. История развития миниинвазивной хирургии, прошлое и настоящее. Перспективы развития. Положения хирургии малых доступов. Тема 2. Оборудование и инструментарий для минилапаротомии в лечении ЖКБ. Правила их эксплуатации, послеоперационная обработка. Тема 3. Тема 4. Желчнокаменная болезнь. Методика выполнения минилапаротомии. Тема 5. Осложнения МЛХЭ и их профилактика.
	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	В реализации программы участвуют ведущие специалисты в области хирургии и эндоскопии Республики Башкортостан. Применяются дистанционные обучающие технологии. Обсуждаются самые последние достижения медицины и современные подходы в эндовидеохирургическом лечении желчнокаменной болезни.
14.	Дополнительные сведения	

**Характеристика новых ПК врача-эндоскописта, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации непрерывного образования врачей-эндоскопистов со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Эндоскопия»**

Характеристика новых профессиональных компетенций врача-эндоскописта, формирующихся в результате освоения повышения квалификации врачей по циклу «Лапароскопическая холецистэктомия»:

- Обучающийся, успешно освоивший программу, будет обладать новыми профессиональными компетенциями, включающими в себя способность/готовность:
  - способностью и готовностью к постановке диагноза на основании диагностического исследования;
  - способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинко-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для правильного применения современной эндоскопии в хирургии желчнокаменной болезни;
  - способностью и готовностью выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом, анализировать закономерности функционирования различных органов и систем при желчнокаменной болезни, использовать алгоритм постановки диагноза (ос-

новного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ);

- способностью и готовностью выполнять лапароскопическую холецистэктомию при неосложненных формах желчнокаменной болезни

**Нормативный срок освоения программы** – 36 академических часов / 36 зачетных единиц.

**Форма обучения** – очно-заочная с ДОТ

#### Форма обучения, режим и продолжительность занятий

График обучения	Ауд. часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы, месяцев (дней, недель)
с отрывом от работы (очная) со стажировкой	36	6	1 неделя
<b>ИТОГО:</b>	36	6	1 неделя

### ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ПРОГРАММЫ

#### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей

«Лапароскопическая холецистэктомия»

по специальности «Эндоскопия».

**Цель:** Повышение квалификации врача-специалиста обладающего системой знаний, умений, навыков, определяющих способность и готовность для самостоятельной профессиональной деятельности, закрепление профессиональных знаний, развитие умений и навыков, полученных в процессе обучения врача, и формирование компетентного подхода к осуществлению профессиональной деятельности врача-эндоскописта с использованием современной эндовидеохирургической технологии.

**Категория обучающихся:** врач- эндоскописты (по дополнительной специальности врач-хирурги)

**Трудоемкость обучения:** 36 часов, 36 зачетных единиц.

**Режим занятий:** 6 часов в день.

**Форма обучения:** с отрывом от работы (очная) со стажировкой.

\*Л - Лекции, С - семинарские занятия, ПЗ - практические занятия, ОСК – общий симуляционный курс

#### Учебно-тематический план

Код	Наименование разделов дис-	Всего ча-	Очная	Стажи-	Форма контроля
-----	----------------------------	-----------	-------	--------	----------------

	циплин и тем	сов	Л	С, ПЗ	ровка	
<b>1.</b>	<b>Раздел 1. «Лапароскопическая холецистэктомия»</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>Промежуточный тестовый контроль</b>
1.1	Тема 1 Этиология, патогенез, диагностика желчно-каменной болезни. Открытые оперативные вмешательства на желчевыводящих путях, роль и место минилапаротомного доступа	6	2		4	собеседование
1.2.	Тема 2 Характеристика комплекта инструментов «Мини-ассистент» для минилапаротомного доступа	10		2	8	собеседование
1.3	Тема 3 Техника выполнения холецистэктомии минилапаротомным доступом при желчнокаменной болезни	6	2		4	собеседование
1.4	Тема 4 Послеоперационное ведение и реабилитация больных после оперативных вмешательств на желчевыводящих путях	6			6	собеседование
1.5	Тема 5 Техника выполнения холедотомии, холедохолитотомии, наложения холедоходуоденоанастомоза, дренирования холедоха	4	2		2	собеседование
	<b>ВАР</b>	<b>2</b>		2		Проектное задание
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>		2		<b>Экзамен</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	

\*Л - Лекции, С - семинарские занятия, ПЗ - практические занятия, ВАР – выпускная аттестационная работа

### Содержание работы

№	Название темы	Основное содержание
<b>1.</b>	<b>Раздел 1. Лапароскопическая холецистэктомия</b>	
1.1	Тема 1 Этиология, патогенез, диагностика желчно-каменной болезни. Открытые оперативные вмешательства на желчевыводящих путях, роль и место минилапаротомного доступа	Этиология, патогенез, диагностика желчно-каменной болезни. Открытые оперативные вмешательства на желчевыводящих путях, роль и место минилапаротомного доступа
1.2.	Тема 2 Характеристика комплекта инструментов «Мини-ассистент» для минилапаротомного доступа	Характеристика комплекта инструментов «Мини-ассистент» для минилапаротомного доступа
1.3	Тема 3 Техника выполнения холецистэктомии минилапаротомным доступом при желчнокаменной болезни	Техника выполнения холецистэктомии минилапаротомным доступом при желчнокаменной болезни
1.4	Тема 4 Послеоперационное ведение и реабилитация больных после оперативных вмешательств на желчевыводящих путях	Послеоперационное ведение и реабилитация больных после оперативных вмешательств на желчевыводящих путях
1.5	Тема 5 Техника выполнения холедотомии, холедохолитотомии, наложения холедоходуоденоанастомоза, дренирования холедоха	Техника выполнения холедотомии, холедохолитотомии, наложения холедоходуоденоанастомоза, дренирования холедоха

**Стажировка** (24 часа) реализуется в специализированных отделениях на базе Больницы скорой медицинской помощи. Цель стажировки – совершенствование компетенций по организации оказания медицинской помощи хирургическим пациентам. В процессе стажировки специалист получит новые знания по диагностике и оказанию медицинской помощи с применением современных технологий лицам с хирургической патологией. Куратор стажировки – профессор кафедры хирургии с курсом эндоскопии ИДПО БГМУ д.м.н. Гарипов Р.М.