

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Техника эндоскопического шва»

**Цель:** формирование способности и готовности выполнять эндохирургические вмешательства, требующие наложения эндоскопического шва.

**Контингент обучающихся:** врач-хирург, врач-акушер-гинеколог, врач-колопроктолог, врач-уролог, врач-торакальный хирург, врач-детский хирург.

**Трудоемкость обучения:** 18 академических часов

**Режим занятий:** 6 академических часов в день, 3 дня в неделю.

**Форма обучения:** Очная

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗЛЗ	ОСК	Стажировка	ДО		
<b>Рабочая программа учебного модуля 1 «Техника эндоскопического шва»</b>									
1	Теоретические основы наложения эндоскопического шва	2	–	2	–	–	–	УК-1 ПК-6	Т/К
2	Работасшовнымматериалом,проведениели гатуришовныхиглвбрюшнуюполость.Нав ыки работы с тканями, навигация при эндоскопическомпрошивании тканей, бимануальные навыки.	2	–	–	2	–	–	ПК-6	Т/К
3	Позиционированиеификсацияигл в иглодержателе,прошиваниетканей,выведен ие иглы избрюшнойполости– упражнение№6БЭСТА	3	–	–	3	–	–	ПК-6	Т/К
4	Наложение узловогоэндохирургическогошвасэкстрак орпоральнымформированием узла – упражнение№7 БЭСТА	3	–	–	3	–	–	ПК-6	Т/К
5	Формирование петли Редера– упражнение № 8 БЭСТА	1	–	–	1	–	–	ПК-6	Т/К
6	Наложение узлового эндохирургического шва с интракорпоральным формированиемузла– упражнение №9 БЭСТА	3	–	–	3	–	–	ПК-6	Т/К
7	Наложение непрерывного эндохирургического шва с интракорпоральным формированием узлов – упражнение №10 БЭСТА	2	–	–	2	–	–	ПК-6	Т/К
<b>Трудоемкость рабочей программы</b>		<b>16</b>	–	<b>2</b>	<b>14</b>	–	–	<b>УК-1 ПК-6</b>	<b>Т/К</b>
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		<b>2</b>	–	–	<b>2</b>	–	–		<b>3</b>
<b>Общая трудоемкость освоения программы</b>		<b>18</b>	–	<b>2</b>	<b>16</b>	–	–		–

## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ОБУЧАЮЩЕГО СИМУЛЯЦИОННОГО КУРСА

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме  
«Техника эндоскопического шва»

**Задачи:** Освоение теоретических знаний по изучаемой теме и применение их на симуляторах  
**Контингент обучающихся:** врач-хирург, врач-акушер-гинеколог, врач-колопроктолог, врач-уролог, врач-торакальный хирург, врач-детский хирург.

**Трудоемкость обучения:** 14 академических часов

**Описание ОСК:** Класс оснащен учебными муляжами для наложения эндохирургического шва с интракорпоральным формированием узла.

**Симуляционное оборудование:** шовный материал, иглы, ткани, иглодержатель.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Формируемые компетенции	Форма контроля
2	Работа с шовным материалом, проведение лигатур и шовных игл в брюшную полость. Навыки работы с тканями, навигация при эндоскопическом прошивании тканей, бимануальные навыки.	2	Освоение теоретических знаний по изучаемой теме и применение их на симуляторах	ПК-6	Т/К
3	Позиционирование и фиксация игл в иглодержателе, прошивание тканей, выведение иглы из брюшной полости – Упражнение №6 БЭСТА	3		ПК-6	Т/К
4	Наложение узлового эндохирургического шва с экстракорпоральным формированием узла – упражнение № 7 БЭСТА	3		ПК-6	Т/К
5	Формирование петли Редера – упражнение № 8 БЭСТА	1		ПК-6	Т/К
6	Наложение узлового эндохирургического шва с интракорпоральным формированием узла – упражнение № 9 БЭСТА	3		ПК-6	Т/К
7	Наложение непрерывного эндохирургического шва с интракорпоральным формированием узлов – упражнение №10 БЭСТА	2		ПК-6	Т/К
<b>Итого</b>		<b>14</b>		–	–