

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей – филиал  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного  
профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного  
профессионального образования»

Кафедра хирургии, урологии, эндоскопии и детской хирургии

**Аннотация**  
**к дополнительной профессиональной программе**  
**повышения квалификации**  
**«Операционное сестринское дело»**

1. Цель реализации: Совершенствование общих и профессиональных компетенций у операционных медицинских сестер с целью повышения качества предоставления хирургической медицинской помощи, в частности оперативного лечения заболеваний.

2. Срок освоения 144 часа.

3. Форма обучения: очная.

4. Категория слушателей: операционные медицинские сестры.

5. Форма итоговой аттестации – экзамен

6. Выдаваемый документ: лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу повышения квалификации и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

7. Учебный план:

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Тип занятия				Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	Практические занятия				
				Практика/семинар	СК	Стажировка		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Введение в предмет «Операционное дело. История развития сестринского дела и возникновение специальности «Сестринское операционное дело». Теория и философия сестринского дела»							
1.1	Тема Введение в предмет «Операционное дело. История развития хирургии и сестринского дела»	4	3	1			ОК-1 ОК-4	Т/К <sup>1</sup>
1.2	Тема «Возникновение специальности «операционное сестринское дело»	1	1				ОК-1 ОК-4	Т/К
1.3	Тема «Теория и философия сестринского дела»	2	1	1			ОК-1 ОК-5	Т/К
1.4.	Тема «Этика и деонтология в	2	1	1			ОК-1	

	сестринском деле».						ОК-5	
	Трудоемкость учебного модуля 1 «Введение в предмет «Операционное дело. История развития сестринского дела и возникновение специальности «Сестринское операционное дело». Теория и философия сестринского дела»	9	6	3			ОК-1 ОК-4 ОК-5	П/А
2.	Рабочая программа учебного модуля 2 «Организация операционного блока, обеспечение санитарно-эпидемиологического режима, зонирование операционного блока, штатное расписание. Размещение и планировка операционного блока. Вентиляция и освещение помещений»							
2.1	Тема «Организация операционного блока. Штатное расписание»	3	2	1			ОК4; ПК 1.3 ОК 4; ПК 1.3.	Т/К
2.2	Тема «Обеспечение санитарно-эпидемиологического режима в операционном блоке. Зонирование помещений»	4	2	2			ОК 4; ПК 1.3.	Т/К
2.3	Тема «Размещение и планировка операционного блока. Вентиляция и освещение помещений. Борьба с шумом»	4	2	2			ОК 4; ПК 1.3. ПК 2.3	Т/К
	Трудоемкость учебного модуля 2 «Организация операционного блока, обеспечение санитарно-эпидемиологического режима, зонирование операционного блока, штатное расписание. Размещение и планировка операционного блока. Вентиляция и освещение помещений»	11	6	5			ОК 4; ПК 1.3. ПК 2.3	П/А (3)
3.	Рабочая программа учебного модуля 3 «Оснащение операционного блока»							
3.1	Тема «Оборудование оперблока»	1		1			ОК 4 ПК 1.3 ПК 2.3	Т/К
3.2	Тема «Хирургические инструменты»	2		2			ОК 4 ПК 1.3 ПК 2.3	Т/К
3.3	Тема «Шовный материал, классификация»	2		2			ОК 4 ПК 1.3 ПК 2.3	Т/К
3.4.	Тема «Операционное белье, одежда персонала, перевязочный материал»	2		2			ОК 4 ПК 1.3 ПК 2.3	
	Трудоемкость учебного модуля 3 «Оснащение операционного	7		7			ОК 4 ПК 1.3	П/А (3)

	блока»						ПК 2.3	
4.	Рабочая программа учебного модуля 4 « Обязанности операционной сестры»							
4.1	Функциональные обязанности операционной сестры	4	2	2			ОК 3; ОК 5; ОК 6; ПК 1.3; ПК 2.2, ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 4.1.	Т/К
4.2	Комплексный план работы операционной сестры	4	2	2			ОК 3; ОК 5; ОК 6; ПК 1.3; ПК 2.2, ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5; ПК 2.6; ПК 4.1.	Т/К
	Трудоемкость учебного модуля 4 « Обязанности операционной сестры»	8	4	4				3
5.	Рабочая программа учебного модуля 5 «Внутрибольничные инфекции в стационарах и амбулаториях»							
5.1	Тема «Причины внутрибольничных инфекций, пути передачи».	4	2	2			ПК 1.3	Т/К
5.2	Тема «Виды хирургических инфекций»	2		2			ПК 1,3	Т/К
5.3	Тема «Профилактические и противоэпидемические мероприятия в стационарах хирургического профиля. Правила подготовки рук персонала, операционного поля, операционных столов»	4	2	2			ПК 4.1	Т/К
	Трудоемкость учебного модуля 5 «Внутрибольничные инфекции в стационарах и амбулаториях»	10	4	6			ПК 1,3 ПК 4.1	3
6.	Рабочая программа учебного модуля 6 «Требования к условиям труда. Материальное обеспечение хирургических операций»							
6.1.	Тема «Требования к микроклимату операционных залов, уровню освещенности, звукоизоляции, рентгеновскому излучению»	3	2	1			ПК 1,3 ПК 4.1	Т/К
6.2.	Тема «Требования к одежде и	2		2			ПК 1,3	Т/К

	обуви медицинского персонала и пациентов. Периодичность смены комплектов спецодежды. Индивидуальные средства защиты персонала.						ПК 4.1	
6.3.	Тема «Материальное обеспечение операций. Контроль за работой аппаратуры, состоянием инструментария, белья, перевязочного и шовного материала.	3		3			ПК 1,3 ПК 4.1	Т/К
	Трудоемкость учебного модуля 6 «Требования к условиям труда». Материальное обеспечение хирургических операций»	8	2	6			ПК 1,3 ПК 4.1	3
7.	Рабочая программа учебного модуля 7 «Правила обработки рук медицинского персонала операционной и операционного поля»							
7.1	Характеристика и методы обработки рук перед операцией	2	1	1			ОК 6 ПК 2.2	Т/К
7.2	Виды перчаток	2	1	1			ОК 6 ПК 2.2	Т/К
7.3	Обработка операционного поля	2	1	1			ОК 6 ПК 2.2	Т/К
	Трудоемкость учебного модуля 7 «Правила обработки рук медицинского персонала в операционной и операционного поля»	6	3	3			ОК 6 ПК 2.2	3
8.	Рабочая программа учебного модуля 8 «Экстренная профилактика гемоконтактных инфекций»							
8.1	Тема «Причины внутрибольничного заражения гепатитами В и С и ВИЧ»	2	1	1			ОК 6 ПК 2.2	Т/К
8.2	Тема « Экстренная профилактика заражения парентеральными гепатитами и ВИЧ	3	1	2			ОК 6 ПК 2.2	Т/К
	Трудоемкость учебного модуля 8 «Экстренная профилактика гемоконтактных инфекций»	5	2	3			ОК 6 ПК 2.2	3
9.	Рабочая программа учебного модуля 9 «Учение об асептике и антисептике. Дезинфекция и стерилизация медицинских инструментов»							
9.1	Тема «Классификация хирургической инфекции. Характеристика возбудителей (стафилококки, стрептококки, синегнойная и кишечная палочки, протей, анаэробы, вирусные, грибковые	2	2				ОК 6 ПК 2.2	Т/К

	инфекции и протозойные инфекции). Пути проникновения микробов в операционную рану (экзогенный и эндогенный). Определение понятий «асептика» и «антисептика». Краткий исторический обзор (роль Н.И. Пирогова, Земмельвейса, Листера, Бергмана, Н.В. Склифосовского в развитии учения об асептике и антисептике.»							
9.2	Тема «Асептика: стерилизация, сохранение стерильности в процессе работы (при операциях, инъекциях, перевязках, после операций). Роль операционной сестры в деле реализации основных принципов асептики. Методы и режимы стерилизации различных объектов, регламентирующие их документы. Изучение режимов стерилизации, допустимых в действующих приказах и инструкциях. Контроль качества стерилизации. Устройство и особенности работы центрального стерилизационного отделения».	4	2	2			ОК 6 ПК 2.2	Т/К
9.3	Тема Бактериологический контроль в оперативном блоке: объекты исследования, правила забора материала на посев, частота контроля.	2	1	1			ОК 6 ПК 2.2	Т/К
9.4.	Антисептика: виды, классификация антисептических средств, их характеристика и показания к применению в операционной, сроки хранения.	2	1	1				
	Трудоемкость учебного модуля 9 «Учение об асептике и антисептике. Дезинфекция и стерилизация медицинских инструментов»	10	6	4			ОК 6 ПК 2.2	3

10.	Рабочая программа учебного модуля 10 «Безопасное обращение с медицинскими отходами»							
10.1	Тема «Разделение отходов на классы»	2	1	1			ПК 2.2	Т/К
10.2	Тема «Утилизация режущих инструментов, загрязненных инфицированных материалов, материалов, содержащих тяжелые металлы и радиоактивные вещества»	4	2	2			ПК 2.2	Т/К
	Трудоемкость учебного модуля 10 «Безопасное обращение с медицинскими отходами»	6	3	3			ПК 2.2	3
11.	Рабочая программа учебного модуля 11 «Общие вопросы оперативной хирургии»							
11.1	Тема Учение о хирургических операциях	4	2	2			ОК 4	Т/К
11.2	Тема «Хирургические инструменты, шовный материал и хирургические иглы»	4	2	2			ОК 4	Т/К
11.3	Тема «Учение о повязках»	4	2	2			ОК 4	Т/К
	Трудоемкость учебного модуля 11 «Общие вопросы оперативной хирургии»	12	6	6			ОК 4	3
12.	Рабочая программа учебного модуля 12. «Действия операционной сестры по ходу операции»							
12.1	Тема «Действия операционной сестры в процессе подготовки к операции»	5	2	2	1		ОК 6 ПК 2.2 ПК 2.5	Т/К
12.2	Тема «Действия операционной сестры во время операции»	5	2	2	1		ОК 6 ПК 2.2 ПК 2.5	Т/К
12.3	Тема «Действия операционной сестры после операции»	5	2	2	1		ОК 6 ПК 2.2 ПК 2.5	Т/К
	Трудоемкость учебного модуля 12 «Действия операционной сестры по ходу операции»	15	6	6	3		ОК 6 ПК 2.2 ПК 2.5	3
13.	Рабочая программа учебного модуля 13 «Критические состояния у больного во время операции или в ближайшем послеоперационном периоде. Доврачебная помощь»							
13.1	Тема «Медицинское обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях и катастрофах»	4	2	2			ПК 2.2 ПК 2.5	Т/К
13.2	Тема «Сердечно-легочная реанимация.	4	1	1	2		ПК 2.2 ПК 2.5	Т/К
13.3	Тема «Доврачебная помощь. Методы остановки кровотечения»	3		2	1		ПК 2.2 ПК 2.5	Т/К
13.4	Тема «Подготовка и проведение гемотрансфузии.	5	2	2	1		ПК 2.2 ПК 2.5	Т/К

	Инфузионная терапия»							
	Трудоемкость учебного модуля 13 «Критические состояния у больного во время операции или в ближайшем послеоперационном периоде. Доврачебная помощь»	16	5	7	4		ПК 2.2 ПК 2.5	3
14.	Рабочая программа учебного модуля 14 «Раны. Современные перевязочные средства»							
14.1	Тема «Учение о ранах, раневой процесс. Операционные, случайные и хронические раны. Принципы лечения.	5	2	2	1		ПК 2.2 ПК 2.5	Т/К
14.2	Тема «Лечение ран. Растворы, аэрозоли, мазевые средства, ферменты»	5	2	2	1		ПК 2.2 ПК 2.5	Т/К
14.3	Тема «Повязки: марлевые, пленочные, гидрогелевые, гидроколлоидные, атравматичные сетчатые, губчатые, альгинатные»	5	2	2	1		ПК 2.2 ПК 2.5	Т/К
	Трудоемкость учебного модуля 14 «Раны. Современные перевязочные средства»	15	6	6	3		ПК 2.2 ПК 2.5	3
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	6		6				Э <sup>2</sup>
	Общая трудоемкость освоения программы	144	59	75	10			

Заведующий кафедрой  
хирургии, урологии,  
эндоскопии и детской  
хирургии, д.м.н., профессор

  
(подпись)

А.И. Баранов  
(ФИО)