

УТВЕРЖДЕНО
«06» июня 2019 г.

Директор ООО «Знание»
/Титова М. С.

A blue circular stamp of LLC 'Znanie' is positioned over the signature. The stamp contains the text: 'Общество с ограниченной ответственностью' (Limited Liability Company), 'ООО «Знание»' (LLC 'Znanie'), 'ОГРН 1185275065557' (OGRN 1185275065557), and 'г. Нижний Новгород' (Nizhny Novgorod). The stamp is partially obscured by a blue ink signature.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
Сестринское дело в хирургии

г. Нижний Новгород
2019 год

Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта.

СОДЕРЖАНИЕ

1.ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ	Стр.4
2.ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНТЕНТ	Стр.6
3.СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	Стр.7
4.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ	Стр.18
5.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	Стр.21

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Сестринское дело в хирургии

1.1. Область применения программы

Рабочая программа является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС.

Рабочая программа может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке специалистов в области здравоохранения.

К освоению программы допускаются лица в области здравоохранения, имеющие среднее профессиональное или высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное или высшее образование.

1.2. Актуальность рабочей программы СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В ХИРУРГИИ

Высококвалифицированная практикующая медицинская сестра должна иметь достаточно знаний и навыков, а также уверенности, чтобы планировать, осуществлять и оценивать уход, отвечающий потребностям отдельного пациента. Сестринский уход в хирургии - это вклад в выздоровление пациента.

Согласно Государственным требованиям к уровню подготовки медицинская сестра в области сестринского дела в хирургии должна знать факторы риска, клинические проявления, осложнения, профилактику хирургических заболеваний и травм.

Данные знания помогут в работе медицинской сестры с целью скорейшего выздоровления пациента и улучшения качества его жизни..

1.3. Цели и задачи программы – требования к результатам освоения программы:

Цель программы:

Совершенствование и (или) получение новой компетенции в области теоретических вопросов, касаемо сестринского дела в хирургии, необходимой

для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

В результате освоения программы обучающийся должен **уметь:**

Планировать, осуществлять и оценивать уход, отвечающим потребностям отдельного пациента.

В результате освоения программы обучающийся должен **знать:**

- Основы сестринского дела;
- Общую хирургию, понятие о хирургии;
- Повреждения;
- Частные виды хирургической патологии.

Задачи программы:

Образовательные:

- осуществлять обучение по программе «Сестринское дело в хирургии» с целью усвоения и формирования умений, общих компетенций и профессиональных компетенций;
- формировать умения, применять полученные знания и умения в учебном процессе и в рамках самостоятельной работы обучающегося.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 144 часа

Режим занятий – 36 академических часов в неделю.

Нормативный срок освоения программы – 4 календарные недели.

2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОНТЕНТ

В личном кабинете слушателя для освоения программы представлены:

- Видео материалы (лекции)
- Конспект основного содержания программы
- Практические задания и методические рекомендации
- Список рекомендуемой литературы
- Электронные обучающие материалы (презентации и пособия, учебники, статьи, нормативно-правовые акты)
- Доступ к электронной библиотеке и основным источникам

3.СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ.

3.1.Объём программы и виды учебной работы.

Вид учебной работы	<i>Объём часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	144
Обязательная учебная нагрузка (всего)	144
в том числе:	
Видеолекции	40
Самостоятельная работа учащегося (всего)	99
Рубежный контроль/Итоговая аттестация в форме тестирования	5

3.2. Тематический план и содержание рабочей программы «Сестринское дело в хирургии»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Видеолекции	Самостоятельная работа
1	2	3	4	5
Раздел 1. Основы сестринского дела				
Тема 1. Теория и практика сестринского дела. История сестринского дела	Содержание учебного материала 1. Определение сестринского дела 2. Проблемы сестринского дела 3. Миссия, цели и задачи сестринского дела 4. Причины возрастания роли м/с в современных условиях 5. Реформа сестринского образования 6. Отличия сестринского дела от лечебного	8	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			6

Тема 2. Типы ЛПУ. Лечебно-охранительный режим. Сестринский процесс	Содержание учебного материала 1. Классификация лечебно-профилактических учреждений 2. Характеристика больничных учреждений 3. Характеристика диспансерных учреждений 4. Характеристика амбулаторно-поликлинических учреждений 5. Характеристика учреждений охраны материнства и детства 6. Характеристика санаторно-курортных учреждений 7. Характеристика лечебных учреждений скорой помощи 8. Характеристика ЛПУ комбинированного типа 9. Характеристика понятия «Сестринский процесс»	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Тема 3. Правила асептики и антисептики. Инфекции связанные с оказанием медицинской помощи. Роль медицинской сестры в обеспечении инфекционной безопасности	Содержание учебного материала 1. Определение асептики 2. Определение антисептики 3. Инфекции связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП) 4. Эпидемический процесс 5. Роль сестринского персонала в обеспечении инфекционной безопасности	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5

Тема 4. Технология приготовления, использования и хранения дезинфицирующих растворов. Технология обработки медицинских изделий на этапах предстерилизационной очистки, стерилизации различными способами и проведение контроля качества	Содержание учебного материала 1. Дезинфекция 2. Технология приготовления, использования и хранения дезинфицирующих растворов 3. Предстерилизационная очистка, этапы, способы, средства 4. Контроль качества предстерилизационной очистки 5. Упаковка и укладка изделий медицинских назначений для стерилизации 6. Стерилизация. Методы, режимы стерилизации 7. Контроль качества стерилизации	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Раздел 2. Общая хирургия. Понятие о хирургии				
Тема 5. Понятие о хирургии и хирургических заболеваниях. Профилактика хирургической внутрибольничной инфекции	Содержание учебного материала 1. Понятие о хирургии 2. Понятие о хирургических заболеваниях 3. Асептика 4. Обработка и стерилизация хирургических инструментов 5. Обработка рук 6. Обработка операционного поля 7. Методы контроля стерильности 8. Профилактика имплантационной инфекции 9. Профилактика СПИДа в хирургии 10. Антисептика 11. Основные группы химических антисептиков	6	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала			

	- работа с учебной литературой			4
Тема 6. Неоперативная хирургическая техника. Гемостаз	Содержание учебного материала 1. Десмургия 2. Мягкие повязки 3. Твердые повязки 4. Кровотечение. Виды кровотечений 5. Методы временной и окончательной остановки кровотечения 6. Острая кровопотеря 7. Уход за пациентом с кровопотерей	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Тема 7. Понятие о боли и обезболивании. Инфузии и трансфузии	Содержание учебного материала 1. Понятие о боли и обезболивании 2. Местная анестезия 3. Наркоз 4. Подготовка пациента к местной анестезии и наркозу 5. Уход за пациентом после местной анестезии и наркоза 6. Инфузионная терапия 7. Переливание крови 8. Препараты и компоненты крови 9. Подготовка пациента к переливанию крови 10. Сестринский процесс	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5

Тема 8. Пункции и дренирование ран и полостей тела. Оперативная хирургическая техника. Периоперативный период	Содержание учебного материала 1. Виды пункций 2. Дренирование ран и полостей тела 3. Наблюдение и уход за дренажами 4. Хирургическая операция 5. Подготовка операционной медсестры к операции 6. Обязанности операционной медсестры в периоперативном периоде	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Тема 9. Хирургическая инфекция. Омертвения. Опухоли	Содержание учебного материала 1. Хирургическая инфекция 2. Виды хирургической инфекции 3. Виды омертвений 4. Онкология 5. Доброкачественные опухоли 6. Злокачественные опухоли 7. Сестринский процесс	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Раздел 3. Повреждения				
Тема 10. Механические травмы	Содержание учебного материала 1. Классификация повреждений 2. Ушиб 3. Растяжение 4. Разрыв 5. Синдром длительного раздавливания	7	2	

	6. Вывих 7. Перелом 8. Сестринский процесс			
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Тема 11. Раны. Раневой процесс	Содержание учебного материала 1. Классификация ран 2. Основные клинические признаки ран 3. Раневой процесс 4. Первая помощь при ранах 5. Лечение ран 6. Сестринский процесс	6	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			4
Тема 12. Термические поражения	Содержание учебного материала 1. Ожоги 2. Ожоговая болезнь 3. Первая помощь при ожогах 4. Лечение ожоговых ран 5. Лечение ожоговой болезни 6. Отморожения 7. Первая помощь при отморожениях 8. Лечение отморожений 9. Электротравма 10. Первая помощь при электротравмах 11. Лечение электротравм 12. Сестринский процесс	7	2	

	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Раздел 4. Частные виды хирургической патологии.				
Тема 13. Повреждения и заболевания головы	Содержание учебного материала 1. Повреждение мягких тканей головы и лица 2. Повреждения челюстей 3. Повреждения костей черепа 4. Повреждения головного мозга 5. Воспалительные заболевания головного мозга 6. Воспалительные заболевания в области головы и лица 7. Опухоли головы 8. Пороки развития головы 9. Сестринский процесс	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Тема 14. Повреждения и заболевания шеи, гортани, трахеи, пищевода	Содержание учебного материала 1. Ранения шеи 2. Опухоли шеи 3. Повреждения гортани 4. Повреждения трахеи 5. Повреждения пищевода 6. Заболевания пищевода 7. Рак пищевода 8. Сестринский процесс	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5

Тема 15. Повреждения и заболевания грудной клетки и органов грудной полости	Содержание учебного материала 1. Ушиб, сдавление и сотрясение грудной клетки 2. Переломы ребер, грудины, ключицы 3. Открытые повреждения грудной клетки 4. Ранение сердца 5. Абсцесс и гангрена легкого 6. Рак легкого 7. Халазия и ахалазия пищевода 8. Заболевания молочной железы 9. Сестринский процесс	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Тема 16. Повреждения и заболевания органов брюшной полости	Содержание учебного материала 1. Повреждения брюшной стенки 2. Острый аппендицит 3. Острый холецистит 4. Острый панкреатит 5. Перитонит 6. Желудочное кровотечение 7. Прободная язва желудка 8. Кишечная непроходимость 9. Грыжи живота 10. Сестринский процесс	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Тема 17. Повреждения и заболевания прямой кишки	Содержание учебного материала 1. Повреждения прямой кишки 2. Заболевания прямой кишки	7	2	

	3. Рак прямой кишки 4. Парапроктит 5. Пороки развития прямой кишки 6. Сестринский процесс			
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Тема 18. Повреждения и заболевания мочеполовых органов	Содержание учебного материала 1. Почечная колика 2. Острая задержка мочеиспускания 3. Гематурия 4. Анурия 5. Повреждения органов мочеполовой системы 6. Пороки развития мочеполовой системы 7. Заболевания органов мочеполовой системы 8. Заболевания наружных половых органов 9. Заболевания предстательной железы: простатит, аденома предстательной железы 10. Сестринский процесс	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Тема 19. Повреждения и заболевания позвоночника и спинного мозга, таза	Содержание учебного материала 1. Повреждения позвоночника 2. Повреждения спинного мозга 3. Заболевания позвоночника 4. Заболевания спинного мозга 5. Повреждения костей таза 6. Заболевания таза 7. Сестринский процесс	7	2	

	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5
Тема 20. Повреждения и заболевания конечностей	Содержание учебного материала 1. Воспалительные заболевания кисти 2. Заболевания сосудов конечностей 3. Пороки развития верхних конечностей 4. Пороки развития нижних конечностей 5. Понятие остеохондропатии 6. Сестринский процесс	7	2	
	Самостоятельная работа - повторение лекционного материала - работа с учебной литературой			5

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.

Реализация программы предполагает процесс обучения с применением дистанционных компьютерных технологий.

средства обучения:

Компьютер или

Ноутбук

Подключение к Wi-Fi

Комплект учебно-методической документации:

- рабочая программа «Сестринское дело в хирургии»
- календарно-тематический план программы «Сестринское дело в хирургии»

Комплект средств обучения:

- аудиовизуальные средства обучения - аудиолекции по темам программы
- наглядные средства обучения (лекции, видеофрагменты отдельных тем программы)

4.2. Информационное обеспечение обучения.

- Основные источники:

1. Барыкина Н. В., Чернова О. В. Сестринское дело в хирургии. Практикум; Феникс - Москва, 2011.
2. Евсеев М. А. Уход за больными в хирургической клинике; ГЭОТАР-Медиа - Москва, 2009.
3. Дмитриева З.В., Кошелев А.А., Теплова А.И. Хирургия с основами реаниматологии. Частная хирургия. СПб.: Паритет, 2002

- Дополнительные источники:

1. Кабарухин Б.В., Степанова Л.А., Пшеничная Л.Ф., Чернова О.В. Сестринский процесс в послеоперационном периоде. Учебно-методическое пособие для преподавателей и студентов медучилищ и медколледжей всех специальностей. М.: ВУНМЦ, 1999.
2. Сестринское дело. Справочник; Феникс - Москва, 2012.

- Интернет ресурсы

1. Официальный сайт Министерства здравоохранения и социального развития РФ (www.minzdravsoc.ru)

- Нормативно правовая документация

1. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
2. «Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы» Сан ПиН 2.1.3.2630-10.
3. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 09.12.2010 № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».
4. Приказ Министерства Здравоохранения СССР от 10.06.1985 № 770 «О введении в действие отраслевого стандарта ОСТ 42–21–2–85 «Стерилизация и дезинфекция изделий медицинского назначения. Методы, средства и режимы».
5. Приказ Министерства Здравоохранения СССР от 03.09.1991 № 254 «О развитии дезинфекционного дела в стране».
6. Приказ Министерства Здравоохранения РФ от 05.08.2003 № 330 (ред. от 10.01.2006 № 2, от 26.04.2006 № 316) «О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации».

7. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг. Манипуляции сестринского ухода».
8. ГОСТ Р 52623.4-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств».
9. ГОСТ Р 56819-2015 «Надлежащая медицинская практика. Информационная модель. Профилактика пролежней».

5. СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Текущий контроль и оценка результатов освоения программы осуществляется дистанционно с применением информационно-коммуникационных технологий в процессе обучения. Итоговый контроль результатов освоения программы осуществляется в виде итогового тестирования (35 вопросов). В результате аттестации по данной программе осуществляется комплексная проверка умений и знаний.

В тестах содержатся вопросы из всех разделов данной программы. На каждый вопрос теста предлагается несколько вариантов ответа, из которых правильным может быть один вариант. При прохождении тестирования можно пропускать вопросы, а затем вернуться к нерешенным вопросам. Если вопрос в тесте будет пропущен без ответа, то ответ на данный вопрос считается неправильным.

Ответы на вопросы проверяются автоматически, и по окончании тестирования выводится страница с результатом о прохождении тестирования. Тест считается пройденным успешно, если дано не менее 75% правильных ответов.

По результатам удаленного тестирования выдается сертификат или удостоверение.