Дополнительная профессиональная программа

повышения квалификации

«Эндовидеохирургия «острого живота» с техническим практикумом»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Название параметра паспорта | Поля для заполнения |
| 1 | Основная специальность | Хирургия |
| 2 | Дополнительные специальности | Урология, Онкология, Акушерство и гинекология |
| 3 | Трудоемкость | 18 часов |
| 4 | Года разработки | 2024гг. |
| 5 | Форма обучения: | очная |
| 6 | Основы обучения: | договорная |
| 7 | Стоимость обучения | 85000 рублей |
| 8 | Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся | Уровень профессионального образования – высшее образование-специалитет и доп специальное образование по одной из специальностей: Хирургия  Урология, Онкология, Акушерство и гинекология |
| 9 | Вид выдаваемого документа после завершения обучения | Удостоверение |
| 10 | Аннотация | Актуальность программы обусловлена необходимостью совершенствования врачами хирургами, онкологами, врачами-акушерами-гинекологами, врачами-урологами теоретических знаний и профессиональных практических навыков для самостоятельной работы.  Программа включает в себя следующие темы:  • Современные возможности неотложной эндовидеохирургии  • Технические и экономические аспекты эндовидеохирургической технологии  • Обучение основам стандартных хирургических операций с помощью компьютерных программ  • Отработка техники эндохирургических операций на органокомплексе  • Выполнение лапароскопических операций на лабораторных животных  По каждой теме проводится текущий контроль в виде устного опроса. В конце обучения проводится итоговая аттестация в виде зачета.  При реализации программы применяются следующие образовательные технологии: лекционные, семинарские, практические занятия, самостоятельная работа в операционной на лабораторных животных. Реализация Программы осуществляется профессорско-преподавательским составом, состоящим из специалистов, систематически занимающихся научной и научно-методической деятельностью со стажем работы в системе высшего и/или дополнительного профессионального образования в сфере здравоохранения не менее 5 лет. |
| 11 | Планируемые результаты обучения | Слушатель в результате освоения программы должен овладеть следующими навыками:  1 - повышение  профессиональных  знаний в  хирургии и  практических  навыков по  обследованию,  диагностике,  хирургической тактике,  при острых  заболеваниях органов брюшной  полости;  ознакомление с возможностями  современных методов  диагностики  (рентгенологичес-ких, эндоскопичес-ких, УЗИ, ангио-графии, лучевой  диагностики и др.); умение применять алгоритм этих исследований, особенно при сочетанной патологии  - Умение  пользоваться  современной  эндовидео-хирургической техникой;  умение применять на практике новые малоинвазивные и эндовидео-хирургические методы оперативного лечения при острой патологии органов брюшной полости. |
| 12 | В программе используются следующие виды учебных занятий: | Лекция  Семинар  Практическое занятие  Аттестация в виде тестирования  Аттестация в виде собеседования |
| 13 | Получение новой компетенции | нет |
| 14 | Описание новой компетенции (при получении новой компетенции) |  |
| 15 | Структурное подразделение ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, реализующее программу | Кафедра оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией им. С.А.Симбирцева |
| 16 | Контакты | Кощеев Антон Викторович [anton.koscheev@szgmu.ru](mailto:anton.koscheev@szgmu.ru) |
| 17 | Предполагаемый период обучения | 2024-2029 гг |
| 18 | Основной преподавательский состав | Трунин Евгений Михайлович заведующий кафедрой, доктор медицинских наук, профессор  Кощеев Антон Викторович заведующий учебной частью, кандидат медицинских наук, доцент  Акимов Владимир Павлович доктор медицинских наук, профессор  Левин Леонид Александрович доктор медицинских наук, профессор  Татаркин Владислав Владимирович, кандидат медицинских наук, доцент  Козобин Александр Анатольевич, кандидат медицинских наук, ассистент |
| 19 | Симуляционное обучение: | да |
| 19.1 | Объем симуляционного обучения, зет | 3 часа |
| 19.2 | С применением симуляционного оборудования: | Компьютерный тренажер  Тренажер ЛТК-1.02 |
| 19.3 | Задача, описание симуляционного обучения | Задача использования симуляционного обучения при реализации ДПП состоит в формировании у обучающегося стойких профессиональных навыков, умений, компетенций.  При проведении симуляционного обучения совершенствуются навыки  эндовидеохирургических манипуляций на тренажере ЛТК-1.02: установка лапаропортов, захват тканей, завязывание интра- и экстракорпоральных узлов. Подключение видеооборудования (световод, камера, лапароскоп), вывод изображения на экран. Работа инструментами: зажим, диссектор, игла Вереша, троакар, иглодержатель, пушер, клипатор, коагулятор, ретрактор, ирригатор-аспиратор. Имитация сбора желчных камней в контейнер. Имитация эвакуации удаленного органа. Имитация аспирации сгустков. |
| 20 | Стажировка (заполняется при ее наличии): |  |
| 20.1 | Объем стажировки, зет |  |
| 20.2 | задача, описание стажировки |  |
| 20.3 | место проведения стажировки |  |
| 20.4 | руководитель/куратор стажировки |  |
| 21 | Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО): | нет |
| 21.1 | Трудоемкость ДОТ, зет |  |
| 21.2 | Используемые виды синхронного обучения (очная форма): |  |
| 21.3 | Используемые виды синхронного обучения(заочная форма):  Запись аудиолекций  Запись видеолекций  Мультимедийный материал  Печатный материал  Веб-форум (блог)  Электронные учебные материалы в СДО  Онлайн курс (электронный учебный курс)  Подкасты (скринкасты) |  |
| 21.4 | Интернет ссылка на вход в систему дистанционного обучения (СДО) | <https://sdo.szgmu.ru/> |