**Аннотация**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**Эндоскопия**

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки по специальности «Эндоскопия» включает себя 7 модулей: «История развития и возможности эндоскопических методов диагностики и лечения на современном этапе развития», «Организация эндоскопической службы. Вопросы этики и деонтологии в работе эндоскописта», «Оперативная хирургия, клиническая анатомия и патологическая анатомия», «Общие вопросы подготовки и проведения эндоскопических исследований», «Диагностическая эндоскопия», «Мобилизационная подготовка и гражданская оборона в сфере здравоохранения», «Методика эндоскопических исследований органов грудной клетки»

Программа включает 504 часов очного обучения, 102 часов лекций, 136 часов семинаров, 200 часов практических занятий, их них 34 симуляционные занятия

Симуляционное обучение технологиям эндоскопического гемостаза при кровотечениях из желудочно-кишечного тракта как при диагностических исследованиях, так и при эндоскопических операциях и манипуляциях осуществляется отработкой навыков клипирования (с применением клипатора и эндоклипс), лигирования варикозно расширенных вен пищевода (с использованием эндоскопического лигатора), инъекционным методом (с использованием эндоскопического инъектора), монополярной коагуляцией (диатермические эндоскопические щипцы и эндоскопическая петля).

Материально-техническое оснащение: фантом тренажер имитация ткани слизистой желудочно-кишечного тракта, тренажер отработки хирургических навыков (отработка проведения эндоскопического гемостаза, клипирования линейных разрывов), тренажерный комплекс для эндоскопии, тренажер колоноскопии и полипэктомии, видеоэндоскопический комплекс с видеоэндоскопом, набор эндоскопических инструментов. Место проведения: центр практических навыков ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России.

Программа ДПП ПП эндоскопия предназначена для врачей специальности 31.08.70 «Эндоскопия», а также для врачей специальностей. "Акушерство и гинекология", "Анестезиология-реаниматология", "Гастроэнтерология", "Детская онкология", "Детская хирургия", "Детская урология-андрология", "Колопроктология", "Нейрохирургия", "Онкология", "Оториноларингология", "Общая врачебная практика (семейная медицина)", "Педиатрия", "Пульмонология", "Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение", "Сердечно-сосудистая хирургия", "Терапия", "Торакальная хирургия", "Травматология и ортопедия", "Урология", "Хирургия", "Челюстно-лицевая хирургия"