

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА»  
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Факультет подготовки кадров высшей квалификации  
Кафедра нейрохирургии с курсом нейрофизиологии**

**Аннотация дополнительной профессиональной  
программы повышения квалификации  
«Современные аспекты эндоваскулярных вмешательств в острейший период  
ишемического инсульта»**

Актуальность программы	Эндоваскулярные вмешательства в острейший период ишемического инсульта являются наиболее важными и актуальными, поскольку позволяют минимизировать развитие неврологического дефицита после сосудистого эпизода и улучшить качество жизни больных, перенесших острые сосудистые эпизоды.	
Цель реализации программы	Усовершенствование компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.	
Задачи реализации программы	Приобретение качественно нового уровня знаний по современным возможностям диагностики и методам внутрисосудистого хирургического лечения сосудистых заболеваний центральной нервной системы. Приобретение новых умений и навыков использования современной эндоваскулярной техники, малоинвазивных технологий в хирургическом лечении сосудистых заболеваний головного мозга.	
Основная специальность	Нейрохирургия	
Контингент	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение	
Форма обучения	Очная	
Срок освоения	18 часов	
Клиническая база	Центр доклинических трансляционных исследований (ЦДТИ), г. Санкт-Петербург, ул. Долгоозерная, д.43, стр.1 Институт медицинского образования (ИМО), г. Санкт-Петербург, Коломяжский проспект, дом 21, литера А	
Симуляционное обучения (СО)	Наличие СО	да
	Объем в часах	4
	Применение симуляционного оборудования	да - специализированная установка для симуляции внутрисосудистого вмешательства при ишемическо инсульта <b>AngioMentor</b> ; - набор для выполнения внутрисосудистой тромбэмболэктомии.
	Задача, описание СО	Техника удаления тромба из магистральной церебральной артерии с использованием стент-ретривера. Отработка навыков удаления тромбозембола стент-ретривера. Отработка навыков катетеризации магистральных артерий шеи, интракраниальных артерий.

	Ф.И.О. Куратора	Профессор кафедры нейрохирургии с курсом нейрофизиологии ИМО НМИЦ д.м.н. доцент Савелло Александр Викторович
Стажировка	Наличие стажировки	да
	Объем в часах	4
	Задача, описание стажировки	Выполнение внутрисосудистой тромбэмболэктомии на животном в катетеризационной лаборатории. Самостоятельно выполнение и ассистенция при удалении тромба из артерии верхней конечности животного (свиньи).
	Ф.И.О. Куратора	Профессор кафедры нейрохирургии с курсом нейрофизиологии ИМО НМИЦ д.м.н. доцент Савелло Александр Викторович
	Место проведения стажировки	Центр доклинических трансляционных исследований (ЦДТИ), г. Санкт-Петербург, ул. Долгоозерная, д.43, стр.1
Применение ДО	нет	
Интернет	<a href="http://www.almazovcentre.ru">www.almazovcentre.ru</a>	
Даты проведения	Осенний семестр 2020-2021 уч.года	
Стоимость обучения и ее обоснование	34 тыс. руб.	
Компетенции и их характеристика	ДПК-1	способность к применению в клинической практике современных принципов внутрисосудистого лечения ишемического инсульта, вызванного закупоркой крупной интракраниальной артерии
Содержание программы. Основные разделы.	Раздел 1. Теоретический курс	1. Современные рекомендации по внутрисосудистому лечению ишемического инсульта, вызванного окклюзией крупной интракраниальной артерии. 2. Методика проведения внутрисосудистой тромбэмболэктомии из магистральных церебральных артерий. 3. Осложнения внутрисосудистой тромбэмболэктомии, методы их профилактики и лечения.
	Раздел 2. Обучающий симуляционный курс	Отработка навыков внутрисосудистой тромбэмболэктомии на симуляторе
	Раздел 3. Стажировка.	Выполнение внутрисосудистой тромбэмболэктомии на животном в катетеризационной лаборатории
Виды образовательных технологий и их характеристика	Традиционные технологии, технологии группового обучения, симуляционные образовательные технологии.	