

УТВЕРЖДАЮ

Директор образовательной  
организации дополнительного  
профессионального образования  
«Частное учреждение «Институт  
современных образовательных  
технологий и измерений»



О.В. Косенко

30 апреля 2021 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ  
«СОВРЕМЕННЫЕ РЕНТГЕНЭНДОВАСКУЛЯРНЫЕ  
ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ В НЕВРОЛОГИИ И  
НЕЙРОХИРУРГИИ» (36 часов)

Для специальностей: «Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение»  
(основная специальность), «Сердечно-сосудистая хирургия», «Кардиология»  
(дополнительные специальности).

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ

**Контингент обучающихся:** врачи по рентгенэндоваскулярным  
диагностике и лечению, врачи-сердечно-сосудистые хирурги, врачи-  
кардиологи. **Трудоемкость обучения:** 36 академических часов (36 зачетных  
единиц). **Режим занятий:** свободный график со средней нагрузкой не более  
6 академических часов в день.

Код	Название и темы рабочей программы учебного модуля	Трудоемкость, академических часов			Индексы совершенствования компетенций	Форма контроля
		Л*	СР*	Всего		
<b>БАЗОВАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ</b>						
1.	<b>Рабочая программа учебного модуля «Современные рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение в неврологии и нейрохирургии».</b>				ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	
1.1.	Патология интракраниальных отделов	1	2	3	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ*

	брахиоцефальных артерий.					
1.2.	Артериовенозные мальформации супра- и субтенториальной локализации.	1	2	3	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ
1.3.	Артериовенозные мальформации спинного мозга.	1	2	3	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ
1.4.	Краниофациальные дисплазии.	1	2	3	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ
1.5.	Аневризмы - истинные и ложные - сосудов головного мозга, экстракраниального отдела ВСА.	1	2	3	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ
1.6.	Прямые каротидно-кавернозные соустья.	1	2	3	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ
1.7.	Дуральные артериовенозные фистулы.	1	2	3	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ
1.8.	Стенозирующие поражения интракраниальных отделов брахиоцефальных артерий.	2	2	4	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ
1.9.	Профузные носовые кровотечения.	1	2	3	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ
1.10.	Профилактика и рентгенэндоваскулярное лечение ишемических поражений головного мозга.	1	2	3	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ
1.11.	Предоперационная эмболизация богато васкуляризированных опухолей.	1	2	3	ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9	ПТ
	<b>Трудоемкость рабочей программы учебного модуля</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>34</b>		
2.1.	Итоговая аттестация (итоговое тестирование)			2		ИТ*
	<b>Общая трудоемкость освоения программы</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>36</b>		
*Условные обозначения: Л – лекции; СР – самостоятельная работа; ПТ-промежуточное тестирование; ИТ – итоговый тест						

### Календарный учебный график

Периоды освоения	
	1 неделя
1-ый день обучения	У
2-ой день обучения	У
3-ий день обучения	У

4-ый день обучения	У
5-ый день обучения	У
6-ой день обучения	У
7-ой день обучения	ИА

**Обозначения:**

У - учебные занятия (лекции, практическая работа, самостоятельная работа). ИА – итоговая аттестация.