

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
**РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ  
НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**УТВЕРЖДЕНО**

Учебно-методическим советом  
ФГБОУ ДПО РМАНПО

Минздрава России

«03» июля 2023 г.

Протокол № 16

Председатель совета

О.А. Милованова



## **8.УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации врачей по теме «Принципы ультразвуковой диагностики стеноокклюзирующих поражений периферических артерий»**

(общая трудоемкость освоения программы 18 академических часов)

**Цель программы** заключается в получении врачами ультразвуковой диагностики и врачами смежных специальностей теоретических знаний, в совершенствовании и формировании практических умений и навыков, обеспечивающих реализацию профессиональных компетенций врачей для самостоятельной профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации

### **Контингент обучающихся:**

- **по основной специальности:** «Ультразвуковая диагностика»;
- **по смежным специальностям:** «Функциональная диагностика», «Сердечно-сосудистая хирургия»

**Режим занятий:** 6 академических часов в день.

**Форма обучения:** очная

n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения						Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции <sup>1</sup>	СЗ <sup>2</sup>	ПЗ <sup>3</sup>	ОСК <sup>4</sup>	С <sup>5</sup>	ДОТ <sup>6</sup>		
<b>1.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 1 «Методические подходы к ультразвуковому исследованию периферических артерий верхних и нижних конечностей в норме»</b>									
1.1	Анатомия и ультразвуковая анатомия периферических артерий верхних и нижних конечностей	0,5	-	0,5	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К <sup>7</sup>
1.2	Техническое обеспечение ультразвуковых исследований периферических артерий верхних и нижних конечностей	0,5	-	0,5	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
1.3	Методика ультразвукового исследования артерий верхних и нижних конечностей	1	1	-	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
<b>Трудоёмкость учебного модуля 1</b>		<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	-	-	-	-	<b>ПК-1, ПК-2</b>	<b>Т/К</b>
<b>2.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 2 «Диагностические принципы ультразвуковых исследований при стеноокклюзирующих поражениях периферических артерий»</b>									
2.1	Принципы ультразвуковой диагностики структурных изменений в периферических артериях, приводящих к развитию стеноокклюзирующих поражений	6	2	2	2	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
2.2	Принципы ультразвуковой диагностики гемодинамических нарушений при стеноокклюзирующей патологии в периферических артериях	7	2	3	2	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
2.3	Возможности ультразвуковой диагностики при хирургическом	1	1	-	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К

<sup>1</sup> Лекционные занятия

<sup>2</sup> Семинарские занятия

<sup>3</sup> Практические занятия

<sup>4</sup> Обучающий симуляционный курс

<sup>5</sup> Стажировка

<sup>6</sup> Дистанционные образовательные технологии

<sup>7</sup> Текущий контроль

n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения						Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции <sup>1</sup>	СЗ <sup>2</sup>	ПЗ <sup>3</sup>	ОСК <sup>4</sup>	С <sup>5</sup>	ДОТ <sup>6</sup>		
	лечения стеноокклюзирующих поражений периферических артерий									
2.4	Принципы написания протокола ультразвукового исследования и заключения по его результатам	1	-	1	-	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
<b>Трудоёмкость учебного модуля 2</b>		<b>15</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>4</b>			-	<b>ПК-1, ПК-2</b>	<b>Т/К</b>
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		<b>1</b>	-	-	<b>1</b>	-	-	-	<b>ПК-1, ПК-2</b>	<b>З<sup>8</sup></b>
<b>Общая трудоёмкость освоения программы</b>		<b>18</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	-	-	-		

<sup>8</sup> Зачет