

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  
 «28» июня 2021 г.  
 протокол №7  
 Председатель совета  
 Л.В. Мельникова

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
 врачей по теме «Диагностика и лечение сосудистой патологии глазного дна»  
 (срок обучения 36 академических часов)

**Цель:** совершенствование способности и готовности врачей-офтальмологов к диагностике, дифференциальной диагностике и лечению сосудистых заболеваний сетчатки.

**Контингент обучающихся:** врач-офтальмолог.

**Трудоемкость обучения:** 36 академических часа.

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

**Форма обучения:** очная (с отрывом от работы).

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час.)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Л <sup>1</sup>	СЗ/ПЗ <sup>2</sup>	ОСК <sup>3</sup>	С <sup>4</sup>	ДОТ <sup>5</sup>		
<b>1.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 1 «Диагностика и лечение сосудистой патологии глазного дна»</b>								
1.1	Анатомия и особенности кровоснабжения сетчатки	2	1	1	-	-	-	УК-1	Т/К <sup>6</sup>
1.2	Клинические методы исследования сетчатки	2	1	1	-	-	-	УК-1, ПК-5	Т/К
1.2.1	Флуоресцентная ангиография глазного дна	1	1	-	-	-	-	УК-1, ПК-5	Т/К
1.2.2	Оптическая когерентная томография	1	-	1	-	-	-	УК-1, ПК-5	Т/К
1.3	Сосудистые заболевания сетчатки	28	6	-	18	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К

<sup>1</sup> Лекционные занятия

<sup>2</sup> Семинарские практические занятия

<sup>3</sup> Обучающий симуляционный курс

<sup>4</sup> Стажировка

<sup>5</sup> Дистанционные образовательные технологии

<sup>6</sup> Текущий контроль

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час.)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Л <sup>1</sup>	СЗ/ЛЗ <sup>2</sup>	ОСК <sup>3</sup>	С <sup>4</sup>	ДОГ <sup>5</sup>		
1.3.1	Острые нарушения кровообращения сетчатки	9	2	1	6	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.3.2	Возрастная макулярная дегенерация	10	2	2	6	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.3.3	Центральная серозная хориоретинопатия	9	2	1	6	-	-	ПК-5, ПК-6	Т/К
<b>Трудоёмкость учебного модуля 1</b>		<b>32</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>УК-1, ПК-5, ПК-6</b>	<b>П/А<sup>7</sup></b>
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>4</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>УК-1, ПК-5, ПК-6</b>	<b>З<sup>8</sup></b>
<b>Всего</b>		<b>36</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>ПК-6</b>	

<sup>7</sup> Промежуточная аттестация

<sup>8</sup>Зачет

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



**УТВЕРЖДЕНО**

Методико-методическим советом  
 ФГБОУ ДПО РМАНПО

«28» июня 2021 г.  
 протокол №7

Председатель совета  
 Л.В. Мельникова

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
 ОБУЧАЮЩЕГО СИМУЛЯЦИОННОГО КУРСА ПО ТЕМЕ «ПОСТАНОВКА  
 ДИАГНОЗА ПО РЕЗУЛЬТАТУ ОСМОТРА ГЛАЗНОГО ДНА»**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей-офтальмологов по теме «Диагностика и лечение сосудистой патологии глазного дна»

**Цель обучения** состоит в совершенствовании врачами знаний и компетенций по диагностике и дифференциальной диагностике сосудистых заболеваний сетчатки.

**Задачи:**

- совершенствование навыка офтальмоскопического исследования глазного дна, осуществление выявления специфических признаков сосудистых заболеваний глазного дна и проведение их дифференциальной диагностики.

**Контингент обучающихся:** врач-офтальмолог.

**Трудоемкость освоения:** 20 академических часов.

**Симуляционное оборудование:** симулятор осмотра глазного дна при различной патологии сетчатки.

**Место проведения:** обучающий симуляционный курс проводится в фантомном классе кафедры офтальмологии (г. Москва, 2-й Боткинский пр., д. 5, корп. 19).

**Руководитель:** зав. кафедрой, д.м.н., профессор Мошетова Л.К.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость	Формируемые профессиональные умения и навыки	Формируемые компетенции	Форма контроля
1.3.1	Острые нарушения кровообращения сетчатки	6	- определение стадии и типа венозной окклюзии;	ПК-5 ПК-6	Т/К Практикум
1.3.2	Возрастная макулярная дегенерация	6		ПК-5 ПК-6	Т/К Практикум

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость	Формируемые профессиональные умения и навыки	Формируемые компетенции	Форма контроля
1.3.3	Центральная серозная хориоретинопатия	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>- определение стадии и типа острого нарушения кровообращения сетчатки;</li> <li>- определение стадии и типа центральной серозной хориоретинопатии</li> </ul>	ПК-5 ПК-6	Т/К Практикум
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>2</b>	-	<b>ПК-5</b>	<b>Зачет</b>
<b>Итого</b>		<b>20</b>		<b>ПК-6</b>	