

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

«29» апреля 2019 г.

протокол № 4

Председатель совета

С.Ю. Астанина



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
 врачей по теме «Актуальные вопросы диагностики и лечения глаукомы»
 (срок обучения 36 академических часов)

Цель: формирование способности квалифицированного врача-офтальмолога проводить диагностику и лечение больных с глаукомой.

Контингент обучающихся: врачи-офтальмологи.

Трудоемкость обучения: 36 акад. часов.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: очная (с отрывом от работы).

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ/ПЗ	ОСК	Стажировка	ДО		
БАЗОВАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ									
Рабочая программа учебного модуля 1 «Актуальные вопросы диагностики и лечения глаукомы»									
1	Первичная открытоугольная глаукома	5	2	3	–	5	–	ПК-5, ПК-6	П/А
1.1	Первичная открытоугольная глаукома с псевдонормальным давлением	2	–	2	–	2	–	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.2	Пигментная глаукома	2	2	–	–	2	–	ПК-5	Т/К
1.3	Псевдоэкзофилиативная глаукома	1	–	1	–	1	–	ПК-6	Т/К
2	Врожденная глаукома	4	–	4	–	4	–	ПК-5, ПК-6	П/А
2.1	Врожденная глаукома при	2	–	2	–	2	–	ПК-5	Т/К

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения					Формируемые компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ/ПЗ	ОСК	Стажировка	ДО		
	синдромальной патологии								
2.2	Гидрофтальм, инфантильная и ювенильная глаукома	2	–	2	–	2	–	ПК-5, ПК-6	Т/К
3	Вторичная глаукома	11	3	8	–	11	–	УК-1, ПК-5, ПК-6	П/А
3.1	Вторичная посттравматическая глаукома	2	–	2	–	2	–	ПК-5, ПК-6	Т/К
3.1.1	Вторичная постконтузионная глаукома	1	–	1	–	1	–	ПК-5, ПК-6	Т/К
3.1.2	Вторичная глаукома после проникающих ранений глаза	1	–	1	–	1	–	ПК-5, ПК-6	Т/К
3.2	Увеальная глаукома	2	–	2	–	2	–	ПК-5	П/А
3.3	Глаукома, связанная с патологией хрусталика	7	3	4	–	7	–	УК-1, ПК-5, ПК-6	Т/К
3.3.1	Вторичная фактоморфическая глаукома	2	–	2	–	2	–	ПК-5	Т/К
3.3.2	Фактопическая глаукома	3	3	–	–	3	–	УК-1, ПК-6	Т/К
3.3.2.1	Факолитическая глаукома	2	–	2	–	2	–	ПК-6	Т/К
4	Вторичная неоваскулярная глаукома	4	–	4	–	4	–	ПК-5, ПК-6	П/А
4.1	Неоваскулярная посттромботическая глаукома	2	–	2	–	2	–	ПК-5	Т/К
4.2	Неоваскулярная глаукома на фоне диабетической ретинопатии	2	–	2	–	2	–	ПК-6	Т/К
5	Вторичная послеоперационная глаукома	2	–	2	–	2	–	ПК-5, ПК-6	П/А
5.1	Вторичная глаукома после кератопластики	2	–	2	–	2	–	ПК-5, ПК-6	Т/К
6	Первичная закрытоугольная глаукома	4	4	–	–	4	–	УК-1, ПК-5	П/А
6.1	Первичная закрытоугольная глаукома зрачкового блока	2	2	–	–	2	–	УК-1, ПК-5	Т/К
6.2	Злокачественная глаукома	2	2	–	–	2	–	УК-1, ПК-5	Т/К
	Стажировка	30	9	21	–	30	–	УК-1, ПК-5, ПК-6	
Итоговая аттестация		6	–	–	–	6	–	–	Зачет
Трудоёмкость рабочей программы		36	9	21	–	36	–	УК-1, ПК-5, ПК-6	

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

«29 » апреля 2018г.

протокол № 4

Председатель совета

С.Ю. Астанина



УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН СТАЖИРОВКИ

по теме «Актуальные вопросы диагностики и лечения глаукомы» в объеме 36 академических часов дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по теме «Актуальные вопросы диагностики и лечения глаукомы» со сроком обучения 36 академических часов

Задача стажировки: сформировать знания клинико-инструментальной и дифференциальной диагностики больных с различными формами глаукомы; сформировать умения обследования больных с патологией внутриглазного давления и зрительного нерва; сформировать навыки алгоритма ведения и тактики лечения больных с глаукомой

Трудоемкость обучения: 36 академических часов.

Контингент: врачи-офтальмологи

Описание стажировки: Практическая подготовка врачей-офтальмологов и приобретение ими необходимого объема систематизированных теоретических знаний, практических умений и навыков в проведении обследования, алгоритме ведения, выборе и тактике лечения больных с глаукомой. В обучении используются современные методы диагностики и лечения больных с первичной, вторичной и врожденной глаукомой.

Сроки проведения стажировки: 10.06 – 17.06.2019 г.

Официальное название структурного подразделения и организации, на базе которой будет проводиться стажировка: Филиал № 1 ГБУЗ «ГКБ им. С.П. Боткина ДЗМ»

Кафедра: офтальмологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

Руководитель стажировки: профессор И.Б Алексеев, д.м.н., профессор кафедры офтальмологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

Куратор: Мельникова Н.В., к.м.н., ассистент кафедры офтальмологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Виды деятельности	Формируемые компетенции	Форма контроля
БАЗОВАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ					
1.	Первичная открытоугольная глаукома	5	Современные концепции патогенеза первичной глаукомы	ПК-5, ПК-6	П/А
1.1.	Первичная открытоугольная глаукома с псевдонормальным давлением	2	Понимание механизмов, лежащих в основе изменений зрительного нерва при системной патологии. Интеллектуальная	ПК-5, ПК-6	Т/К
1.2.	Пигментная глаукома	2	Детализация нарушений внутриглазной гидродинамики при синдроме пигментной дисперсии. Интеллектуальная	ПК-5	Т/К
1.3.	Псевдоэксфолиативная глаукома	1	Диагностика и ведение больных с псевдоэксфолиативным синдромом	ПК-6	Т/К
2.	Врожденная глаукома	4	Диагностика и лечение пациентов с врожденной глаукомой	ПК-5, ПК-6	П/А
2.1.	Врожденная глаукома при синдромальной патологии	2	Дифференциальная диагностика синдромальной патологии, осложненной нарушениями гидродинамики	ПК-5	Т/К
2.2.	Гидрофтальм, инфантильная и ювенильная глаукома	2	Диагностика и лечения пациентов детского возраста с нарушениями гидродинамики	ПК-5, ПК-6	Т/К
3.	Вторичная глаукома	11	Диагностика и лечения пациентов с	УК-1, ПК-5,	П/А

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Виды деятельности	Формируемые компетенции	Форма контроля
			вторичной глаукомой	ПК-6	
3.1.	Вторичная посттравматическая глаукома	2	Диагностика и лечения пациентов с вторичной посттравматической глаукомой	ПК-5, ПК-6	Т/К
3.1.1.	Вторичная постконтузионная глаукома	1	Дифференциальная диагностика и лечение пациентов с вторичной постконтузионной глаукомой.	ПК-5, ПК-6	Т/К
3.1.2.	Вторичная глаукома после проникающих ранений глаза	1	Дифференциальная диагностика и лечение пациентов с глаукомой после проникающих ранений.	ПК-5, ПК-6	Т/К
3.2.	Увеальная глаукома	2	Дифференциальная диагностика увеальной глаукомы	ПК-5	П/А
3.3.	Глаукома, связанная с патологией хрусталика	7	Диагностика и лечения пациентов с глаукомой, связанной с патологией хрусталика	УК-1, ПК-5, ПК-6	Т/К
3.3.1.	Вторичная факоморфическая глаукома	2	Дифференциальная диагностика факоморфической глаукомы	ПК-5	Т/К
3.3.2.	Факотопическая глаукома	3	Диагностика факотопической глаукомы	УК-1, ПК-6	Т/К
3.3.2.1.	Факолитическая глаукома	2	Диагностика и лечение факолитической глаукомы	ПК-6	Т/К
4.	Вторичная неоваскулярная глаукома	4	Диагностика и лечение пациентов с вторичной неоваскулярной глаукомой	ПК-5, ПК-6	П/А
4.1.	Неоваскулярная посттромботическая глаукома	2	Диагностика и лечение пациентов с неоваскулярной посттромботической глаукомой.	ПК-5	Т/К

№ п\п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Виды деятельности	Формируемые компетенции	Форма контроля
4.2.	Неоваскулярная глаукома на фоне диабетической ретинопатии	2	Диагностика неоваскулярной глаукомы на фоне диабетической ретинопатии	ПК-6	Т/К
5.	Вторичная послеоперационная глаукома	2	Диагностика и лечение пациентов с вторичной послеоперационной глаукомой.	ПК-5, ПК-6	П/А
5.1.	Вторичная глаукома после кератопластики	2	Диагностика и лечение пациентов с вторичной глаукомой после кератопластики.	ПК-5, ПК-6	Т/К
6.	Первичная закрытоугольная глаукома	4	Диагностика пациентов с подозрением на глаукому	УК-1, ПК-5	П/А
6.1.	Первичная закрытоугольная глаукома зрачкового блока	2	Дифференциальная диагностика первичной закрытоугольной глаукомы, включая первичную закрытоугольную глаукому зрачкового блока	УК-1, ПК-5	Т/К
6.2.	Злокачественная глаукома	2	Диагностика злокачественной глаукомы	УК-1, ПК-5	Т/К
Итоговая аттестация		6		УК-1, ПК-5, ПК-6	Зачет
Итого		36			