

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 «Репродуктивная генетика: практический курс»

(общая трудоемкость освоения программы 18 академических часов)

Цель программы заключается в получении врачами-генетиками и врачами смежных специальностей теоретических знаний, в совершенствовании и формировании умений и навыков в вопросах диагностики наследственных состояний и заболеваний, возможностей генетики в лечении бесплодия, профилактики заболеваний, влияющих как на репродуктивную функцию, так и ухудшающих качество жизни в целом.

Контингент обучающихся:

- **по основной специальности:** генетика;
- **по дополнительным специальностям:** лабораторная генетика, акушерство и гинекология, неонатология, педиатрия, педиатрия (после специалитета), неврология, аллергология и иммунология, детская эндокринология, клиническая лабораторная диагностика, общественное здоровье и здравоохранение.

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ).

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоёмкость (акад. час)	Формы обучения						Компетенции (индекс)	Форма контроля
			Лекции	СЗ	ПЗ	ОСК	С	ДОТ ¹		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Репродуктивная генетика»									
1.1	Медико-генетическое консультирование	3	-	-	-	-	-	3	ПК-1, ПК-2	Т/К ²
1.2	Мониторинг врожденных аномалий развития	3	-	-	-	-	-	3	ПК-1, ПК-2	Т/К
1.3	Периконцепционная профилактика	3	-	-	-	-	-	3	ПК-1, ПК-2	Т/К
1.4	Пренатальная диагностика	3	-	-	-	-	-	3	ПК-1, ПК-2	Т/К
1.5	Неонатальный скрининг	4	-	-	-	-	-	3	ПК-1, ПК-2	Т/К
Трудоёмкость учебного модуля		2	-	-	-	-	-	2	ПК-1, ПК-2	Т/К
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		18	-	-	-	-	-	18	ПК-1, ПК-2	З³

¹Дистанционные образовательные технологии.

²Текущий контроль.

³Зачет.

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



**8.1. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ ПО ТЕМЕ «РЕПРОДУКТИВНАЯ ГЕНЕТИКА:
ПРАКТИЧЕСКИЙ КУРС»**

дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации врачей по теме «Репродуктивная генетика: практический курс»

Задачи: изучение

- функций и задач медико-генетических консультаций на современном этапе;
- принципов расчета повторного генетического риска;
- врожденных аномалий развития и их распространенности;
- методов периконцепционной профилактики и их эффективности;
- показаний к пренатальной диагностике и методов пренатальной диагностики;
- программы неонатального скрининга, принципов осуществления массового скрининга.

Контингент обучающихся:

- **по основной специальности:** генетика;
- **по дополнительным специальностям:** лабораторная генетика, акушерство и гинекология, неонатология, педиатрия, педиатрия (после специалитета), неврология, аллергология и иммунология, детская эндокринология, клиническая лабораторная диагностика, общественное здоровье и здравоохранение.

Трудоемкость обучения: 18 академических часов.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с использованием ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час.	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
1.1	Медико-генетическое консультирование	3	ПК-1, ПК-2	3	Мультимедийный материал	-	-
1.2	Мониторинг врожденных аномалий развития	3	ПК-1, ПК-2	3	ЭУМ	-	-
1.3	Периконцепционная профилактика	3	ПК-1, ПК-2	3	Мультимедийный материал	-	-
1.4	Пренатальная диагностика	3	ПК-1, ПК-2	3	Мультимедийный материал	-	-
1.5	Неонатальный скрининг	4	ПК-1, ПК-2	4	ЭУМ	-	-
Итоговая аттестация		2	ПК-1, ПК-2	2			
Итого		18		18-	-		