

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА»  
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Лечебный факультет

Кафедра клинической лабораторной диагностики и генетики

Аннотация дополнительной профессиональной  
программы повышения квалификации  
«Иммуногематологические исследования в клинической лабораторной диагностике»

Актуальность программы	Важность приобретения знаний и навыков по иммуногематологической диагностике определяется требованиями нормативных документов МЗ РФ по обеспечению безопасности применения гемокомпонентов в медицинских организациях
Цель реализации программы	Освоение комплекса иммуногематологических исследований, проводимых для доноров и реципиентов гемокомпонентов. Формирование у слушателей теоретических знаний и практических навыков по иммуногематологическим лабораторным исследованиям.
Задачи реализации программы	- изучение основ иммуногематологической диагностики для определения антигенов эритроцитов; - изучение методов диагностики сенсибилизации к антигенам эритроцитов; - формирование практических навыков иммуногематологической диагностики, применяемых при индивидуальном подборе по антигенам эритроцитов.
Основная специальность	Клиническая лабораторная диагностика
Контингент	Лабораторная генетика, трансфузиология, хирургия, травматология и ортопедия, анестезиология-реаниматология, акушерство и гинекология, неонатология, педиатрия, терапия, гематология, трансплантология, общая врачебная практика, скорая медицинская помощь, онкология
Форма обучения	Очная
Срок освоения	36 часов
Клиническая база	ФГБУ «НМИЦ имени В.А. Алмазова» Минздрава России, г. Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2
Наличие симуляционного обучения	6 часов. Отработка стандартных манипуляций для методов определения антигенов и антител систем ABO, Rh и индивидуального подбора по антигенам эритроцитов. Куратор – Волкова О.Я.
Наличие стажировки, объем в часах	нет
Применение дистанционных образовательных технологий	нет

Интернет		
Даты проведения	По мере комплектования групп	
Стоимость обучения и ее обоснование	10 000 руб.	
Компетенции и их характеристика	ПК-6.1	Знать и уметь выбирать и применять методы определения антигенов эритроцитов.
	ПК-6.2	Знать и уметь применять методы определения аллоантител к антигенам эритроцитов.
	ПК-6.3	Знать показания к применению и уметь выполнять методы индивидуального подбора по антигенам эритроцитов.
Содержание программы. Основные разделы.	Раздел 1	Иммуногематологические методы исследования антигенов эритроцитов
	Раздел 2	Методы исследования сенсibilизации к антигенам эритроцитов
	Раздел 3	Методы индивидуального подбора гемокомпонентов
Виды образовательных технологий и их характеристика	Традиционные технологии группового обучения.	