

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

Лечебный факультет

Кафедра лабораторной медицины и генетики

**Аннотация дополнительной профессиональной
программы повышения квалификации
«Трансфузионная иммуногематология»**

Актуальность программы	Важность приобретения знаний и навыков по иммуногематологической диагностике определяется требованиями нормативных документов Министерства здравоохранения РФ по профилактике посттрансфузионных реакций и осложнений при трансфузиях компонентов пациентам многопрофильных стационаров.
Цель реализации программы	Освоение методологических основ комплекса обеспечения безопасности гемоконпонентной терапии, проводимой для доноров и реципиентов в медицинских организациях путем формирования у слушателей знаний и практических навыков по иммуногематологическим лабораторным исследованиям.
Задачи реализации программы	- изучение алгоритмов иммуногематологической диагностики для адекватной апробации крови доноров и реципиентов гемоконпонентов; - формирование практических навыков иммуногематологической диагностики, применяемых при апробации крови доноров и реципиентов гемоконпонентов
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» г. Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2
Наличие симуляционного обучения	<i>Объем:</i> 6 часов. <i>Описание:</i> Отработка стандартных манипуляций для методов определения группы крови по системе АВО, скрининга аллоиммунных антител и индивидуального подбора по антигенам эритроцитов. <i>Куратор</i> – Волкова О.Я., д.м.н., профессор, ведущий научный сотрудник НИЛ онкгематологии НИИ гематологии и онкологии ФГБУ «НМИЦ имени В.А. Алмазова Минздрава России
Наличие стажировки, объем в	-

часах		
Применение дистанционных образовательных технологий	-	
Интернет		
Даты проведения	07.10 – 12.10. 2019 06.04 – 11.04. 2020	
Стоимость обучения и ее обоснование	10 000 руб.	
Компетенции и их характеристика	ПК-6.1	Готовность к выбору и применению методов определения антигенов эритроцитов.
	ПК-6.2	Готовность к применению методов определения антител к антигенам эритроцитов.
	ПК-6.3	Готовность применять и уметь выполнять методы индивидуального подбора эритроцитсодержащих гемокомпонентов.
Содержание программы. Основные разделы.	Раздел 1	Иммуногематологические исследования антигенов эритроцитов систем ABO/RH/Kell.
	Раздел 2	Лабораторная диагностика аллосенсибилизации к антигенам эритроцитов.
	Раздел 3	Индивидуальный подбор гемокомпонентов по антигенам эритроцитов.
Виды образовательных технологий и их характеристика	Традиционные технологии, технологии группового обучения.	