



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)

АННОТАЦИЯ

Наименование программы	«Иммуногематологические исследования в трансфузиологии»
Вид программы (ПК, ПП)	ПК
Трудоемкость программы	36 часов
Форма обучения	Очная
Специальность, по которой реализуется программа	«Клиническая лабораторная диагностика»
Краткое описание программы	Совершенствование трудовой функции и профессиональных компетенций врачей клинической лабораторной диагностики, необходимых для профессиональной деятельности врача клинической лабораторной диагностики в области иммуногематологических исследований, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации
Контингент слушателей	Врачи клинической лабораторной диагностики, биологи
Требования к слушателям	Ординатура по специальности "Клиническая лабораторная диагностика" или профессиональная переподготовка по специальности "Клиническая лабораторная диагностика". Биолог: высшее образование - специалитет или магистратура по одной из специальностей: "Биология", "Физиология", "Биохимия", "Биофизика", "Генетика", "Микробиология», прошедшие профессиональную переподготовку по специальности «Клиническая лабораторная диагностика», действующий сертификат специалиста или свидетельство об аккредитация специалиста, занимаемая должность в медицинских организациях в соответствии с нормативно-правовыми документами, либо в числе профессорско-преподавательского состава, реализующего программы медицинского образования
Формируемые компетенции, знания, умения, навыки	Компетенции: -готовность к применению диагностических клинико-лабораторных методов исследований в иммуногематологии и интерпретации их результатов. Знать: -законодательные основы трансфузиологии; -иммунологические характеристики основных и редких систем групп крови; -технологические особенности выполнения современных лабораторных иммуногематологических методов. Уметь проводить: -типирование крови по системам АВ0, Rh, Kell; -антиглобулиновые тесты (прямой/непрямой Кумбс); -подбор крови для пациентов с аллоиммунизацией; -интерпретировать результаты в сложных случаях. Владеть навыками: -интерпретации результатов клинических лабораторных иммуногематологических исследований с формулировкой заключения.
Учебный план	Модуль 1. Основы иммуногематологии. Модуль 2. Методы иммуногематологических исследований.

	Модуль 3. Основы трансфузиологии и нормативная база. Итоговая аттестация (зачет по выявлению теоретической и практической подготовки обучающихся).
--	---