


<p>Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России</p> <p>Протокол № <u>3</u> « <u>25</u> » <u>марта</u> 20<u>25</u> г.</p>	<p style="text-align: right;">УТВЕРЖДАЮ</p> <p>Заведующий Центром инновационного медицинского образования ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России</p> <p>к.м.н. У.Л. Джулакян</p>  <p>« <u>25</u> » <u>марта</u> 20<u>25</u> г.</p>
---	---

15. Паспорт

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации биологов по теме

«Актуальные вопросы иммунофенотипирования в гематологии»

№	Название параметра паспорта	Поля для заполнения
1.	Название программы	Актуальные вопросы иммунофенотипирования в гематологии
2.	Трудоемкость	72 академических часа
3.	Дата утверждения программы	« <u> </u> » <u> </u> 20 <u> </u> г.
4.	Специальность	По должности «Биолог»
5.	Дополнительные специальности	-
6.	Год разработки программы	2025
7.	Форма обучения	очная (стажировка на рабочем месте)
8.	Объем заочной части	-
9.	Аннотация (краткая характеристика программы)	<p>Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации биологов «Актуальные вопросы иммунофенотипирования в гематологии» посвящена совершенствованию имеющихся знаний биологами касающихся вопросов диагностики и мониторинга заболеваний системы крови с использованием методом многоцветной проточной цитометрии. Важным разделом программы является знакомство обучающихся с современным и незаменимым в диагностике заболеваний системы крови методом – многоцветной проточной цитометрией - и овладение навыками в области интерпретации результатов, полученных данным методом. Программа является учебно-методическим нормативным документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы дополнительного профессионального образования. Программа рассчитана на 72 академических часа и включает стажировку. Обучение проводится в очной (стажировка на рабочем месте) форме (с отрывом от работы). В процессе обучения проводится текущий</p>

		промежуточный контроль обучающихся. По итогам освоения программы проводится итоговая аттестация (зачет).
10.	Цель и задачи программы	Цель программы заключается в удовлетворении образовательных и профессиональных потребностей, обеспечивающих соответствия квалификации биологов меняющимся условиям профессиональной и социальной среды, а также в совершенствовании имеющихся компетенций в области диагностики и мониторинга заболеваний системы крови методами многоцветной проточной цитометрии. Задачами Программы являются: - Обновление существующих теоретических знаний, методик и получение передового практического опыта по вопросам иммунофенотипирования - Усвоение и закрепление на практике профессиональных знаний, умений и навыков, обеспечивающих совершенствование имеющихся компетенций по вопросам иммунофенотипирования в гематологии
11.	Уникальность программы, ее отличительные особенности, преимущества	Программа совершенствует имеющиеся знания и компетенции в сфере диагностики и мониторинга заболеваний системы крови с использованием методом многоцветной проточной цитометрии. Программа проводится в виде стажировки которая включает в себя: - разбор клинических случаев пациентов с различными гематологическими заболеваниями; - участие в проведении иммунофенотипических исследований; - самостоятельное выполнение исследований и интерпретация полученных результатов; - участие в клинических конференциях; - работу с медицинской документацией.
12.	Требования к уровню и профилю предшествующего профессионального образования обучающихся	К освоению программы допускается специалисты с высшим профессиональным образованием (академическая квалификация: магистр или специалитет)
13.	Категории обучающихся	Биолог
14.	Планируемые результаты обучения	Предлагаемый курс повышения квалификации позволит биологам приобрести и совершенствовать имеющиеся знания в сфере диагностики и мониторинга заболеваний системы крови с использованием методом многоцветной проточной цитометрии. В планируемых результатах отражается преемственность с профессиональными стандартами и квалификационными характеристиками должностных работников в сфере здравоохранения.
15.	В программе используются следующие виды учебных занятий	Практическое занятие

16.	Описание новой компетенции (для программ ПП)	-
17.	Структурное подразделение	Отдел дополнительного профессионального образования ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России
18.	Основной преподавательский состав	к.м.н. Джулакян Унан Леонович-Ученый д.м.н. Гальцева Ирина Владимировна к.м.н. Двирнык Валентина Николаевна
19.	Симуляционное обучение	-
20.	Объем симуляционного обучения, ЗЕТ	-
21.	Задача, описание симуляционного обучения	-
22.	Стажировка	Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, закрепления имеющихся теоретических знаний, приобретения практических умений, навыков и их эффективного использования при выполнении должностных обязанностей.
23.	Объем стажировки, ЗЕТ	68 академических часов
24.	Задача, описание стажировки	Совершенствуются следующие имеющиеся компетенции: УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий ОПК-1. Способен использовать и применять фундаментальные биологические представления и современные методологические подходы для постановки и решения новых нестандартных задач в сфере профессиональной деятельности ОПК-7. Способен в сфере своей профессиональной деятельности самостоятельно определять стратегию и проблематику исследований, принимать решения, в том числе инновационные, выбирать и модифицировать методы, отвечать за качество работ и внедрение их результатов, обеспечивать меры производственной безопасности при решении конкретной задачи ОПК-8. Способен использовать современную исследовательскую аппаратуру и вычислительную технику для решения инновационных задач в профессиональной деятельности ПК-1. Совершенствование имеющихся знаний о современных, в том числе инновационных, методах иммунофенотипирования и умений в области иммунофенотипирования в онкогематологии
25.	Место проведения стажировки	Сектор иммунофенотипирования клеток крови и костного мозга Централизованная клиничко-диагностическая лаборатория

26.	Руководитель/куратор	к.м.н. Джулакян Унан Левонович д.м.н. Гальцева Ирина Владимировна к.м.н. Двирнык Валентина Николаевна
27.	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО)	-
28.	Трудоёмкость ДОТ, ЗЕТ	-
29.	Использованные виды синхронного обучения (очная форма)	-
30.	Дополнительные сведения о синхронном обучении	-
31.	Использованные виды асинхронного обучения (заочная форма)	-
32.	Дополнительные сведения об асинхронном обучении	-
33.	Интернет-ссылка на вход в систему дистанционного обучения (СДО)	-
34.	Основа обучения	Бюджетная, договорная, (за счет средств ТФОМС)
35.	Стоимость обучения	В соответствии с действующим прейскурантом цен https://blood.ru/obrazovanie/dopolnitelnoe-obrazovanie/dopolnitelnoe-professionalnoe-obrazovanie/prejskurant-tsen-na-obuchenie.html
36.	Включает выездное обучение	нет
37.	Вид выдаваемого документа после завершения обучения	Удостоверение о повышении квалификации
38.	Контакты	г. Москва, Новый Зыковский проезд, дом 4, кабинет 113, телефон +7495 612 64 63, e-mail: dpo@blood.ru