



Программа подготовки резидентов клинической лабораторной диагностики в НАО «Медицинский университет Семей»

**Кудайбергенова Н.К., доцент кафедры
инфекционных болезней и иммунологии**

2023 г.

Клиническая лабораторная диагностика в современных условиях обладает огромным арсеналом методов диагностики всех заболеваний, а иногда играет решающую роль в постановке диагноза.

Анализ потребностей практического здравоохранения выявил дефицит специалистов клинической лабораторной диагностики, причинами которого явились отмена переподготовки врачей данного профиля, отток специалистов в крупные города и др.

Открытие специальности резидентуры «Клиническая лабораторная диагностика» в 2023 году в НАО МУС является актуальным и своевременным.

Обсуждение типовой учебной программы резидентуры по специальности «КЛД» Комитетом ГУП

Создание модульной образовательной программы «КЛД»

Включение МОП «КЛД» в Реестр образовательных программ высшего и послевузовского образования

Прохождение первичной специализированной аккредитации

Зачисление в резидентуру «КЛД» НАО МУС

1.1. Создание Комитета КЛД ГУП (январь 2022 г.)

В состав рабочей группы вошли представители медицинских вузов, главные внештатные специалисты МЗ РК и УЗ Карагандинской области.

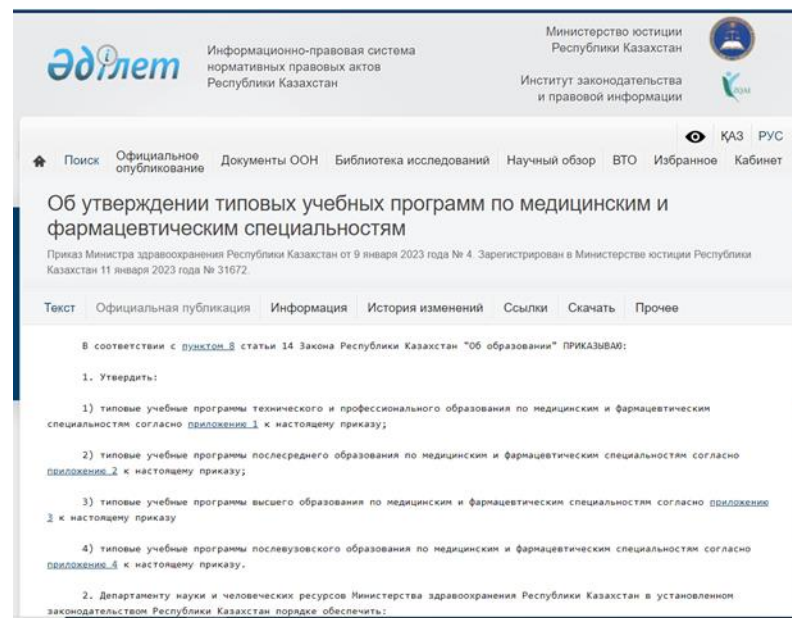
Состав Комитета «Клиническая лабораторная диагностика»		
57.	НАО «Медицинский университет Астаны»	Молдабаева Алтын Кабдолловна Заведующий кафедрой лабораторной медицины
58.	НАО «Медицинский университет Астаны»	Асылбаева Лаура Бекеновна Доцент кафедры лабораторной медицины
59.	НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова»	Батырбаева Динара Жармухановна Заведующая научной клинко-диагностической лабораторией
60.	НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова»	Маймакова Акмарал Мейрбековна Доцент кафедры ВОП-2, КазНМУ имени С.Д. Асфендиярова
61.	НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова»	Луйсенбаева Алтын Жайлауовна Ассистент кафедры ВОП-2
62.	НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова»	Шайкенова Лаззат Болатовна Ассистент кафедры ВОП-2
63.	Президент ОО «Федерация лабораторной медицины»	Сулейменова Жанар Нурлановна Главный внештатный специалист по клинической лабораторной диагностике МЗ РК
64.	КТП Областная Карагандинская больница	Бейсембаева Гульнара Амиргалиевна Главный внештатный специалист лабораторной службы УЗ Карагандинской области
65.	НАО «Западно-Казахстанский университет имени Марата Оспанова»	Батырова Гульнара Арыстангалиевна Руководитель кафедры клинической лабораторной и визуальной диагностики
66.	НАО «Медицинский университет Семей»	Кудайбергенова Назым Коныровна И.о. доцента кафедры инфекционных болезней и иммунологии
67.	АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	Бейсебаева Ляззат Мухтаровна Заведующая научной клинко-диагностической лабораторией «Southclinica & Geneticlaboratori»

Большую роль в продуктивной работе Комитета КЛД сыграла председатель – заведующая кафедрой лабораторной медицины НАО МУА, к.б.н., доцент Молдабаева Алтын Кабдолловна, которая во многом определила активность, творческий подход, коммуникации в работе ГУП.

1.2. Обсуждение типовой учебной программы резидентуры по специальности "Клиническая лабораторная диагностика"

В чате шло активное обсуждение содержания ТУПа: перечень наиболее распространенных заболеваний и состояний, подлежащих диагностике и лечению, перечень и количество практических навыков.

1.3. Утверждение типовых учебных программ по медицинским и фармацевтическим специальностям, в т.ч. по специальности "Клиническая лабораторная диагностика" (Приказ МЗ РК № 4 от 9 января 2023 года).



2. Создание модульной образовательной программы по специальности КЛД.

МОП был подготовлен согласно ТУПа, включает цели, результаты и содержание обучения, организацию образовательного процесса, способы и методы их реализации, критерии оценки результатов обучения.

3. Включение МОП в Реестр образовательных программ высшего и послевузовского образования (получено одобрение 15 марта 2023 г.)

Наличие образовательной программы в Реестре ОП является одним из критериев для получения государственного образовательного заказа.

G-041.09.03.06-2022

Модульная образовательная
программа резидентуры

Ред. 01.

Стр. 1 из 20

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ СЕМЕЙ»

МОДУЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА РЕЗИДЕНТУРЫ

Код специальности: 7R01156

Наименование специальности: Клиническая лабораторная диагностика

4. Оценка образовательной программы резидентуры 7R01156 «Клиническая лабораторная диагностика» на соответствия стандартам специализированной аккредитации

В НАО МУС с 30 мая по 01 июня 2023 г. проходил визит внешней экспертной комиссией (ВЭК) Независимого агентства аккредитации и рейтинга (IAAR).

Эксперт специальности КЛД – Ключев Дмитрий Анатольевич, к.м.н., ассоциированный профессор, заведующий кафедрой биомедицины НАО «Медицинский университет Караганда».

Стандарты специализированной аккредитации, по которым проводилась оценка ОП КЛД

- 1 Стандарт «Миссия и конечные результаты»
- 2 Стандарт «Образовательная программа»
- 3 Стандарт «Политика оценивания обучающихся»
- 4 Стандарт «Обучающиеся»
- 5 Стандарт «Академический штат/Преподаватели»
- 6 Стандарт «Образовательные ресурсы»
- 7 Стандарт «Оценка образовательной программы»
- 8 Стандарт «Управление и администрирование»

По каждому стандарту был проведен анализ сильных сторон, получены рекомендации по улучшению качества ОП и развитию вуза

2 Стандарт «Образовательная программа»

Руководству ОП разработать и отразить в ОП учет результатов предшествующего базового медицинского образования (дисциплин или результатов обучения).

Срок исполнения – до начала 2023-2024 учебного года

3 Стандарт «Политика оценивания обучающихся»

Руководству ОП расширить набор используемых методов и форматов оценки, включая использование нескольких оценщиков и нескольких методов оценки.

Срок исполнения – до конца 2023-2024 учебного года

5 Стандарт «Академический штат/Преподаватели»

Руководству ОО Расширить вовлечение сотрудников в проведение исследований в медицинском образовании

Срок исполнения – до начала 2024-2025 учебного года

Члены внешней экспертной комиссии пришли к единогласному мнению, что образовательная программа резидентуры 7R01156 «Клиническая лабораторная диагностика», реализуемая НАО «МУС», может быть аккредитована сроком на 5 лет.

В рекомендациях сделан акцент на совершенствование работы по включению в образовательную программу инноваций, научных и технологических разработок, а также мотивации ППС, что позволит поддерживать учебный процесс на высоком уровне в рамках интеграции в мировое сообщество в сфере медицинского и фармацевтического образования.



МАМАНДАНДЫРЫЛҒАН ХАЛЫҚАРАЛЫҚ
АЛҒАШҚЫ АККРЕДИТТЕУ (EX-ANTE) ТУРАЛЫ

КУӘЛІК

Бұл куәлік

«СЕМЕЙ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТИ»
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

7R01156 Клиникалық лабораториялық диагностика

білім беру бағдарламасы 5 жыл мерзімге
мамандандырылған аккредиттеуден
өткенін растайды

БСН: 190240004938

Мемлекеттік лицензия: 20.06.2019 ж. № KZ50LAA00016373



Куәліктің жарамдылық мерзімі:

16.06.2023 ж. - 15.06.2028 ж.

Берілген күні: 16.06.2023 ж.

Тіркеу нөмері: AB 4797

General Director
Chair of the
Accreditation Council



Recognised by the World Federation of Medical Education (WFME)
Registered on the European Quality Assurance Register in Higher Education (EQAR)

«АККРЕДИТТЕУ ЖӘНЕ РЕЙТИНГТІН
ТӘУЕЛСІЗ АГЕНТТІГІ» КЕМ

НУ «НЕЗАВИСИМОЕ АГЕНТСТВО
АККРЕДИТАЦИИ И РЕЙТИНГА»

INDEPENDENT AGENCY FOR
ACCREDITATION AND RATING

SPECIALIZED INTERNATIONAL
INITIAL ACCREDITATION (EX-ANTE)

CERTIFICATE

This is to certify that the program

7R01156 Clinical laboratory diagnostics

of

«SEMEY MEDICAL UNIVERSITY»
NON-COMMERCIAL JOINT-STOCK COMPANY

has been accredited for 5 years

BIN: 190240004938

State license: No. KZ50LAA00016373, 20.06.2019



Certificate validity period:

16.06.2023 - 15.06.2028

Date of issue: 16.06.2023

Registration No.: AB 4797

A. Zhumagulova

K. Bozymov



План мероприятий по реализации рекомендаций ВЭК



План мероприятий организации образования по реализации рекомендаций внешней экспертной комиссии IAAR по итогам оценки качества образовательных программы резидентуры (7R01156) «Клиническая лабораторная диагностика» на соответствие стандартам специализированной аккредитации

№ п/п	Рекомендация ВЭК	Мероприятие по выполнению рекомендации	Срок выполнения	Ответственный за выполнение	Подпись ответственного
1	Разработать и отразить в ОП учет результатов предшествующего базового медицинского образования (дисциплин или результатов обучения).	Рассмотреть результаты обучения (рассмотреть пререквизиты) ОП на КОПе резидентуры и утвердить на заседании АК	август, сентябрь 2023 год	Ответственный за ОП, Председатель КОП, Декан ШПО, ОККМО	
2	Расширить набор используемых методов и форматов оценки, включая использование нескольких оценщиков и нескольких методов оценки.	Расширить набор методов, применяемых для оценки. Ввести элементы независимой экзаменации	май, 2024 год	Ответственный за ОП, Председатель КОП, Декан ШПО, ОККМО	
3	Разработать систему оценки надежности, обоснованности и справедливости, применяемых методов оценки, а также провести обучение ППС по данной системе.	Разработать положение о системе оценки учебных достижений, провести семинар для ППС	август, 2024 год	Офис-регистратор, ОККМО, Декан ШПО	

В 2023-2024 учебном году получен государственный образовательный заказ на подготовку резидентов по специальности «Клиническая лабораторная диагностика» в количестве 5 мест.

В настоящее время обучается 8 резидентов

		Семей	Усть-Каменогорск	Павлодар
Гос. грант	5	4	1	
Грант МИО	1			1
Целевой грант	1	1		
Платно	1		1	

Обучение резидентов предусматривает интеграцию теории и практики, с доминированием практической подготовки (теоретическая часть составляет 20%).

Практическая работа резидента осуществляется в клинико-диагностических лабораториях клинических баз (выполнение лабораторных исследований, проведение контроля качества, работа в медицинских информационных системах (КМИС, ЛИС), оформление учетно-отчетной документации).

Резиденты, помимо практических умений и знаний, развивают коммуникативные, организационные, исследовательские навыки, навыки санитарно-просветительной работы.

Обучение врачей-резидентов проводится на рабочих местах в клинико-диагностических лабораториях

- Университетского госпиталя НАО МУС
- «Поликлиники №7» г. Семей (КДЦ)
- Центре матеря и ребенка г. Усть-Каменогорска
- «Поликлиники №5» г. Павлодара

Клиническими наставниками резидентов являются главные внештатные врачи-лаборанты, заведующие клинико-диагностических лабораторий.

Для обеспечения качественной подготовки резидентов по специальности «Клиническая лабораторная диагностика» необходимо решение следующих проблем:

1. Включение частных лабораторий в клинические базы подготовки резидентов (заключение договора)
2. Реализация научного компонента в обучении резидентов
3. Академическая мобильность, стажировки резидентов по РК (в т.ч. в сельской местности), в ближнем и дальнем зарубежье
4. Повышение квалификации ППС (стажировки в ближнем и дальнем зарубежье)

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ