

**№47 Заключение Локальной комиссии по биоэтике
 НАО «Медицинский Университет Астана»**

1.	ФИО докторанта	Мусабай К.Н.
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	8D05101 – Биология
3.	Период обучения в докторантуре	2020-2023
4.	Тема диссертации, дата утверждения	Ауыр коронавирустық инфекцияларда ішек микробиотасы мен иммундық жүйе арасындағы байланыстың мультимикстік зерттеулері, 10.04.2025 г.
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Дусмагамбетов М.У д.м.н., профессор, заведующий кафедры микробиологии и вирусологии имени Ш. И. Сарбасовой НАО «Медицинский университет Астана», Казахстан Кушугулова А.Р. д.м.н., профессор, заведующая лаборатории микробиомы человека и долголетия, «National Laboratory Astana», Назарбаев Университет, Казахстан Sokurenko E. доктор медицинской микробиологии, профессор, Head of Department of Microbiology, University of Washington, Seattle, USA.
6.	Объекты исследования	Периферическая кровь и фекальные образцы
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Нарушения выявлены или не выявлены
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Нарушения выявлены или не выявлены
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	Исследование проводится только на биологических образцах, полученных в ходе стандартного лечения, без

		дополнительных вмешательств и рисков. Включение осуществляется после добровольного информированного согласия. Конфиденциальность данных обеспечена, исследование соответствует этическим нормам
--	--	---

Настоящее заключительное решение выдано на основании протокола №4 заседания Локальной комиссии по биоэтике от 27.02.2026 года.

Председатель ЛКБ
Камалбекова Г.М.



Секретарь ЛКБ
Нуран А.М.