



Заключение Этической комиссии по оценке научных исследований
 НАО «Медицинский университет Караганды»
 Протокол заседания № 3 от «20» мая 2022г.

1.	ФИО докторанта	Мараткызы Мереке
2.	Специальность (образовательная программа) докторантуры	6D110100 – «Медицина»
3.	Период обучения в докторантуре	2018-2021
4.	Тема диссертации, дата утверждения	«Морфофункциональная характеристика нейрофильных внеклеточных ловушек при колоректальном раке» 12.11.2018г.
5.	Данные о научных консультантах - Ф.И.О. (при его наличии), должности и места работы, ученые степени, гражданство	Сирота Валентина Брониславовна - доктор медицинских наук, профессор Муравлева Лариса Евгеньевна - доктор медицинских наук, профессор Зарубежный консультант: Циалковская-Рыж Александра Дорота - MD, PhD, профессор (Польша)
6.	Объекты исследования	у 97 больных с КРР определялся НВЛ в крови и в ткани опухоли
7.	Нарушения в процессе планирования, оценки, отбора и проведения научных исследований	Нарушения не выявлены.
8.	Нарушения в процессе распространения результатов научных исследований	Нарушения не выявлены.
9.	Каким образом проводилась защита прав, безопасности и благополучия объектов исследования (в случае наличия объектов живой природы и среды обитания)?	Проведение исследования было одобрено Комитетом по этике клинических исследований Карагандинского государственного медицинского университета (№ протокола 16, дата 29/04/2019)

Председатель Комиссии  Такуадинова Алия Ибрагимовна

Секретарь Комиссии  Смагулова Асель Адильхановна

