

ОТЗЫВ

**научного консультанта диссертации Жашкеева А. К.,
« Исследование вероятности снижения количества сердечно-
сосудистых событий у пациентов после острого инфаркта миокарда
при диетическом ремоделировании кишечной микробиоты»,
представленной к защите на соискание степени философии (PhD) по
специальности 8D10100 «Медицина»**

Жашкеев Азамат Кенжинович, в 2022 году на конкурсной основе поступил в докторантуру по специальности 8D10100 «Медицина». Диссертационная работа выполнялась на базе профилирующего кардиологического стационара г. Караганды «Многопрофильной больницы №2».

Диссертация Жашкеева А.К. посвящена исследованию снижения риска сердечно-сосудистых событий (MACE) у пациентов после острого инфаркта миокарда (ИМСТ) и чрескожного коронарного вмешательства (ЧКВ) с помощью диетического вмешательства, использующего концентрат полифенолов винограда «Кайнар». В работе изучены изменения микробиоты кишечника, динамика ТМАО, окислительного стресса (MDA, QT) и NETs, а также их связь с атеросклерозом (SYNTAX Score I) и риском MACE. Исследование показало снижение риска MACE на 45% (HR=0,55, p=0,043), ТМАО на 28,6% (p<0,001) и окислительного стресса на 18,2% (p=0,003) в группе «Кайнар». Работа вносит значительный вклад в кардиологию, впервые в Казахстане демонстрируя эффективность диетического подхода для снижения сердечно-сосудистого риска. Практическая значимость подтверждается внедрением результатов в трех больницах Караганды и разработкой методики прогнозирования MACE. Исследование открывает перспективы для персонализированной терапии и дальнейших многоцентровых исследований.

Диссертантом выполнен значительный объем работы, в ходе которой лично проводился осмотр и ведение пациентов, назначение диагностики и лечения, в том числе оперативное вмешательство. Азамат Кенжинович лично принял непосредственное участие в анализе и обобщении литературных данных, организации набора материала, проведении клинических, инструментальных и лабораторных методах исследований. Автор самостоятельно осуществил сбор и обработку материала, анализ, обобщение результатов исследования и их описание, написал и оформил все главы диссертационной работы. Материалы диссертации представлены и обсуждены на международных и республиканских конференциях, по теме диссертации опубликованы 6 научных работ, получены 2 свидетельства о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом.

На протяжении всего времени обучения в докторантуре, совмещал работу в «Многопрофильной больницы №2» в качестве врача отделения эндоваскулярной хирургии, высшей квалификационной категории. Показал себя как академически честный, целеустремленный, дисциплинированный, работоспособный, ответственный ученый с глубоким интересом к науке и научным исследованиям с прекрасными организаторскими и коммуникативными навыками.

Диссертационное исследование А.К. Жашкеева представляет собой научно-квалификационную работу, в которой представлены результаты многолетнего, многоцентрового исследования пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, в том числе инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST.

Принимая во внимание все вышеизложенное, считаю, что диссертационная работа Азамат Кенжиновича Жашкеева обладает безусловной научной новизной и высокой практической значимостью и может быть представлена на соискание степени философии (PhD).

Научный консультант:

заведующий кафедрой патофизиологии и общей патологии
доктор медицинских наук, профессор,
директор Медицинского института

БУ ВО «Сургутский государственный университет»

Л.В. Коваленко

«10» июня 2025 г.

