

ОТЗЫВ

Зарубежного научного консультанта диссертации

Асамидановой Софико Гиевны

«Биомаркеры повреждения кишечного барьера в прогнозировании течения мультиорганной дисфункции»,

представленной к защите на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 8D10100 «Медицина»

Асамиданова Софико Гиевна получила высшее медицинское образование в Карагандинском государственном медицинском университете в 2017 году (ГРА 3,47). После прохождения интернатуры и последующей резидентуры по специальности «Общая хирургия» (2019–2022 гг.) она начала активную клиническую деятельность, совмещая работу в Областной клинической больнице и городской поликлинике. С 2022 года обучается в докторантуре НАО «Медицинский университет Караганды».

Ее диссертационная работа посвящена крайне актуальной в международной медицине проблеме — прогнозированию исходов мультиорганной недостаточности на основе биомаркеров повреждения кишечного барьера. Автором собрана крупная клиническая база (327 пациентов), проведен глубокий статистический анализ данных с применением современных методов биостатистики.

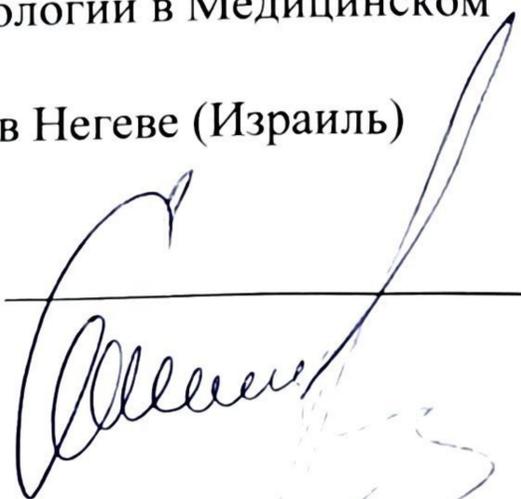
Научная новизна работы заключается в интеграции биомаркеров (I-FABP, REG3 α , Zonulin, LBP, sCD14-ST) с клиническими шкалами APACHE II и SOFA для создания прогностической модели. На основе проведенного анализа разработан уникальный онлайн-калькулятор, позволяющий в реальном времени рассчитывать риск летального исхода у пациентов. Подобный инструмент отвечает международным тенденциям в персонализированной медицине и может быть адаптирован для применения в разных клинических центрах.

С.Г. Асамиданова демонстрирует высокий уровень владения английским языком, что позволило ей публиковать результаты исследования в международных рецензируемых журналах (Scopus, Web of Science) и представлять их на зарубежных научных конгрессах.

Диссертационная работа сочетает в себе фундаментальный научный подход и практическую применимость, полностью соответствует международным требованиям к докторским исследованиям уровня PhD и заслуживает представления к защите.

Заведующий отделением анестезиологии и реаниматологии в Медицинском
центре "Сорока",
профессор университета имени Давида Бен-Гуриона в Негеве (Израиль)

Злотник Александр

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alexander Zlotnik', written over a horizontal line.

Prof. Alexander Zlotnik
Chairman, Dpt. Anesthesiology and Critical Care
Soroka University Medical Center
L.N. 34324 L.A.N 22802