

ОТЗЫВ

**научного руководителя диссертации Огизбаевой А.В.
«Динамика маркеров бактериальной транслокации
кишечной микрофлоры, как предиктор инфекционно-
воспалительных осложнений в хирургии колоректального рака»,
представленной к защите на соискание степени доктора философии
(PhD) по специальности 8D10100 «Медицина»**

Огизбаева А.В. окончила в 2013 году Карагандинский государственный медицинский университет со средним балом GPA - 3,55. С 2013 по 2015 годы прошла интернатуру с присвоением квалификации врача по специальности терапевт. С 2015 по 2018 годы прошла резидентуру в НАО «Медицинский университет Астана» с присвоением квалификации врача по специальности анестезиолог-реаниматолог.

По окончании резидентуры работала врачом анестезиологом-реаниматологом в Городской больнице №1 г. Караганды, ассистентом кафедры анестезиологии и реанимации НАО «Медицинский университет Караганды».

В 2019 году поступила в докторантуру при НАО «Медицинский университет Караганды». Диссертационная работа, представленная на соискание степени доктора PhD, утверждена в 2019 году на заседании Сената и выполнена в рамках 2 научных проектов, получивших грантовое финансирование МОН РК, при этом Огизбаева А.В. являлась ответственным исполнителем данных проектов.

Образовательную и научную деятельность в докторантуре Огизбаева А.В. успешно совмещала с клинической деятельностью в Клинике Медицинского университета. В настоящее время Огизбаева А.В. является ассистентом кафедры СМП, анестезиологии и реаниматологии НАО «МУК» и выполняет клиническую деятельность в Клинике Медицинского университета.

Диссертационная работа Огизбаевой А.В. посвящена актуальной проблеме изучению прогностической значимости маркеров бактериальной транслокации кишечной микрофлоры при колоректальном раке. Диссертантом самостоятельно проведен набор клинического материала (120 пациентов) в 4 клиниках города Караганды.

Лабораторная часть исследования проводилась в условиях Лаборатории коллективного пользования НАО «МУК», при этом диссертанту удалось освоить такие сложные методы лабораторной верификации, как молекулярно-генетический анализ, иммуно-ферментный анализ, микробиологические методы исследования. Более того, диссертантом предложена собственная математическая модель количественного определения микроорганизмов в мезентериальных лимфатических узлах с использованием технологии ПЦР.

На основании проведенной статистической обработки клинического и лабораторного материала с использованием ROC-анализа диссертантом разработана методика расчета риска развития неблагоприятных исходов оперативного вмешательства у пациентов с колоректальным раком, которая внедрена в работу хирургических отделений «Областной клинической больницы», «Многопрофильной больницы №1 г. Караганды», «Многопрофильной больницы №3 г. Караганды».

Диссертант свободно владеет английским языком, что позволило представить материалы диссертации в виде докладов на международных конгрессах и республиканских конференциях.

Огизбаева А.В. является автором 13 научных работ, в том числе: 2 публикации в международных научных изданиях, входящих в Q2 информационной базы данных Scopus, 3 публикации в научных изданиях, рекомендованных Комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН РК. 3 свидетельства о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом.

Тема работы раскрыта полностью, поставленные цели и задачи достигнуты, выводы обоснованы и имеют практическое значение, что подтверждено 3 свидетельствами о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом, а также актами внедрения в клиническую практику и научную деятельность.

За время работы над диссертацией Алина Виталиевна проявила себя зрелым инициативным и целеустремленным исследователем, способным самостоятельно выполнять научные исследования и принимать ответственные решения.

Все вышеуказанное позволяет представить работу Огизбаевой А.В. в качестве диссертации на соискание степени доктора философии PhD по специальности 8D10100 «Медицина».

**Профессор кафедры
хирургических болезней**

НАО «Медицинский университет Караганды»,

доктор медицинских наук, профессор *Е.М. Тургунов*

28.10.2022г.

