

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

на диссертацию Тогузбаевой Асем Якуббековны
на тему: «Медико-организационные основы снижения бремени от рака молочной железы и пути совершенствования скрининга в Казахстане», представленную на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности
6D110200 – «Общественное здравоохранение»

Диссертационная работа Тогузбаевой А.Я. посвящена одной из наиболее значимых проблем современной онкологии — снижению бремени рака молочной железы, которое определяется устойчивым ростом заболеваемости и сохраняющейся высокой смертностью. Актуальность исследования особенно возрастает в условиях необходимости совершенствования скрининговых программ, направленных на раннее выявление заболевания в популяции женщин, находящихся в группе риска.

Выбранная тема является своевременной и социальной значимой. Автор обоснованно акцентирует внимание на противоречиях и ограничениях существующих скрининговых стратегий, отмечая необходимость их адаптации к реальным условиям здравоохранения Казахстана. Подход к анализу эффективности текущих программ с использованием эпидемиологических данных и компонентного анализа представляется научно обоснованным и практически значимым.

Диссертация отличается научной новизной. Автором впервые в отечественной практике проведён комплексный ретроспективный анализ заболеваемости и смертности от рака молочной железы в Казахстане за длительный период с применением описательных и аналитических методов современной эпидемиологии. Рассчитаны экстенсивные, грубые и стандартизованные показатели (по мировому стандарту), определены средний возраст больных, средние значения и ошибки, 95% доверительные интервалы, среднегодовые темпы прироста/убыли. Также выполнены расчёты утраченного жизненного потенциала и пространственный анализ на региональном уровне. Полученные результаты обоснованы статистически с использованием современных программных средств, что подтверждает достоверность выводов.

Материалы исследования опубликованы в рецензируемых изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки РК, а также в международных научных журналах, включая *Iranian Journal of Public Health* и *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention*. Результаты докладывались на международных научных форумах.

В процессе работы над диссертацией Тогузбаева А.Я. продемонстрировала высокий уровень профессиональной подготовки, умение формулировать и решать научные задачи, владение современными методами анализа и интерпретации данных, а также способность к самостоятельной научной деятельности.

Диссертационная работа по своей актуальности, научной и практической значимости, полноте исследования, структуре и качеству изложения, а также количеству и уровню опубликованных материалов соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора философии (PhD), и рекомендуется к официальной защите на Диссертационном совете по специальности 6D110200 – «Общественное здравоохранение».

Научный консультант:

Директор исследовательского института
науки о жизни и здоровья при НАО
«Кокшетауский университет им. Ш. Уалиханова»,
доктор медицинских наук, профессор

Игісін Н.С.

Подпись д.м.н., профессора Игісіна Н.С.

заверяю **Ученый секретарь** НАО

«Кокшетауский университет им. Ш. Уалиханова»,

кандидат филологических наук



Тлеубердина Г.Т.

