

## 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 оценке методологических особенностей и эффективности проведения скрининга для снижения бремени от рака молочной железы в Казахстане и разработке путей повышения его результативности.

Асем Якуббековна, провела комплексный анализ динамики заболеваемости раком молочной железы в Казахстане, учитывающий возрастные и региональные аспекты за длительный период наблюдения с 1999 года по 2024 год, что позволило определить региональные особенности заболеваемости, включая области с наибольшими темпами прироста и снижения, проанализировать эффективность скрининговых программ в разных регионах страны.

В ходе работы получены данные, позволившие провести анализ возрастной структуры смертности от рака молочной железы, выявить основные возрастные группы с высоким уровнем смертности и установить тенденции изменения среднего возраста умерших за исследуемый период и региональные различия в уровнях смертности.

Дана оценка социально-экономического бремени рака молочной железы на основе исследования утраченного жизненного потенциала, обусловленного смертностью от рака молочной железы, с акцентом на трудоспособные возрастные группы.

Диссертационная работа отличается внутренним единством темы, цели, задачи и результатов исследования. Цели и задачи соответствуют теме диссертации. Содержание диссертации отражает тему исследования и полностью раскрыто в процессе описании методологии исследования и результатов, полученных в ходе его выполнения. Все разделы и положения диссертационной работы логически взаимосвязаны. В ходе исследования применялись современные методы обработки статистических данных (BIOSTAT, SPSS, STATISTICA и другие программы) для установления достоверности и доказательности полученных научных результатов. По результатам исследования были опубликованы статьи в отечественных и международных изданиях в соответствии с требованиями, предъявляемыми к диссертациям на соискание степени PhD.

Тогузбаева Асем Якуббековна показала себя как целеустремлённый, вдумчивый и ответственный исследователь, обладающий не только глубокими знаниями в своей области, но и сильными личностными качествами, необходимыми для успешного достижения поставленных целей,

продемонстрировала высокий уровень компетентности, сочетая аналитическое мышление и критический подход к изучаемому материалу.

Диссертационная работа по своей актуальности, научной новизне, практической значимости, содержанию и объему выполненных исследований, а также полноте опубликованных научных трудов соответствует требованиям, предъявляемым Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110200 – «Общественное здравоохранение» и рекомендуется для официальной защиты.

Научный консультант  
Доктор медицинский наук, профессор



Турдалиева Б.С.



*Дарина Жарма*  
*Келесіме ОУМ*  
*Дуринов СМ*

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің  
Қазақ дерматология және инфекциялық аурулар ғылыми  
орталығы республикалық мемлекеттік кәсіпорны  
Республиканское государственное предприятие на праве  
хозяйственного ведения "Казахский научный центр  
дерматологии и инфекционных заболеваний" Министерства  
здравоохранения Республики Казахстан