

ОТЗЫВ
научного консультанта
на диссертационную работу
Мукажановой Айнагуль Сериковны
«Профилактика и раннее выявление аномалий рефракции
у детей школьного возраста г.Алматы»
на соискание степени доктора философии (PhD)
по специальности 6D110200 – Общественное здравоохранение

Диссертационная работа Мукажановой А.С. посвящена вопросам раннего выявления и профилактики прогрессирования нарушений клинической рефракции у школьников. Актуальность исследования обусловлена проблемой глобального роста миопии среди детей и подростков.

Цели и задачи исследования сформулированы автором в соответствии с тематикой работы. Подробное описание задач и методов их решения свидетельствует о тщательном планировании исследовательской работы.

В рамках работы проведено эпидемиологическое исследование, направленное на выявление распространенности рефракционных нарушений среди школьников мегаполиса (на примере г.Алматы). Анализ факторов риска позволил выявить специфические особенности этой проблемы в региональном контексте и разработать практические рекомендации.

Научная новизна работы заключается в разработке и апробации комплексной программы профилактики развития и прогрессирования миопии у школьников, помимо традиционных методов, включающей в себя дистантный компьютерный скрининг как метод раннего выявления миопии в школах. Широкая реализация этой программы может существенно улучшить выявляемость нарушений зрения у детей на ранних стадиях и снизить риск осложнений в последующем.

Основные положения работы Мукажановой А.С. представлены в устных научных докладах и печатных публикациях автора, включая международные индексируемые издания, входящие в базу данных Scopus и журналы, рекомендованные Комитетом по контролю в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан. Участие в международных научных конференциях свидетельствуют о высоком уровне научной деятельности и значимости работы в академическом сообществе. Участие автора в разработке «Программы профилактики развития и прогрессирования аномалий рефракции у школьников» подчеркивает личный вклад и активную научную позицию докторанта.

В целом, диссертационная работа Мукажановой А.С. представляет собой важный шаг в изучении нарушений рефракции среди казахстанских школьников, а также предлагает пути оптимизации мероприятий, направленных на профилактику и раннее выявление миопии среди детей этой возрастной группы.

С учетом изложенного, диссертационная работа Мукажановой Айнагуль Сериковны рекомендуется для официальной защиты на Диссертационном совете по специальности 60110200 - "Общественное здравоохранение" и заслуживает присуждения степени доктора философии (PhD) в соответствии с установленными критериями и стандартами.

Заведующий кафедрой офтальмологии
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический
медицинский университет» Минздрава России
доктор медицинских наук профессор *В.В. Бржеский*

«5» мая 2025 г.

