

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Каримова Мехрулло Бобохоловича на тему: «Сравнительная оценка толщины слоя нервных волокон сетчатки на разных стадиях первичной открытоугольной глаукомы методом оптической когерентной томографии» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – Глазные болезни.

Первичная открытоугольная глаукома (ПОУГ) описывается как многофакторная хроническая прогрессирующая и необратимая нейропатия зрительного нерва с характерной приобретенной потерей волокон зрительного нерва. В 2013 году число людей (в возрасте 40–80 лет) с глаукомой во всем мире оценивалось в 64,3 миллиона, в 2020 году достигшее 76,0 миллиона и ожидающее рост до 111,8 миллиона к 2040 году. По последним данным, которые посвящены этому вопросу, глаукома является лидирующей причиной необратимой слепоты во всем мире и занимает второе место среди причин развития слепоты сразу после катаракты. В мировом масштабе, количество больных, у которых установлена слепота в связи с наличием первичной открытоугольной глаукомы (ПОУГ), на данный момент составляет 4,5 миллиона (более 20% глобальной слепоты). Ранняя диагностика глаукомы очень важна, так как незамедлительная инициация лечения в начальной стадии открытоугольной глаукомы может задержать прогрессирование заболевания. В период с 2012 по 2019 годы в поликлиническом отделении глаукомного диспансера Республики Таджикистан было проконсультировано 34 677 пациентов. Из них у 5 115 человек (что составляет 41,7%) был установлен диагноз глаукомы, и они были взяты под диспансерное наблюдение. Эти данные свидетельствуют о стабильной тенденции к росту числа больных с данной патологией.

В настоящее время в Республике Таджикистан сохраняются существенные трудности, связанные с своевременной и точной диагностикой первичной открытоугольной глаукомы (ПОУГ), а также с адекватным мониторингом её прогрессирования. Представленное диссертационное исследование направлено на комплексное изучение указанных проблем и поиск эффективных решений, способствующих улучшению ранней диагностики и контроля за течением заболевания.

Цель и задачи, поставленные автором, нашли своё отражение в проведённых исследованиях, которые направлены на изучение проблем диагностики и прогрессирования ПОУГ, с помощью измерения толщины СНВС методом ОКТ и разработки нового алгоритма диагностики глаукомы.

Практическая значимость работы заключается, в том, что результаты исследования предложены в офтальмологическую практику для более ранней постановки диагноза и точного определения стадии глаукоматозного процесса. В рамках исследования разработана нормативная база данных параметров ОКТ, соответствующая стадиям первичной открытоугольной глаукомы (ПОУГ) у населения Республики Таджикистан. Полученные результаты рекомендованы к широкому внедрению в практику офтальмологических учреждений, располагающих современным оборудованием для оптической когерентной томографии. Внедрение данной методики направлено на обеспечение ранней диагностики и более точной оценки динамики прогрессирования заболевания. Предложенные в работе диагностические критерии могут служить надёжными показателями как для оценки стабилизации глаукомного процесса, так и для определения эффективности проводимого лечения. Доказанная эффективность применения ОКТ в выявлении и мониторинге структурных изменений, связанных с ПОУГ, открывает перспективы для раннего терапевтического вмешательства и повышения качества наблюдения за состоянием пациентов. Оснащение глаукомных кабинетов и офтальмологических отделений Республики Таджикистан аппаратурой ОКТ является важным шагом к улучшению качества офтальмологической помощи. Это позволит не только повысить точность диагностики и мониторинга, но и внедрить индивидуализированный подход к терапии, способствующий улучшению клинических исходов и снижению риска утраты зрения.

Научная новизна работы не вызывает сомнений, так как впервые в условиях Республики Таджикистан создана нормативная таблица толщины СНВС, определяемое методом ОКТ в соответствии со стадией развития ПОУГ. Определены величина и пределы толщины слоя нервных волокон сетчатки на разных стадиях первичной открытоугольной глаукомы в Республике Таджикистан. Разработан новый алгоритм диагностики ПОУГ в Республике Таджикистан с учётом инновационных методов диагностики.

Достоверность полученных результатов обеспечена большим объёмом проведённых исследований и использованием современных методических подходов. Статистическая обработка цифровых данных и правильная интерпретация полученных результатов исследований позволили Каримову М.Б. сделать обоснованные выводы и рекомендации.

Рекомендации диссертанта, несомненно, найдут широкое применение в практике здравоохранения Республики Таджикистан. В печатных работах отражены все стороны изучаемого вопроса.

Автореферат диссертации отражает комплексное и актуальное научное исследование, выполненное на высоком уровне с применением адекватных метрических методов и глубоким анализом обширного материала собственных наблюдений. Представленные в работе данные обладают не только теоретической значимостью, но и выраженной практической направленностью, поскольку позволяют повысить точность и своевременность диагностики первичной открытоугольной глаукомы. Выводы автора убедительно аргументированы и логически вытекают из полученных результатов.

Таким образом, диссертационная работа Каримова М.Б. на Тему: «Сравнительная оценка толщины слоя нервных волокон сетчатки на разных стадиях первичной открытоугольной глаукомы методом оптической когерентной томографии» соответствует критериям научной новизны, актуальности, теоретической и практической значимости, а также требованиям к объёму и методическому уровню исследования. Работа удовлетворяет положениям раздела 3, пунктов 31, 33 и 34 «Порядка присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 г. № 267, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – Глазные болезни

Рецензент:

Врач-офтальмолог II-го глазного
отделения Государственного учреждения
Национальный медицинский центр
Республики Таджикистан «Шифобахш»,
кандидат медицинских наук


Фуркатзод Ф.

« 25 » 08 2025 г.

Адрес: 734000, город Душанбе,
район Сино, улица Нусратулло Махсум 7/3, кв. 12.
Тел: (+992) 9886 75367
E mail: Farrukh918@gmail.com

Подпись кандидата медицинских наук Фуркатзода Ф. подтверждаю:
начальник отдела кадров — С.Г. Достизода
Адрес: 734046, Республика Таджикистан,
город Душанбе, район Сино, проспект И. Сомони 59.
Тел: +992 3722503282
E mail: mmt_shifobakhsh@mail.ru



« 25 » 08 2025 г.