

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации заочного аспиранта кафедры офтальмологии ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» Фуркатзод Фарруха на тему: «Применение диодлазерной циклофотокоагуляции у больных с различными видами глаукомы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – Глазные болезни.

Актуальность работы. Глаукома – была и остается одной из самых актуальных проблем в сфере глазных болезней. О росте распространения данного недуга свидетельствуют многочисленные исследования, проведенные во многих странах мира. По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), количество больных с глаукомой в мире достигает в среднем от 60,5 до 105 млн. В мире каждую минуту от глаукомы слепнет 1 человек, а каждые 10 минут – 1 ребёнок.

На сегодняшний день рефрактерная глаукома (РГ) является прогрессирующим заболеванием, которое трудно поддается лечению. Под термином РГ понимают состояние, когда с помощью традиционной хирургии не удается добиться долговременной нормализации внутриглазного давления (ВГД) или, когда это представляется маловероятным. Зачастую для хирургического лечения РГ используются фистулизирующие операции. Наибольшее распространение получила синустрабекулэктомия (СТЭ). По данным исследователей у 10-25% пациентов, прооперированных в отдаленные сроки после операции возникает блокада вновь созданных путей оттока водянистой влаги рубцовой тканью.

В последние годы парактируется хирургические операции, которые снижают уровень секреции внутриглазной жидкости, вырабатываемые цилиарными отростками. К таковым операциям относится проведение деструкции цилиарных отростков с помощью температурных и энергетических воздействий. Самым безопасным и эффективным методом

подобного типа является применение транс склерального диодлазерного циклофотокоагуляции (ТС ДЛ ЦФК).

Целью работы является изучение эффективности применения диодлазерной циклофотокоагуляции у больных с различными видами глаукомы, а так же его влияние на качество жизни больных.

Практическая значимость диссертации Фуркатзода Фарруха заключается в том, что методика применения ТС ДЛ ЦФК позволяет в первую очередь устранить болевой синдром, снизить уровень ВГД, является малоинвазивной, неполостной операцией, не требующей накладывания швов, что позволяет ускорить процессы реабилитации больных в раннем послеоперационном периоде и снижает длительность пребывания больных в стационаре. Внедрение предложенных мероприятий по лечению больных с различными видами глаукомы имеет медико-социальную эффективность за счёт сокращения сроков лечения, снижения негативных последствий, уменьшения болевого синдрома и улучшения качества жизни больного. Данные преимущества метода свидетельствует о необходимости и целесообразности их широкого применения в офтальмологической практике.

Результаты исследования широко используются в учебном процессе на кафедре офтальмологии ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино» и широко внедрены в практику глазных отделений Национального медицинского центра РТ.

ТС ДЛ ЦФК проводилась офтальмохирургами ГУ «НМЦ РТ – Шифобахш» и сотрудниками кафедры

Научная новизна работы сомнений не вызывает, так как впервые проведен корреляционный анализ эффективности ЦФК и СТЭ у больных с ПОУГ и ПЗУГ, ранее оперированной ПОУГ и ЗУГ, ВГ.

Впервые проанализирована частота возникновения осложнений при проведении ТС ДЛ ЦФК в зависимости от количества аппликаций, суммарной энергии, а также с учетом исходного состояния глаз и ВГД до операции.

Впервые проведен сравнительный анализ осложнений ТС ДЛ ЦФК с традиционной СТЭ.

Впервые изучены качество жизни и болевой синдром у больных до и после оперативных вмешательств.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов. Полученные автором данные свидетельствуют о очевидной научной новизне и практической значимости. На основании полученных данных автором, для оптимизации восстановления внутриглазного давления, а так же повышения качества жизни больных с различными видами глаукомы рекомендовано применение диодлазерной циклофотокоагуляции. Особенно данный метод доказал свою эффективность у больных с вторичными глаукомами.

Рекомендации диссертанта, несомненно, найдут широкое применение в практическом здравоохранении. В опубликованных работах отражены все аспекты изучаемого вопроса.

Исследование выполнено на значительном материале, включающем 126 больных с различными видами глаукомы. По материалам диссертации опубликовано 8 научных работ, из которых 3 статей в журналах, входящих в перечень ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Получен 1 патент РТ на изобретение на тему: «Способ устранения зарращения зрачка» (№1117 от 21.02.2021).

Сформулированные в диссертации положения, выводы и практические рекомендации обоснованы и непосредственно вытекают из результатов собственных исследований. Достоверность полученных результатов не вызывают сомнения, т.к. подтверждается комплексом необходимых исследований.

Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс. Автореферат диссертации дает полное представление о широте и значимости

проведенного исследования, хорошо отражает основные положения работы, сформулированные в выводах и практических рекомендациях.

Критических замечаний нет.

Заключение: Диссертация Фуркатзода Фарруха «Применение диодлазерной циклофотокоагуляции у больных с различными видами глаукомы» является научно-квалификационной работой, в которой, на основании результатов исследований автором доказана эффективность применения ТС ДЛ ЦФК у больных с различными видами глаукомы, малоинвазивность метода и улучшение качества жизни больных вследствие устранения болевого синдрома, что можно квалифицировать как новое научное достижение отечественной офтальмологии по вопросу совершенствования послеоперационной терапии больных с глаукомой.

Представленная работа полностью соответствует требованиям раздела 3 п. 31, 34 «Порядок присуждения учёных степеней» оформления автореферата, утвержденного постановлением Правительством Республики Таджикистан от 30 июня 2021 г., № 267, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор – Фуркатзод Фаррух - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – Глазные болезни.

Заместитель директора по научной работе,
«Республиканский специализированный
научно-практический медицинский
центр микрохирургии глаз»,
д.м.н., профессор



Каримова М.Х.

Контактная информация: Республиканский специализированный научно-практический медицинский центр микрохирургии глаз. Республика Узбекистан, город Ташкент, улица Малая кольцевая № 14. Тел: +998 (71) 217-49-34. E mail: eye-center@inbox.ru

Согласен
заверить

Нар. ОК

24.11.2023г.



Каримовой М.Х.

