

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. Основной контингент пациентов, формирующих структуру слепоты и слабовидения по зрению, составляют больные с глаукомой, у которых медикаментозная терапия и неоднократные попытки хирургического лечения не способствовали стабилизации глаукоматозного процесса. Инстилляции различных групп гипотензивных препаратов не приводили к купированию болевого синдрома и снижению офтальмотонуса.

Трансклеральная диод лазерная циклофотокоагуляция (ТС ДЛ ЦФК) известна как хорошо переносимый и эффективный метод снижения внутриглазного давления (ВГД) и купирования болевого синдрома при терминальной болящей глаукоме. Отсутствие косметического дефекта, простота выполнения, низкий риск послеоперационных осложнений, упрощенная схема подготовки больного к оперативному вмешательству сделали ТС ДЛ ЦФК разумной альтернативой циклокриодеструкции, энуклеации и эвисцерации. Однако, в научной литературе не освещен вопрос клинической эффективности ТС ДЛ ЦФК по сравнению с другими органосохраняющими методами лечения. В соответствии с выше изложенным, целью настоящей работы явилось изучение эффективности применения ТС ДЛ ЦФК в лечении больных с различной формой глаукомы и его влияния на качество жизни.

Цель и задачи работы автором, отражены в проведенных

исследованиях, которые направлены на изучение эффективности применения диодлазерной циклофотокоагуляции у больных с различными видами глаукомы.

Практическая значимость. Высокая гипотензивная эффективность в отдалённые сроки наблюдения позволяет рекомендовать к использованию предложенный метод в лечении различных видов глаукомы. Показана высокая эффективность и низкая частота осложнений применения ЦФК особенно при неоваскулярной и увеальной вторичной глаукоме по сравнению с СТЭ.

Получен акт о внедрении результатов работы в детское глазное отделение Государственного учреждения Национального медицинского центра Республики Таджикистан «Шифобахш», утвержденный директором ГУ НМЦ РТ «Шифобахш» от 2019 года Шамсзода Х.А.

Материалы исследования послужили основой для разработки методических рекомендаций «Учебно-методические разработки по применению диодлазерной циклофотокоагуляции у больных с различными видами глаукомы» для студентов, магистров медицинских вузов, врачей общей практики.

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 имеют очевидную научную новизну и практическую значимость. 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 статьи 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 вызывает 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: Анализ автореферата показал, что диссертационная работа **Фуркатзод Фарруха** «Применение диодлазерной

циклофотокоагуляции у больных с различными видами глаукомы», представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной медицинской науки, полностью соответствует требованиям раздела 3 п. 31,34 «Порядок присуждения учёных степеней» оформления автореферата, утвержденного постановлением Правительства 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.

**Заведующая кафедрой офтальмологии,
Бухарского медицинского
университета имени Абу Али ибн Сина,
д.м.н., доцент**



Г.Р. Одилова



Бухарский государственный медицинский университет
имени Абу Али ибн Сина.
132000, Республика Узбекистан, г. Бухара, ул. А. Навои 1.
E mail: info@bsmi.uz Тел: +998652230050, Факс: +998959110050

14.11.2023г.