

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук профессора В.В.Бржеского об автореферате диссертации **Выдриной Александры Андреевны** на тему: «**Дозированная передняя транспозиция нижней косой мышцы в хирургическом лечении вертикального косоглазия**», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.07 – глазные болезни.

Как известно, стратегической целью комплексного лечения практически любого вида косоглазия является формирование (или восстановление) бинокулярного зрения. Среди детского населения патология глазодвигательного аппарата достигает 7%. При этом сходящееся косоглазие, являясь наиболее распространенной формой косоглазия у детей, в 70% случаев сочетается с вертикальным компонентом из-за гиперфункции нижних косых мышц глаза.

Исследования отечественных и зарубежных офтальмологов все больше ориентируются на раннее выявление и хирургическое лечение вертикального компонента косоглазия с целью обеспечения благоприятных клинико-функциональных результатов в будущем. В указанных целях важно определить критерии, по которым можно судить о необходимости проведения хирургического этапа лечения. При этом показатели, полученные на основе данных объективных методов исследования гипертропии и циклоторпии, могут служить источниками такой информации.

Многие годы в целях устранения гиперфункции нижней косой мышцы используется транспозиция места ее фиксации в передний сегмент глазного яблока. Эта операция весьма эффективна в лечении вертикального косоглазия со значительным углом девиации. Вместе с тем, до настоящего времени отсутствует единая тактика лечения больных с гиперфункцией нижней косой мышцы малой степени.

С появлением новых технологий стало возможным более углубленное изучение циклоторпии – основного клинического проявления гиперфункции нижней косой мышцы. В частности, сегодня вид циклоторпии определяют по цифровым фундус-фотографиям. Вместе с тем, алгоритм комплексного динамического исследования изменений глазодвигательного аппарата при

хирургическом лечении гиперфункции нижней косой мышцы до сих пор не разработан.

Выяснению этих обстоятельств и посвящена диссертация А.А. Выдриной, целью которой явилась разработка технологии хирургического лечения гиперфункции нижней косой мышцы, основанная на объективных количественных критериях циклопарии.

Автором представлены результаты, обладающие научной новизной. В частности, проанализированы данные качественного и количественного исследования циклопарии у пациентов с гиперфункцией нижней косой мышцы различной степени. Впервые доказана и обоснована необходимость хирургического лечения вертикального компонента косоглазия при его величине до 7° . На основании полученных данных впервые проведено математическое моделирование передней транспозиции нижней косой мышцы для углов вертикальной девиации разной величины. Также, учитывая обоснованную необходимость хирургического лечения гиперфункции нижней косой мышцы любой степени, автором впервые была разработана и предложена к применению в практической офтальмологии модификация методики передней транспозиции нижней косой для углов вертикального косоглазия менее и более 7° .

Работа также обладает и практической значимостью. На основе объективной оценки циклопарии появилась возможность определить показания к хирургическому лечению гиперфункции нижней косой мышцы при различной величине вертикального угла отклонения. Используя разработанный способ дозирования передней транспозиции мышцы, можно сократить число этапов хирургического лечения за счет исключения гиперэффекта, полного устранения вертикального компонента косоглазия у 94% пациентов, снижения уровня циклопарии до физиологического, что способствует достижению более высоких функциональных результатов.

Материалы работы неоднократно обсуждались на конференциях. По теме диссертации опубликованы 17 печатных работ, из которых 5 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ. Основные положения диссертации защищены одним патентом РФ на изобретение.

Замечаний по оформлению и содержанию автореферата нет.

Таким образом, судя по автореферату, диссертация Выдриной Александры Андреевны на тему: «Дозированная передняя транспозиция нижней косой мышцы в хирургическом лечении вертикального косоглазия» является самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований решена актуальная задача, имеющая научное и практическое значение для офтальмологии: уточнены показания к хирургическому лечению больных с гиперфункцией нижней косой мышцы, на основе которых разработан способ дозирования передней транспозиции нижней косой мышцы.

Диссертация А.А.Выдриной «Дозированная передняя транспозиция нижней косой мышцы в хирургическом лечении вертикального косоглазия» полностью соответствует требованиям пп. 9-11 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

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

«07» марта 2019г.



ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический
медицинский университет» Минздрава России

Юридический адрес:

Россия, 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 2.

Тел. +7 (812) 542-88-86; +7 (812) 295-06-46

Сайт в интернете: <http://gpmu.org>

Адрес электронной почты: spb@gpmu.ru

Бржеского В.В.

Ф. Иоффе В.А.

07 03 2019г.