

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Лавера Александра Богдановича на тему «Комплексная система диагностики и функционального лечения нарушений бинокулярного зрения у детей с частичной атрофией зрительного нерва», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология

Актуальность темы диссертационной работы Лавера А.Б. обусловлена высокой медико-социальной значимостью нарушений зрительных функций у детей с частичной атрофией зрительного нерва. Нарушения бинокулярного зрения у данной категории пациентов, наряду со снижением центрального и периферического зрения, существенно ограничивают зрительную работоспособность, затрудняют обучение, повседневную активность и полноценную социальную адаптацию, последующую профессиональную ориентацию. Кроме того, косоглазие, являющееся наиболее выраженным проявлением нарушений бинокулярного зрения, может вызывать психологические проблемы у детей.

Научная новизна и практическая значимость характеризуются тем, что в диссертационной работе Лавера А.Б. представлены новые научные данные, характеризующие особенности взаимодействия сенсорного, моторного и аккомодационного компонентов бинокулярного зрения, а также зрительной памяти и пространственного восприятия у детей с врожденной и приобретенной частичной атрофией зрительного нерва. Автором разработана и апробирована комплексная система диагностики нарушений бинокулярного зрения при частичной атрофии зрительного нерва, позволяющая детализировать характер и степень выраженности выявленной патологии. Кроме того, апробирован способ функционального лечения нарушений бинокулярного зрения у детей с врожденной частичной атрофией зрительного нерва с использованием условий фазовой гаплоскопии, создаваемой при помощи жидкокристаллических очков «Strabo glasses». Показаны возможности применения зрительных тренировок с жидкокристаллическими

очками в комбинации с чрескожной электростимуляцией в функциональном лечении врожденной частичной атрофии зрительного нерва у детей.

Работа выполнена на репрезентативном клиническом материале (общая группа обследованных включает 411 пациентов). Степень достоверности результатов исследования основывается на адекватных и апробированных методах сбора клинического материала и применении современных методов статистической обработки.

Выводы и положения, выносимые на защиту, соответствуют поставленным целям и задачам исследования. Даны практические рекомендации по диагностике и функциональному лечению нарушений бинокулярного зрения у детей с частичной атрофией зрительного нерва.

По теме диссертации опубликовано 16 работ, в том числе 7 – в журналах, рекомендованных ВАК, 6 публикаций в сборниках (5 – в отечественных, 1 – в зарубежном), 1 методическое пособие, 1 глава в монографии, получен 1 патент на изобретение (Евразийский патент №048723, заявка от 26.06.2024).

Результаты диссертационной работы включены в программу обучения врачей-ординаторов на базе кафедры глазных болезней МБУ ИНО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России; применяются на базе кабинета офтальмолога ШО №5 (для детей с офтальмопатологией) ГБОУ Школа 1499 (г. Москва); внедрены в клиническую практику офтальмологической сети Детских глазных болезней «Ясный Взор» (г. Москва); используются в обследовании детей, перенесших опухоли головного мозга и получающих курсы реабилитационного лечения на базе лаборатории нейропсихологии НИИ развития мозга и высших достижений ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

Автореферат диссертации Лавера А.Б. изложен на 24 страницах, имеет традиционную структуру, логически завершен.

Принципиальных замечаний по автореферату А.Б. Лавера нет.

Заключение


Диссертация Лавера Александра Богдановича на тему «Комплексная система диагностики и функционального лечения нарушений бинокулярного зрения у детей с частичной атрофией зрительного нерва» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для офтальмологии – разработка и совершенствование методов диагностики и функционального лечения нарушений бинокулярного зрения у детей с частичной атрофией зрительного нерва. По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационное исследование полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 16 октября 2024 г. № 1382), а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Заведующий кафедрой офтальмологии
ФГБОУ ВО «Башкирский
государственный медицинский
университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, доцент

 Т.Р. Мухамадеев
« 29 » сентября 2026 г.

Подпись:

Заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО «БГМУ»
Минздрава России


Мухамадеев Тимур Рафаэльевич, доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой офтальмологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО «БГМУ» МЗ РФ).

Адрес организации: 450008, г.Уфа, ул. Ленина, д.3. Телефон +7(347)272-41-73, адрес электронной почты rectorat@bashgmu.ru, сайт <https://bashgmu.ru>.