

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук Плисова Игоря Леонидовича на автореферат диссертационной работы Авакянц Гоар Вардановны «Оптимизированная технология диагностики и лечения кератоконуса у детей», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. – Офтальмология

Актуальность

Актуальность представленной диссертационной работы обусловлена рядом положений.

Анализ данных научной литературы позволяет констатировать, что в настоящее время многими исследователями отмечается высокая распространённость кератоконуса у детей, как в Российской Федерации, так и в мире. Исследователи отмечают прогрессивное нарастание частоты встречаемости кератоконуса у детей, который является одной из значимых причин снижения зрительных функций, качества жизни, инвалидизации пациентов, определяя значимый уровень медико-социальных и экономических потерь для общества во всех регионах мира.

Несмотря на достаточное количество научных публикаций, посвящённых проблемам диагностики, лечения и реабилитации пациентов с кератоконуса у детей, многие вопросы, связанные с разработкой подходов к ранней диагностике данной патологии, остаются, во многом, до конца нерешёнными.

Суммируя вышеизложенное, можно заключить, что цель и задачи представленной диссертационной работы Авакянц Гоар Вардановны, посвящённой вопросам оптимизации технологии диагностики кератоконуса у детей и определения эффективности кросслинкинга роговичного коллагена при I-II стадии заболевания, можно считать актуальными и значимыми для науки и практического здравоохранения.

Научная новизна и практическая значимость

В результате исследований предложенная автором впервые оптимизированная технология диагностики кератоконуса на разных уровнях оказания медицинской помощи с использованием современных высокотехнологичных методов исследования, а также с учетом особенностей коморбидного фона ребёнка позволяет диагностировать патологию, проводить своевременное лечение, тем самым снижая риск осложнений. В ходе клинических исследований впервые выделены группы риска прогрессирования кератоконуса у детей, а также впервые определены показания к проведению кросслинкинга роговичного коллагена у детей в зависимости от исходных параметров роговицы с учётом групп риска.

Впервые оценена эффективность и безопасность применения кросслинкинга роговичного коллагена у детей с кератоконусом I-II стадий на основании анализа клинико-функциональных результатов.

Результаты исследований и разработанная методика внедрены в практическую деятельность Отдела микрохирургии и функциональной реабилитации глаза у детей в ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Фёдорова» Минздрава России.

Результаты и положения работы включены в программу теоретических и практических занятий на циклах тематического усовершенствования врачей ИНПО, а также в лекции и практические занятия кафедры офтальмологии ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России.

Достоверность полученных данных

Достоверность полученных в диссертационном исследовании результатов и обоснованность сделанных автором выводов основывается на обследовании достаточного количества пациентов с верифицированными диагнозами, использовании современных методов клинико-инструментального офтальмологического обследования, адекватной статистической обработке полученных данных.

Материалы диссертационной работы были доложены и обсуждены на научных форумах и представлены в печатных работах (4 печатные работы по теме диссертации в периодических изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ для публикации материалов, используемых в диссертационных работах на соискание учёной степени кандидата/доктора наук).

Имеется 1 патент РФ на изобретение, 1 заявка на изобретение.

Автореферат диссертации оформлен в соответствии с существующими требованиями, а его содержание содержит результаты, необходимые для суждения об обоснованности выводов.

Указанное позволяет считать, что представленные автором результаты являются достоверными, а выводы обоснованными.

Принципиальных замечаний к структуре и содержанию автореферата нет.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Авакянц Г.В. «Оптимизированная технология диагностики и лечения кератоконуса у детей», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5 – Офтальмология (медицинские науки), представляет собой самостоятельную, законченную научно-квалификационную работу, выполненную на достаточном методологическом уровне, в которой содержится решение значимой научно-практической задачи, имеющей существенное значение для офтальмологии – разработать оптимизированную технологию диагностики кератоконуса у детей и определить эффективность кросслинкинга роговичного коллагена при I-II стадии заболевания.

По своей актуальности, научной новизне, методическому уровню, научно-практической значимости разработанных мероприятий диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от

24.09.2013 г. (и в последующих редакциях), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор Авакянц Г.В. заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. – Офтальмология.

Заведующий
3-м офтальмологическим отделением
Новосибирского филиала ФГАУ
«НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»
им. акад. С.Н. Фёдорова» Минздрава России,
д.м.н.

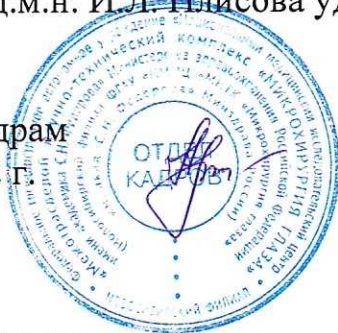


И.Л. Плисов

«26» декабря 2022 г.

Личную подпись д.м.н. И.Л. Плисова удостоверяю

Специалист по кадрам
«26» декабря 2022 г.



Я.В. Арзамасова

Юридический и почтовый адрес:

Новосибирский филиал ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. академика С.Н. Фёдорова»
Минздрава России.

630096, г. Новосибирск, ул. Колхидская, 10.

Телефоны: 8 (383) 340-45-57, 8 (383) 340-44-66. Факс: 8 (383) 340-37-37.

Сайт в интернете: <http://www.mntk.nsk.ru>. E-mail: sci@mntk.nsk.ru.