

«УТВЕРЖДАЮ»

**Ректор ФГБОУ ВО «Дагестанский
государственный медицинский университет»,
Министерства здравоохранения РФ
Заслуженный деятель науки РД,**

доктор медицинских наук, профессор

С.Н. Маммаев

30» апреля 2021 г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической ценности диссертации Балаян Ани Сейрановны на тему «Клинико-функциональные результаты реабилитации пациентов после хирургического удаления эпиретинальной мембраны», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07-глазные болезни

Актуальность темы выполненной работы и ее связь с соответствующими отраслями науки и практической деятельности

К настоящему моменту оптимальной тактикой лечения эпиретинальной мембранны (ЭРМ) признается хирургическое удаление (после предварительного выполнения витрэктомии), при этом накопленный опыт

указывает в целом на клиническую эффективность хирургического вмешательства, особенно при интраоперационном введении антиоксидантов. Одним из обсуждаемых вопросов лечения ЭРМ является выбор методики восстановительного лечения после выполненного хирургического вмешательства. В этой связи следует подчеркнуть, что накопленный опыт офтальмологической практики указывает на эффективность применения комплекса полипептидов в виде лекарственного препарата «Ретиналамин», который оказывает стимулирующее действие на фоторецепторы и клеточные элементы сетчатки. Наряду с этим, базовые положения физиотерапии в офтальмологии указывают на эффективность применения при макулодистрофиях магнитотерапии, улучшающей трофику тканей, а также стимуляции низкоэнергетическим лазерным излучением («лазерным спеклом»). Кроме того, в литературе отмечается достаточно большой объем исследований, доказывающих целесообразность применения (в комплексной терапии) при дистрофических изменениях сетчатки препаратов с повышенным содержанием антоцианозидов черники. Следует подчеркнуть, что изложенные исследования не в полной мере основывались на комплексном подходе к тактике лечебно-восстановительных мероприятий в послеоперационном периоде после хирургического удаления ЭРМ. Изложенные положения определяют актуальность диссертационного исследования А.С.Балаян, направленного на разработку комплексной методики послеоперационной реабилитации пациентов для повышения клинической эффективности хирургического удаления ЭРМ.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Степень достоверности результатов исследования основывается на адекватных и апробированных методах сбора клинического материала (всего обследовано 158 пациентов), а также применении современных методов

Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов

В диссертационном исследовании установлено, что комбинированное применение разнонаправленных методов (физиотерапевтическое воздействие, полипептидные комплексы, антоцианозиды черники) обеспечивает эффективную реабилитацию пациентов после удаления ЭРМ, что характеризуется изменением степени тяжести нарушения зрения и подтверждается выраженной, статистически значимой положительной динамикой после курса лечебно-восстановительных мероприятий клинико-функциональных и гемодинамических показателей зрительной системы. Научная новизна работы заключается в том, что впервые в офтальмологической практике разработана методика послеоперационной реабилитации пациентов после хирургического удаления ЭРМ, основанная на комплексном применении физиотерапевтического воздействия (низкоэнергетическое лазерное излучение, магнитотерапия) полипептидных комплексов и антоцианозидов черники. Теоретическая значимость работы заключается в том, что обоснованы основные механизмы синергического эффекта комплексного применения низкоэнергетического лазерного излучения, магнитотерапии, полипептидных комплексов и антоцианозидов черники, обеспечивающие повышение клиническую эффективность послеоперационной реабилитации. Практическая значимость работы заключается в разработке медицинских рекомендаций по практическому применению методики реабилитации пациентов после хирургического удаления ЭРМ.

Структура и содержание работы

Диссертация изложена на 121 странице машинописного текста, состоит из введения, основной части (главы «Обзор литературы», «Материалы и методы

исследования», «Результаты исследования и их обсуждение»), заключения, выводов, списка сокращений, списка литературы и приложения. Диссертация иллюстрирована 15 таблицами и 15 рисунками. Список литературы содержит 214 источников, из которых 139 - отечественных авторов и 75 - иностранных.

Выводы работы в полном объеме соответствуют поставленным задачам и полученным результатам, сформулированы достаточно четко и лаконично. Работа носит законченный характер, тщательно оформлена, изложена грамотным языком с соблюдением стилистических правил. Материалы диссертации представлены в 11-и научных работах, в том числе в 9-и статьях, опубликованных в определенных ВАК РФ ведущих рецензируемых научных журналах.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты диссертационной работы включены в материалы сертификационного цикла и цикла профессиональной переподготовки кафедры офтальмологии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России, используются в офтальмологическом отделении ГБУЗ «Научно - исследовательский институт – Краевая клиническая больница № 1 имени профессора С.В.Очаповского» (г.Краснодар).

Личный вклад автора

Автором лично выполнены все комплексные обследования состояния зрения пациентов, проведена статистическая обработка и анализ полученных результатов, подготовлены основные публикации по рассматриваемой проблеме, а также текст диссертационной работы и автореферата.

Заключение

Принципиальных замечаний по диссертационной работе Балаян А.С. не имеется.

Диссертационная работа Балаян Ани Сейрановны на тему: «Клиническо-функциональные результаты реабилитации пациентов после хирургического удаления эпиретинальной мембраны» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для офтальмологии – совершенствование методов консервативного лечения пациентов после удаления эпиретинальной мембраны. 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», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335), а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

Отзыв о научно-практической значимости диссертационной работы Балаян А.С. обсужден на заседании кафедры глазных болезней №2 ФГБОУ ВО «ДГМУ» МЗ РФ от «29» апреля 2021 г., протокол заседания №4.

**Заведующий кафедрой глазных болезней №2
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный
медицинский университет» Минздрава РФ,
доктор медицинских наук, профессор**

Исмаилов М.И.

