

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по науке
и международным связям ГБУЗ МО
МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского

доктор медицинских наук, профессор
_____ Молочков А.В.



« _____ » _____ 2020г

ОТЗЫВ

ведущей организации государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» о научно-практической значимости диссертации Чиненовой Ксении Владимировны на тему: «Влияние косметологических процедур в периорбитальной зоне на слезопroduцирующую систему», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – «Глазные болезни»

Актуальность темы выполненной работы

В последние годы на фоне повышенного интереса современного человека к косметологической индустрии в значительной степени расширился спектр услуг, оказываемых в этой области. Различные косметологические процедуры, такие как татуаж век, наращивание ресниц, инъекции ботулотоксина, дермальные филлеры, активно применяются и в периорбитальной зоне, что определяет риск возникновения осложнений, связанных с этими процедурами и обращение этих пациентов за офтальмологической помощью.

В зарубежной научной литературе опубликованы данные, свидетельствующие о развитии различных патологических состояний на фоне

косметологических воздействий в периорбитальной области, негативным образом влияющих на орган зрения. Процедуры могут вызывать кератоконъюнктивит, аллергический блефарит и блефароконъюнктивит, дисфункцию мейбомиевых желез, синдром сухого глаза, а также такие тяжелые осложнения как нейротрофические или токсико-аллергические реакции, включая кератит и даже язву роговицы, окклюзия центральной артерии или вены сетчатки, отек и кровоизлияния в параорбитальной зоне, офтальмоплегия, птоз. Однако отсутствует комплексный подход к изучению этой проблемы. Многие вопросы, связанные с изучением влияния данных процедур на состояние глазной поверхности, изучены недостаточно.

Таким образом, изучение влияния косметологических процедур в периорбитальной зоне на состояние слезопродукции, изменения глазной поверхности, морфофункциональные характеристики мейбомиевых желез является актуальной задачей и позволит определить ключевые факторы риска развития осложнений и предупредить развитие тяжелых проявлений путем проведения патогенетически обоснованной терапии. Изучение этой проблемы является актуальным и послужило целью настоящего исследования.

Диссертационная работа Чиненовой Ксении Владимировны посвящена изучению клинико-функциональных показателей состояния глазной поверхности и слезопродуцирующей системы при применении косметологических процедур в периорбитальной области (инъекции ботулотоксина, татуаж век, наращивание ресниц).

Цель диссертационной работы Чиненовой К.В. сформулирована четко, полностью соответствует выбранной теме и требованиям, предъявляемым к научным исследованиям. Для достижения цели определены задачи исследования, последовательное выполнение которых обеспечивает реализацию цели, а именно: провести комплексный анализ состояния слезопродуцирующей системы и глазной поверхности, оценить влияние комплексного косметологического воздействия на состояние глазной поверхности и слезопродуцирующей системы, идентифицировать прогностические факторы риска развития синдрома сухого

глаза и дисфункции мейбомиевых желез при проведении косметологических процедур в периорбитальной зоне.

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

Научные положения, представленные в диссертации, четко аргументированы, соответствуют цели и задачам работы, базируются на детальном анализе достаточного объема клинического материала - 106 женщин (212 глаз). Все обследованные пациенты исследования были разделены на 2 группы. В первую группу включены 50 пациентов (100 глаз), не применявших косметологические процедуры. Во вторую группу вошли 56 пациентов (112 глаз), применявших косметологические процедуры в периорбитальной зоне.

При проведении статистической обработки применяли пакет прикладных программ Statistica 10.0 (StatSoft, Inc., США), для описательной статистики – для нормально распределенных выборок рассчитывали выборочное среднее и стандартное отклонение ($M \pm \sigma$), для характеристики качественных и порядковых данных использовали описание в виде таблицы частот.

Достоверность методологической основы исследования подтверждена использованием современных диагностических и статистических методов анализа, продолжительностью исследования. Выводы и практические рекомендации диссертации обоснованы и закономерно вытекают из основных научных положений, защищаемых автором. Основные этапы работы, выводы и результаты в полном объеме представлены в автореферате.

Апробация результатов диссертационного исследования, полнота опубликования результатов диссертации в научной печати

Результаты исследования и основные положения диссертации были представлены и обсуждены на Российских и международных офтальмологических конференциях и конгрессах, достаточно полно отражены в печати: по теме диссертации автором опубликованы 6 научных работ в журналах, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных изданий,

