

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Тюниной Натальи Владимировны на тему: «ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫЙ КОМОРБИДНЫЙ ПОДХОД В ХИРУРГИИ КАТАРАКТЫ», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5.Офтальмология

Одним из ведущих факторов риска катарактальной хирургии признается синдром слабости связочно-капсульного аппарата хрусталика (СССКАХ), наличие которого затрудняет выполнение всех этапов факоэмульсификации катаракты вследствие вероятности разрыва капсульного мешка хрусталика, зонулодиализу, выпадению стекловидного тела, дислокации ядра или ИОЛ. К настоящему моменту определены факторы риска возникновения СССКАХ с позиции сопутствующей офтальмологической патологии и (или) анатомических особенностей глаза. Проведенный анализ литературы указывает лишь на отдельные исследования, посвященные коморбидности в офтальмологической практике на основе комплексного подхода, рассматривающего данное состояние с позиции прогнозирования неблагоприятных факторов риска проведения хирургического вмешательства, что в целом определяет актуальность диссертационного исследования Н.В.Тюниной.

Базовым положением рецензируемой работы является прогнозирование СССКАХ на основании клинических, демографических и общесоматических показателей пациента. Проведенный автором большой объем исследований (346 пациентов, 346 глаз) в рамках проспективного исследования и 200 пациентов (200 глаз) в рамках проведения хирургического вмешательства обеспечил разработку математической модели, позволяющая прогнозировать наличие/отсутствие СССКАХ в зависимости от коморбидных

(соматических, возрастных) показателей пациента, клиническая эффективность которой подтверждается как математическим анализом (90 % уровень вероятности), так и проведенной диагностикой на различных этапах факоэмульсификации катаракты. При этом установлено, что ведущими факторами риска наличия у пациента СССКАХ являются возраст (старше 64-х лет), индекс коморбидности (более 4-х), наличие сердечно-сосудистых заболеваний (ишемической болезни сердца и гипертонической болезни). Изложенные результаты представляют научную новизну диссертационного исследования Н.В.Тюниной.

Теоретическая значимость работы заключается в обосновании дифференцированного подхода к ведению пациентов с катарактой при различном характере коморбидной патологии соматического профиля. Практическая значимость работы заключается в разработке рекомендаций по прогнозированию СССКАХ в зависимости от возраста, индекса коморбидности и наличия/отсутствия сердечно-сосудистых заболеваний у пациента.

Материалы диссертации представлены в 7-и научных работах, в том числе в 2-х статьях, опубликованных в определенных ВАК РФ ведущих рецензируемых научных журналах, что в полном объеме соответствует требованиями ВАК РФ.

Результаты диссертационной работы включены в материалы сертификационного цикла и цикла профессиональной переподготовки кафедры офтальмологии Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА (г. Москва) и на кафедре офтальмологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет», внедрены в практическую деятельность хирургических отделений офтальмологического стационара ГАУЗ КОКБ им. С.В. Беляева (г. Кемерово).

Принципиальных замечаний по рецензируемому автореферату нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

диссертационная работа Тюниной Натальи Владимировны на тему: «Персонализированный коморбидный подход в хирургии катаракты» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для развития офтальмологии – разработка нового метода персонализированной диагностики синдрома слабости связочно-капсульного аппарата хрусталика в катарактальной хирургии. 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 с изменениями от 1 октября 2018г. №1168), а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Заведующий кафедрой офтальмологии с курсом ДПО

ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России

Доктор медицинских наук, доцент

Ref—

С.И. Макогон

Подпись д.м.н., доц. Макогон С.И.  заверяю.

Секретарь Учёного совета

К.М.Н., доцент

«30» 04 2025

Н.М. Михеева



Макогон Светлана Ивановна, д.м.н., доц., Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России), 656038, Алтайский край, г. Барнаул, Проспект 9 мая, д.7., Телефон: +7 (3852) 73-03-20; сайт: <https://asmu.ru>; Электронная почта: k-oft@asmu.ru