

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Тешева Адама Феликсовича на тему:

«Разработка и оценка клинической эффективности методики хирургического лечения далеко зашедшей стадии пролиферативной диабетической ретинопатии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология

В Российской Федерации отмечаются высокие темпы роста заболеваемости сахарным диабетом (СД). Длительно существующий СД сопровождается ранней и прогрессирующей потерей ретинальных перицитов и эндотелиальных клеток, что приводит к формированию микроаневризм и нарушению микроциркуляции. Хроническая гипоксия стимулирует выброс фактора роста эндотелия сосудов, который провоцирует неоваскуляризацию сетчатки - неотъемлемую составляющую пролиферативной диабетической ретинопатии (ПДР).

Важно отметить, что повышение эффективности лечения СД сопровождается увеличением продолжительности жизни пациентов и, соответственно, повышением вероятности возникновения тяжелых форм диабетической ретинопатии и, прежде всего, далеко зашедшей стадии ПДР, которая является одной из основных причин слепоты и слабовидения в трудоспособном возрасте.

При этом необходимо подчеркнуть, что далеко зашедшая ПДР требует, как правило, хирургического лечения. В этой связи следует отметить явно недостаточное число исследований, посвященных разработке комплексного алгоритма проведения оперативного вмешательства (витрэктомии) у пациентов с далеко зашедшей стадией ПДР. Изложенные положения определяют актуальность рецензируемой диссертационной работы А.Ф. Тешева.

Разработанная соискателем техника витрэктомии отличается от общепринятой целым рядом усовершенствований офтальмохирургических прие-

мов (применение комбинированной хирургии сетчатки, стекловидного тела и хрусталика, 27-гейджевые технологии, оригинальный метод эндолазеркоагуляции и др.), медикаментозным сопровождением (введение за 3-5 дней до операции ранибизумаба в дозе 0,5 мг) и выбором внутривенной седации как оптимального анестезиологического пособия.

Полученные А.Ф. Тешевым результаты показали, что разработанная им методика выполнения витрэктомии у пациентов с далеко зашедшей ПДР выгодно отличается от существующей возросшим уровнем безопасности и эффективности, что подтверждается снижением частоты интра- и послеоперационных осложнений, а также более выраженной положительной динамикой остроты зрения, состояния сетчатки, а также качества жизни пациента.

Созданная автором методика в полном объеме отражает научную новизну диссертационного исследования. Теоретическая значимость работы заключается в обосновании основных механизмов положительного воздействия разработанной технологии проведения витрэктомии у пациентов с далеко зашедшей ПДР. Практическая значимость работы реализована в подготовке рекомендаций по применению описанной соискателем методики витрэктомии у данной категории пациентов.

Важно отметить, что в работе использован комплексный подход к оценке результатов, основанный на применении клинических, инструментальных, экспертно-диагностических и субъективных показателей зрительной системы пациента.

Материалы диссертации представлены в восьми научных работах, в том числе в пяти статьях, опубликованных в рекомендованных ВАК РФ ведущих рецензируемых научных журналах. По теме диссертации зарегистрирована заявка на выдачу патента на изобретение (заявка от 22.01.2024, регистрационный № 20241001380).

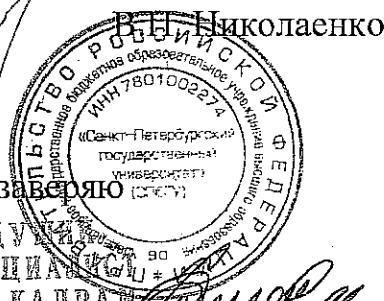
Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение: диссертационная работа Тешева Адама Феликсовича на тему: «Разработка и оценка клинической эффективности методики хирургического лечения далеко зашедшей стадии пролиферативной диабетической ретинопатии» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для офтальмологии – разработка и клиническая апробация новой хирургической технологии лечения далеко зашедшей стадии пролиферативной диабетической ретинопатии. 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 21 апреля 2016 г. № 335 с изменениями от 1 октября 2018 г. №1168), а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Профессор кафедры оториноларингологии и офтальмологии

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»

Доктор медицинских наук



Подпись д.м.н. Николаенко В.П. заверяю

« 16 » мая 2024 г.

ВЕДУЩИЙ
СПЕЦИАЛИСТ
ПО КАДРАМ

Владим Николаевич Николаенко

Николаенко Вадим Петрович, доктор медицинских наук, профессор кафедры оториноларингологии и офтальмологии; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет», 199034, Россия, Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 7-9; Тел.: +7 (812) 328-20-00; Электронная почта: spbu@spbu.ru; Сайт: http://spbu.ru