ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.072.17 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГОГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттес	тационное дело У	<u>√o</u>		
решение д	иссертационного	совета от	22.06.2021	г. №4

О присуждении Савченко Алексею Владимировичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Эффективность новых методов прогнозирования профилактики геморрагических осложнений после хирургического лечения вторичной неоваскулярной глаукомы» по специальности 14.01.07 – глазные болезни принята к защите 20.04.2021 г. протокол № 3 диссертационным советом Д 208.072.17 на базе Федерального Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (приказ №95/ нк от 26.01.2018 г.), адрес: 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1. Соискатель Савченко Алексей Владимирович, 1982 года рождения, в 2004 году Донецкий государственный медицинский окончил университет М.Горького по специальности «Педиатрия», с 2004 по 2005 - интернатура по специальности «детская офтальмология», с 2005 по 2007 - клиническая ординатура по специальности «офтальмология» на кафедре офтальмологии факультета последипломного образования ДонГМУ им М. Горького в г. Донецк. В 2007 г работает врачом-офтальмологом в Городской больнице №27 г. Донецка.

С 2008 года по настоящее время работает ассистентом кафедры офтальмологии Медицинской академии имени С.И. Георгиевского, структурное подразделение ФГАО ВО «Крымский федеральный университет имени В.И Вернадского».

Проходил стажировки: «Микрохирургия глаза» (г. Киев, 2007г.), «Современные методы лечения заболеваний хрусталика с имплантацией ИОЛ» (г. Донецк, 2008г.), «Лазеры в офтальмологии» (г. Одесса, 2009г.), «Витреоретинальная хирургия» (МНТК «Микрохирургия глаза им. академика С.Н. Федорова», г. Москва, 2010г.), «Факоэмульсификация катаракты, WetLab» (г. Вена, 2013г). Специализируется на хирургии витреоретинальной патологии, осложненной катаракты, глаукомы и вспомогательного аппарата глаза.

Диссертация выполнена в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского» Медицинская академия имени С.И.Георгиевского Министерства образования и науки Российской Федерации.

Научный Иванова Нанули руководитель: Викторовна доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой офтальмологии стоматологического факультета Медицинской академии имени С.И. Георгиевского, структурное подразделение Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И Вернадского» Министерства образования и науки Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Еричев Валерий Петрович - доктор медицинских наук, профессор заместитель директора по научной работе Федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский институт глазных болезней» Министерства образования и науки Российской Федерации.

Лоскутов Игорь Анатольевич - доктор медицинских наук, заведующий офтальмологическим отделением Частного учреждения здравоохранения «Центральная клиническая больница «РЖД-Медицина».

Оппоненты дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова», в своем положительном заключении, подписанным Бойко Эрнестом Витальевичем доктором медицинских наук, профессором, заслуженным врачом Российской кафедрой Федерации, заведующим офтальмологии Федерального бюджетного образовательного государственного учреждения высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет И.И. имени Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, указала, диссертационная работа Савченко Алексея ЧТО Владимировича «Эффективность новых методов прогнозирования профилактики геморрагических осложнений после хирургического лечения вторичной неоваскулярной глаукомы», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 глазные болезни, является законченной научно- квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной научной задачи - повышение эффективности хирургического лечения вторичной неоваскулярной глаукомы, имеющей существенное значение для офтальмологии. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, научной и практической значимости полученных результатов представленная A.B. Савченко диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации No842 от 24.09.2013 г., в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 01.10.2018 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.07 - глазные болезни.

Соискатель имеет 6 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе 3 работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, 1 работа

представлена в материалах международной научно-практической конференции. Публикации посвящены вопросам патогенеза и профилактики осложнений после хирургического лечения вторичной неоваскулярной глаукомы после тромбоза центральной вены сетчатки. Хирургическое лечение, клиническое наблюдение за больными, анализ полученных результатов и написание статей осуществлены лично соискателем. Общий объем публикаций составил 2,0 печатных листа и содержит 83% авторского вклада. Оригинальность работы, определенная по системе «Антиплагиат», составляет 96,34%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

- 1. Савченко А.В. Трансформирующий фактора роста β2 и его влияние на характер и частоту геморрагических осложнений после комбинированного хирургического лечения больных с вторичной неоваскулярной глаукомой после тромбоза центральной вены сетчатки / Иванова Н.В, Савченко А.В. // Таврический медико-биологический вестник. 2017. Т.20, № 2. С. 54-58.
- 2. Савченко А.В. Нарушения системы фибринолиза стекловидного тела в патогенезе осложнений хирургии неоваскулярной глаукомы / Иванова Н.В., Савченко А.В. // Российская детская офтальмология. 2018.- №4. С. 9-17. DOI: 10.25276/2307-6658-2018-4-9-17
- 3. Савченко А.В. Метод профилактики поздних геморрагических осложнений хирургического лечения вторичной неоваскулярной глаукомы / Иванова Н.В., Савченко А.В. // Вестник офтальмологии. 2019;135(2):12-15. DOI: 10.17116/oftalma201913502112

На диссертацию и автореферат поступил отзыв от:

Гавриловой Татьяны Валерьевны доктора медицинских наук, заведующей профессора, Федерального кафедры офтальмологии государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет».

Отзыв на автореферат содержит оценку актуальности представленного исследования, научной новизны и практической значимости полученных результатов. Отмечается, что диссертационная работа выполнена на высоком

квалификационном требованиям, научном соответствует уровне И работам степени предъявляемым К на соискание ученой кандидата Отзыв медицинских положительный, критических замечаний наук. содержит.

Выбор официальных оппонентов обосновывается наличием публикаций по тематике представленной к защите диссертации в рецензируемых журналах, выбор ведущей организации — широко известными достижениями в области хирургического лечения резистентных форм глаукомы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработан новый подход в комплексном лечении пациентов с вторичной неоваскулярной глаукомой вследствие тромбоза центральной вены сетчатки;
- предложен новый метод прогнозирования геморрагических осложнений хирургического лечения вторичной посттромботической неоваскулярной глаукомы: исследование методом иммуноферментного твердофазного анализа уровня трансформирующего фактора роста в стекловидном теле, полученного в ходе антиглаукомного вмешательства (синусотрабекулэктомии с субсклеральной цикловитрэктомией)
- зависимость геморрагических осложнений доказана частоты антиглаукомной хирургии неоваскулярной глаукомы OT уровня трансформирующего фактора роста в стекловидном теле, чем определена антиангиогенного воздействия мишень ДЛЯ терапевтического ДЛЯ дальнейшего изучения патогенеза неоангиогенеза в тканях глаза.
- доказана и определена роль факторов фибринолиза (тканевого активатора плазминогена и ингибитора активации плазминогена) в патогенезе геморрагических осложнений и неоангиогенеза у больных вторичной неоваскулярной глаукомой.
- предложен патогенетически обоснованный метод профилактики геморрагических осложнений и прогрессирования процессов неоангиогенеза у больных вторичной неоваскулярной глаукомой: местная и системная интерферонотерапия.

- доказана клиническая эффективность и преимущества предложенного метода (интерферонотерапия) в ходе хирургического лечения больных вторичной посттромботической неоваскулярной глаукомой.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- доказано влияние нарушения в системе фибринолиза стекловидного тела на патогенез неоваскулярной глаукомы обусловленной ишемией сетчатки вследствие окклюзии ее кровотока.
- получены новые научные данные о регуляции сосудистого эндотелия органа зрения у больных вторичной неоваскулярной глаукомой после тромбоза центральной вены сетчатки.
- установлена взаимосвязь частоты, видов и выраженности интраоперационных, ранних и поздних послеоперационных осложнений от уровня трансформирующего фактора роста бетта-2 в стекловидном теле, а также его влияние на процессы неоангиогенеза в условиях ишемии.

применительно к проблематике диссертации результативно использованы современные общеклинические, офтальмологические (визометрия, периметрия, пневмотонометрия, тонография, офтальмоскопия, кератометрия, биомикроскопия, гониоскопия, сонография) и иммуноферментные (твердофазный иммуноферментный анализ уровней TGF-β2, t-PA, Pai-1 в стекловидном теле) методы исследования.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

- разработан и внедрен в реальную практику метод профилактики геморрагических осложнений хирургии вторичной неоваскулярной глаукомы. Метод применяется врачами Центра микрохирургии глаза республиканской клинической больницы им. Н.А. Семашко, ООО «Центр лазерной микрохирургии глаза», ООО «Компания «Этель» в городе Симферополь.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- использованы современные методы сбора исходной информации на сертифицированном офтальмологическом и лабораторном оборудовании.

- установлена количественная и качественная сопоставимость результатов, полученных автором в ходе исследования, с результатами традиционного хирургического лечения пациентов с вторичной неоваскулярной глаукомой после тромбоза центральной вены сетчатки, полученными в ходе ретроспективного анализа данных, а также с результатами, представленными в независимых зарубежных источниках.

Для анализа результатов работы использованы современные методы хранения и обработки научных данных.

Личный вклад соискателя состоит в участии на всех этапах проведения научно-практического исследования: в сборе, систематизации и обработке исходных данных, в курации пациентов, самостоятельном проведении хирургических вмешательств, поиск литературы и подготовка публикаций по теме работы, а также систематизация и статистическая обработка полученных результатов исследования, формулирование выводов и основных положений, разработка практических рекомендаций.

Автором совместно с научным руководителем рассмотрена и определена идея научного исследования. В процессе работы сформулированы цель и задачи диссертационной работы, методология работы, проведены клинические исследования и хирургическое лечение больных вторичной неоваскулярной глаукомой. Автором самостоятельно проведен аналитический обзор отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме, описаны материалы И методы исследования, определены этапы осуществлено обобщение и анализ полученных результатов. Статистическая обработка полученных результатов проводилась автором данной диссертационной работы самостоятельно. Подготовка статей к публикации, написание диссертации и автореферата, научное обоснование и формулировка выводов и практических рекомендаций выполнены автором лично.

Диссертация Савченко Алексея Владимировича полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации

№335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., №1168 от 01.10.2018г.), в диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На заседании 22 июня 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Савченко Алексею Владимировичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 5 докторов наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 20, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

BUGG

Председатель диссертационного совета, доктор медицинских наук, профессор

профессор
Учёный секретарь

диссертационного совета, доктор медицинских наук,

профессор

Шаробаро Валентин Ильич

Ануров Михаил Владимирович

23.06.2021г.