Отзыв
доктора медицинских наук, профессора Завьялова Алексея Егоровича на автореферат диссертации Олещенко Ирины Геннадьевны «Локальная анестезия в офтальмологии», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.12. Анестезиология и реаниматология, 3.1.5. Офтальмология

Диссертационная работа Олещенко Ирины Геннадьевны посвящена актуальной междисциплинарной проблеме офтальмологии и анестезиологии, а именно — повышение эффективности и безопасности методов обезболивания в хирургии заболеваний органа зрения. Отмечается расширение спектра офтальмохирургических вмешательств, различающихся как по степени сложности, так и по нозологическим формам, при которых они применяются. Указанная тенденция повышает требования к эффективности и безопасности анестезиологического обеспечения. Самым распространенным в офтальмохирургии методом регионального обезболивания остается на сегодняшний день ретробульбарная блокада, которая, к сожалению, может сопровождаться формированием ряда осложнений как в интра, так и в послеоперационном периоде. В связи с этим востребованным и актуальным является исследование крылонёбной блокады в качестве самостоятельного метода обезболивания или компонента анестезии. Помимо анальгетического действия, она способствует стабилизации вегетативного статуса, реализация обоих эффектов обусловлена особенностями анатомического строения крылонёбного узла.

В автореферате диссертации Олещенко И.Г. детально представлены и в краткой форме обоснованы актуальность, цель, задачи, научная новизна и значимость исследования, положения, выносимые на защиту. Выводы и практические рекомендации логически вытекают из полученных результатов, аргументированы, конкретны и полностью соответствуют поставленным цели и задачам.

Научная новизна работы заключается в обосновании и доказательстве преимуществ задне-переднего подскулового способа в условиях ультразвуковой

ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России
Диссертационные советы
Вх. № 659 от 16.11 2026 г.
Приложение на — листах

навигации, в разработке инновационной безинъекционной методики, основанной на интраназальном дозированном введении местного анестетика.

Впервые установлена эффективность применения комбинации ретробульбарной и крылонёбной блокад у пациентов с различными анатомо-топографическими вариантами строения верхнего века при витреоретинальных вмешательствах Клинически важными являются данные об уменьшении силы взаимосвязей между биологическими регуляторами воспаления, уровнем внутриглазного давления, степенью отёка трансплантата после сквозной трансплантации донорской роговицы на фоне применения регионарного обезболивания. Научно подтверждено, что крылонёбная блокада у детей при хирургическом лечении отслойки сетчатки обеспечивает анальгезию и снижает частоту послеоперационной тошноты и рвоты. Не менее значимым представляется доказательство того, что крылонёбная блокада при комплексной терапии острого офтальмогерпеса оказывает не только анальгетическое действие, но и предотвращает хронизацию боли с переходом в постгерпетическую невралгию путём коррекции снижения уровня серотонина.

Практическая значимость в рамках исследования были определены преимущества задне-переднего подскулового способ, заключающиеся в возможности использования меньшего объема местного анестетика для анальгезии. Применение разработанного интраназального способа выполнения крылонёбной блокады позволило снизить рефлекторное напряжение симпатической системы в раннем послеоперационном периоде, что повлекло за собой уменьшение использование обезболивающих капель в 1-ые сутки после фоторефракционной хирургии. Практическая реализация математической модели прогнозирования потребности в дополнительном интраоперационном обезболивании при витреоретинальных вмешательствах обеспечила персонализированный подход к анестезиологическому обеспечению, что позволило своевременно назначать дополнительную анальгезию, повысить безопасность вмешательств.

По теме диссертации опубликовано 20 печатных работ, из них 12 статей в изданиях, рекомендованных ВАК РФ — 6 статей категории К1 и 6 статей категории К2, при этом 4 работы имеют квартили Scopus (Q1 — 1, Q4 — 3), получено 4 патента.

Автореферат представляет собой завершённое целостное изложение самостоятельно выполненного научного исследования объёмом 34 страницы содержит 14 рисунков и 6 таблиц.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Олещенко Ирины Геннадьевны на тему «Локальная анестезия в офтальмологии», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 3.1.12. Анестезиология и реаниматология, 3.1.5. Офтальмология, является законченным самостоятельным научно-квалификационным исследованием, содержащим решение актуальной научной проблемы: предложены новые высокоэффективные стратегии дифференцированного применения локальной анестезии, в зависимости от поставленных задач и этапа офтальмохирургического лечения.

По своей актуальности научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертационная работа Олещенко И.Г. соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор, Олещенко Ирина Геннадьевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.12. Анестезиология и реаниматология, 3.1.5. Офтальмология.

заведующий кафедрой
анестезиологии и реаниматологии с курсом ДПО
ФГБОУ ВО «Алтайский ГМУ» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор Завьялов Алексей Егорович

03.11.2026г.

Подпись Завьялова А.Е. заверяю:
ученый секретарь
ФГБОУ ВО «Алтайский ГМУ» Минздрава России
кандидат медицинских наук, доцент Михеева Наталия Михайловна
03.11.2026

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

656038, Российская Федерация, Алтайский край, г. Барнаул, проспект Ленина, д. 40. телефон: +7 (3852) 757-822, факс: +7 (3852) 757-801, официальный сайт: asmu.ru