

ОТЗЫВ

официального оппонента Егорова Евгения Алексеевича, доктора медицинских наук, профессора, ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И.Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующего кафедрой офтальмологии имени академика А.П. Нестерова, президента российского глаукомного общества на диссертационную работу Альубейда Захира Ахмада «Влияние изменений внутрибрюшного давления на офтальмотонус, структурно-функциональные характеристики зрительного нерва», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Актуальность темы диссертации

Хорошо известна тесная физиологическая и анатомическая связь между дренажной системой глаза и венозной сосудистой системой орбиты и брахицефальных вен. Повышение давления в грудной и брюшной полости ведет к венозному застою в системе верхней полой вены и снижению венозного возврата из вен орбиты и глаза. Дополнительным фактором, усугубляющим нарушение венозного возврата, может служить действие силы тяжести при в некоторых положениях тела, когда голова опущена вниз, например в положение Тренделенбурга, необходимом при выполнении лапароскопических операций на малом тазу. Длительный застой крови в венах орбиты может вести к повышению внутриглазного давления и повреждению зрительного нерва, особенно у пациентов с уже имеющимися нарушениями оттока внутриглазной жидкости из глаза.

Исследовательская работа Альубейда Захира Ахмада посвящена изучению влияния внутрибрюшного давления на внутриглазное давление и строение зрительного нерва у здоровых лиц во время проведения лапароскопических вмешательств, когда внутрибрюшное давление находится под постоянным контролем.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и заключений,
сформулированных в диссертации**

Диссертация Альубейда Захира Ахмада хорошо структурирована, научные выводы четко обоснованы, исследовательская работа проведена на высоком методологическом уровне, с применением современных методов исследований. Уровень обоснованности научных положений, выводов и клинических рекомендаций, следует признать высокой, поскольку исследование проведено на достаточном количестве клинического материала, с применением современных инструментальных методик исследования, а также методов статистической обработки.

Полученные диссертантом теоретические и практические результаты, отраженные в диссертации, позволяют сделать вывод о высокой квалификации автора, хорошо владеющего предметом.

Основные материалы диссертации изложены периодической научной печати в 5 публикациях, 3 из которых в журналах, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ для публикации основных результатов диссертации на соискание ученой степени кандидата наук: «Национальный журнал «Глаукома», «Вестник офтальмологии».

Научная новизна исследования и практическая значимость работы

Научная новизна диссертационной работы Альубейда Захира Ахмада не вызывает сомнений. Полученные автором данные сопоставимы с новейшими работами по данной проблеме как российских, так и зарубежных авторов.

Впервые проведено комплексное исследование влияния изменений внутрибрюшного давления и позиции тела во время хирургических лапароскопических операций на офтальмотонус и морфофункциональные характеристики зрительного нерва.

Исследовано влияние изменений внутрибрюшного давления на уровень внутриглазного давления в процессе лапароскопического вмешательства.

Установлены факторы риска повышения внутриглазного давления и повреждения зрительного нерва при лапароскопическом вмешательстве.

Разработаны практические рекомендации по профилактике повреждения зрительного нерва повышенным внутриглазным давлением в процессе лапароскопического вмешательства.

Оценка содержания диссертации

Результаты диссертационной работы изложены на 115 страницах компьютерного текста. Обзор литературы полностью отражает современное состояние проблемы и описывает имеющиеся по теме научные работы. Диссертация иллюстрирована 1 таблицей и 41 рисунками. Список литературы содержит 136 источника, (26 отечественных и 110 зарубежных). Цель исследования выполнена, выводы – аргументированы, полностью отражают полученные результаты и соответствуют заявленным задачам.

Структура исследования понятна и логична, что отражено в главах посвященных материалам и методам исследования, а также результатам исследования. Достоверность выводов и положений, выносимых на защиту, не вызывает сомнений вследствие достаточного объема выборки и глубокой статистической обработки.

В первой главе, обзоре литературы, автор полностью освещает работы российских и зарубежных исследователей по данному вопросу. Освещая современное состояние проблемы, автор подводит к изложению собственного материала. Вторая глава диссертации посвящена описанию материалов и методов исследования. Подробно изложены характеристика больных, критерии включения и исключения, описание методов исследования. Статистическая обработка полученных результатов проведена корректно с применением современных методов.

Третья глава посвящена результатам собственных исследований. Автореферат полностью отражает основные положения диссертации и соответствует содержанию диссертации.

Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет.

Заключение

Представленная на рассмотрение диссертационная работа Альубейда Захира Ахмада является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение важной научной задачи - исследование влияния изменений внутрибрюшного давления на офталмотонус и структурно-функциональные характеристики зрительного нерва, имеющей существенное значение для офтальмологии, что соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г. в редакции постановления Правительства РФ №1168, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Официальный оппонент:
заведующий кафедрой офтальмологии
имени академика А.П. Нестерова ЛФ
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
Доктор медицинских наук, профессор
(3.1.5. Офтальмология)

Егоров Евгений Алексеевич

Даю согласие на обработку моих персональных данных.


_____ Е.А. Егоров

Подпись д.м.н., профессора Егорова Е.А. «заверяю»:

Ученый секретарь ФГАОУ ВО РНИМУ
Им. Н.И. Пирогова
Минздрава России


_____ к.м.н., доцент О.М. Демина

15 / ноября / 2021 г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес -117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1

Телефон 8(495) 434-1422

Адрес электронной почты: rsmu@rsmu.ru