

ОТЗЫВ

официального оппонента – доктора медицинских наук, профессора Щеголева Александра Андреевича на диссертационную работу Мельника Кирилла Викторовича на тему: «Малотравматичные радикальные хирургические вмешательства с объемными образованиями щитовидной железы», представленную к защите в Диссертационный совет Д 208.071.05 при ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.17 – Хирургия

Актуальность темы выполненной работы

В последние годы отмечается значительный рост интереса к заболеваниям щитовидной железы, что обусловлено, в первую очередь, особенной распространенностью тиреоидной патологии. Последняя чаще всего представлена объемными образованиями различной этиологии. Основным методом лечения больных данной категории является хирургический способ и несмотря на то, что целые поколения хирургов в течение многих лет совершенствовали технику оперативного вмешательства на щитовидной железе, тем не менее, специфические осложнения все еще встречаются довольно часто. Кроме того, в современное время предъявляются повышенные требования к косметическому результату, в результате чего появилось множество различных способов хирургических вмешательств на щитовидной железе, в том числе эндоскопических. Однако улучшая эстетические результаты операции не всегда возможно добиться снижения ее травматичности и достижения необходимой радикальности. Поэтому необходим поиск новых методик, которые должны быть направлены не только на снижение числа осложнений, но и на обеспечение отличного эстетического результата операции. Целью диссертационного исследования является улучшение результатов хирургического лечения больных с объемными образованиями щитовидной железы путем усовершенствования традиционных оперативных вмешательств, что, несомненно, является очень важным и актуальным.

Таким образом, актуальность избранной темы не вызывает сомнения. Автор в своем диссертационном исследовании четко обозначил существующие современные проблемы в хирургии щитовидной железы.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

В работе проведен анализ результатов комплексного обследования и хирургического лечения 2 групп пациентов с объемными образованиями

щитовидной железы (всего 298 больных). Такое количество наблюдений позволяет полноценно проанализировать и получить статистически достоверные результаты, а также обоснованно сформулировать выводы, которые соответствуют задачам исследования и практические рекомендации. Результаты исследования подтверждают возможность дальнейшего совершенствования традиционных хирургических вмешательств. Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций исследования убедительно подтверждается успешным внедрением результатов исследования в хирургическую практику ГКБ им. С.П. Боткина и в учебный процесс ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, а также подкрепляется полноценным обсуждением в 28 научных статьях, в том числе в 7, опубликованных в научных рецензируемых изданиях рекомендованных ВАК РФ, а также 4 патентов на изобретения и 1 патента на полезную модель. Следует отметить широкое обсуждение результатов на 6 всероссийских научных конференциях, в том числе 4 с международным участием.

Значимость для науки и практики полученных результатов

Результаты диссертационного исследования Мельника К. В. можно оценить, как достаточный вклад в науку и практическую хирургию. Работа выполнена на современном научно-методическом уровне, имеет большое значение для решения актуальной задачи, поскольку применение предложенного уменьшенного малотравматичного шейного доступа с оригинальным латексно-марлевым обкладом позволяет получить у большинства оперированных больных на практике желаемый косметический результат, при этом сохраняя необходимый объем операции. Автор добился снижения частоты специфических осложнений за счет применения оригинальной методики, подразумевающей соблюдения четкой этапности операции, прецизионного подхода, применения микрохирургического инструментария, визуальный контроль верхнего и возвратного гортанных нервов, применения разработанного комплекса мероприятий для сохранения околощитовидных желез.

Полученные в диссертационном исследовании данные представляют большой научный интерес, разработанные практические рекомендации являются перспективными для применения хирургами-эндокринологами в своей практике. Следует отметить попытку автора применить конфокальную лазерную микроскопию для дифференциальной диагностики объемных образований щитовидной железы. Полученные результаты этого нового

метода должны быть стимулом для дальнейших научных исследований в этом направлении.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций

Достоверность результатов вытекает из представленного объема исследований – 298 пациентов с объемными образованиями щитовидной железы, проходивших лечение в отделении эндокринного хирургии ГКБ им. С. П. Боткина.

Научная новизна положений, выводов и практических рекомендаций не вызывает сомнения, так как в ходе исследования получено 4 патента на изобретения и 1 на полезную модель: способ хирургического лечения больных раком щитовидной железы с метастазами в лимфатических узлах шеи (патент на изобретение №2616763); защитный обклад для операционной раны (патент на изобретение №2638435); способ интраоперационной визуализации околощитовидных желез (патент на изобретение №2631639); способ интраоперационной дифференциальной диагностики объемных образований щитовидной железы (патент на изобретение №2624377); система ретракторов для доступа к щитовидной железе (патент на полезную модель №168637).

Оценка содержания диссертации, ее завершенность в целом

Для представления диссертационной работы автор избрал классический стиль. Работа Мельника К.В. изложена на 128 страницах машинописного текста, хорошо иллюстрирована оригинальными рисунками и таблицами, состоит из введения, обзора литературы, 3 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций. В списке литературы 90 отечественных и 138 иностранных источников.

Во введении автор достаточно полно отражает актуальность темы, четко формулирует цель работы, в соответствии с которой определяет задачи своего научного исследования.

В первой главе диссертации проведен анализ литературы, который посвящен распространённости и этиологии объемных образований щитовидной железы, существующим методом хирургического лечения пациентов с указанной патологией, освещена история развития тиреоидной хирургии. Автор обосновывает необходимость решения существующих проблемы в хирургии щитовидной железы.

Во второй главе отражены использованные в работе клинико-лабораторные и инструментальные методы обследования больных с

объемными образованиями щитовидной железы, хорошо описан и подробно иллюстрирован разработанный способ хирургического вмешательства на щитовидной железе и регионарных лимфатических узлах, а также исследованы возможности применения конфокальной лазерной микроскопии в дифференциальной диагностике объемных образований щитовидной железы.

В третьей главе представлены сравнительные результаты лечения 2-х групп пациентов. Группы сопоставимы по количеству наблюдаемых больных, в результате чего полученные статистически достоверные данные, которые позволяют наглядно продемонстрировать преимущества разработанного способа хирургического вмешательства на щитовидной железе и регионарных лимфатических узлах.

В заключении подведены общие итоги диссертационной работы, сделаны выводы, логически вытекающие из результатов исследования и обсуждения, даны практические рекомендации, которые могут применяться на практике в эндокринной хирургии.

Соответствие автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат включает общую характеристику работы, содержание работы, выводы, практические рекомендации, список работ, опубликованных по теме диссертационного исследования. Содержание автореферата полностью соответствуют основным положениям диссертации.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней

Диссертационная работа Мельника Кирилла Викторовича на тему: «Малотравматичные хирургические вмешательства у больных с объемными образованиями щитовидной железы», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Долидзе Давида Джоновича представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи, имеющей важное значение для современной хирургии – улучшение результатов хирургического лечения больных с объемными образованиями щитовидной железы, путем разработки и внедрения оригинальных методических подходов, что соответствует п. 9, установленным «Положением о присуждении ученых степеней»,

утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (редакция от 01.10.2018 №1168, с изменениями от 26.05.2020 №751), а ее автор Мельник Кирилл Викторович заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – «Хирургия» (медицинские науки).

Официальный оппонент:

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии
педиатрического факультета
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
доктор медицинских наук,
профессор

Щеголев Александр Андреевич

Подпись доктора медицинских наук, профессора Щеголева А. А. заверяю:

Ученый секретарь ФГАОУ
ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
кандидат медицинских наук,
доцент



Демина Ольга Михайловна

14.05.2021г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский Национальный Исследовательский Медицинский Университет им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России).

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

Телефон: +7(495) 627-29-44, e-mail: rsmu@rsmu.ru, сайт: www.rsmu.ru