

«УТВЕРЖДАЮ»



Заместитель директора по науке
и международным связям
ГБУЗ МО МОНИКИ
им. М.Ф. Владимирского
доктор медицинских наук, профессор
Е.П. Какорина
« 23 » апреля 2021 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Дякива Артёма Дмитриевича на тему: «Реабилитационные риски при операциях на щитовидной железе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.17 – хирургия

Актуальность темы диссертации и её связь с соответствующими отраслями науки и практической деятельности

В последнее время на фоне увеличения количества больных с заболеваниями щитовидной железы, происходит совершенствование методов диагностики, лечения и послеоперационной реабилитации пациентов с данной патологией. При этом вопросы послеоперационной реабилитации и КЖ пациентов, в том числе с объемом щитовидной железы более 100 см³, остаются не до конца изученными. Особенно это касается предоперационной инструментальной диагностики, выставления показаний к оперативному лечению, адекватного объема операции и правильно подобранной заместительной гормональной терапии с учетом индивидуального генетического полиморфизма. Учитывая имеющиеся реабилитационные риски, влияющие на качество жизни пациентов в послеоперационном периоде, возникает необходимость в изменении лечебно-диагностических методик при планировании оперативного лечения.

В связи с этим, данное исследование, направленное на совершенствование существующих подходов, позволяющих оценить и снизить реабилитационные риски и способствовать улучшению качества жизни пациентов с патологией щитовидной железы, является актуальным, а значимость проведенной работы не вызывает сомнений.

Научная новизна и практическая значимость полученных результатов

В исследовании впервые предложено оценивать реабилитационные риски при выборе хирургического лечения патологии щитовидной железы.

Также автором предложена трактовка оценки реабилитационных рисков у больных после операций на щитовидной железе на основе комплексной оценки традиционных клинических и инновационных инструментальных и лабораторных критериев.

На основании полученных автором результатов установлена волатильность и приоритетность факторов, влияющих на реабилитацию пациентов с хирургической патологией щитовидной железы и дана объективная оценка значимости основных критериев реабилитации в различные сроки послеоперационного периода.

Доказана более высокая эффективность применения среди методов лучевой диагностики именно РКТ и МРТ у пациентов с объемом щитовидной железы более 100 см³.

В работе установлено, что замедленный метаболизм левотироксина при его применении в качестве заместительной гормональной терапии в послеоперационном периоде реализуется через полиморфизм Val174Ala в гене SLCO1B1.

Автором при выполнении дооперационного обследования пациентов с хирургическими заболеваниями щитовидной железы предложено использовать результаты фармако-генетического тестирования.

На основании полученных автором результатов была разработана методика прогнозирования эффективности лечения гипотиреоза, позволяющая у пациентов с хирургическими заболеваниями щитовидной железы на дооперационном этапе, учитывая результаты фармакогенетического тестирования, прогнозировать эффективность заместительной гормональной терапии в послеоперационном периоде (патент на изобретение № 2732290 от 15.09.2020 года).

Разработана методика выбора объема оперативного лечения при патологии щитовидной железы, позволяющая при прочих равных условиях на дооперационном этапе определить адекватный объем предстоящего оперативного лечения (патент на изобретение № 2743706 от 24.02.2021 года).

Значимость полученных результатов для теории и практики

Полученные в диссертационном исследовании результаты имеют важное значение для развития медицинской науки в общем и эндокринной хирургии в частности, особенно при оказании специализированной помощи больным с патологией щитовидной железы.

Научно значимым является оценка реабилитационных рисков при планировании оперативного лечения на щитовидной железе, оценка значимости основных критериев реабилитации и установленная волатильность и приоритетность факторов, влияющих на реабилитацию пациентов с различной патологией ЩЖ в различные сроки послеоперационного периода.

Научная значимость диссертационного исследования Дякива А.Д. определяется и установлением прямой зависимости замедленного метаболизма левотироксина от наличия полиморфизма Val174Ala в гене SLCO1B1 при заместительной гормональной терапии в послеоперационном периоде.

Показана более высокая эффективность применения лучевых методов диагностики РКТ и МРТ при уточнении размеров и расположения

щитовидной железы и подтверждении компрессии срединных структур шеи у пациентов с объемом щитовидной железы более 100 см³.

Таким образом, полученные автором результаты, являются научно обоснованными и имеют теоретическую и практическую значимость и позволяют повысить качество оказания специализированной медицинской помощи пациентам с хирургическими заболеваниями щитовидной железы.

Личное участие автора

Автором самостоятельно проведен анализ 168 источников отечественной и зарубежной литературы по излагаемой проблеме, разработан дизайн исследования, выполнен сбор данных на основе первичной медицинской документации.

Автором лично проведено исследование 628 клинических наблюдений пациентов с хирургическими заболеваниями щитовидной железы, которым было выполнено оперативное лечение. Принимал участие в проведении топической диагностики и в качестве ассистента при выполнении традиционного оперативного лечения (гемитиреоидэктомия, резекция и экстирпация щитовидной железы) и малоинвазивного ультразвуком контролируемого лечения (лазерная абляция).

Автором выполнена статистическая обработка и интерпретация полученных в ходе исследования данных, сформулированы выводы и практические рекомендации.

Автором выполнена подготовка основных публикаций по теме работы.

Получено свидетельство о государственной регистрации базы данных №2019620402 от 15.03.2019 года «База данных больных с узловыми заболеваниями щитовидной железы, отражающая статистику больных с определенными вариантами диагностических оценок и хирургическими вмешательствами, пролеченных в негосударственном учреждении здравоохранения «Дорожная клиническая больница на станции Ярославль ОАО «РЖД»»).

Рекомендации по дальнейшему использованию результатов исследования

Выводы и практические рекомендации могут быть использованы в работе учреждений здравоохранения специализированного хирургического профиля. Результаты и выводы диссертационного исследования могут использоваться для проведения дальнейших научных работ в научно-исследовательских коллективах по актуальным вопросам эндокринной хирургии, а также использоваться в педагогической работе для подготовки студентов, клинических ординаторов.

Заключение

Диссертационное исследование Дякива Артёма Дмитриевича на тему «Реабилитационные риски при операциях на щитовидной железе», выполненное под руководством д.м.н., доцента Пампутиса Сергея Николаевича профессора кафедры хирургических болезней ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России, является завершённой научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача - оптимизация диагностической и хирургической тактики с позиции реабилитации у пациентов с хирургическими заболеваниями щитовидной железы, что имеет существенное значение для хирургии.

По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет), утвержденного приказом ректора Сеченовского университета от 31.01.2020 г. № 0094/Р, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор, Дякив Артём Дмитриевич заслуживает

присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.

Отзыв обсужден на совместной научной конференции сотрудников отделения хирургической эндокринологии и кафедры эндокринологии ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского, протокол №2 от «23» апреля 2021г.

Руководитель отдела хирургии
ГБУЗ МО МОНИКИ
им. М.Ф. Владимирского
д.м.н.

Бритвин Тимур Альбертович

Подпись д.м.н., Бритвина Т.А. «заверяю»
Ученый секретарь
ГБУЗ МО МОНИКИ
им. М.Ф. Владимирского
д.м.н., профессор

Берестень Наталья Федоровна

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области
«Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского»
129110, г. Москва, ул. Щепкина, 61/2
Тел.: 8-495-681-55-85, e-mail: moniki@monikiweb.ru
www.monikiweb.ru

