

## Сведения о результатах публичной защиты

Порываевой Екатерины Леонидовны на тему: «Оптимизация диагностики и хирургического лечения узловых форм зоба» по специальности 14.01.17 – хирургия на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

### Решение диссертационного совета Д 208.067.03

на заседании 19 апреля 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Порываевой Е. Л. ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Заривчацкий Михаил Федорович (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор (председатель совета);
2. Денисов Александр Сергеевич (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., профессор (зам. председателя совета)
3. Баландина Ирина Анатольевна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор (ученый секретарь);
4. Барламов Павел Николаевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
5. Белокрылов Николай Михайлович (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н.;
6. Бердюгин Кирилл Александрович (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
7. Желобов Владимир Геннадьевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
8. Козюков Владимир Григорьевич (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
9. Котельникова Людмила Павловна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
10. Репин Максим Васильевич (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
11. Малютин Наталья Николаевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
12. Мишланов Виталий Юрьевич (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор, член корреспондент РАН;
13. Плаксин Сергей Александрович (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
14. Стяжкина Светлана Николаевна (14.01.17 – хирургия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;

15. Токарев Александр Емельянович (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
16. Козеолова Наталья Андреевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
17. Чернышова Татьяна Евгеньевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
18. Щеколова Наталья Борисовна (14.01.15 – травматология и ортопедия, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
19. Хлынова Ольга Витальевна (14.01.04 – внутренние болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор, член корреспондент РАН.

**По диссертации принято следующее заключение:**

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

*разработана* научная идея, позволяющая повысить эффективность диагностики и хирургического лечения узловой патологии щитовидной железы путем применения современных высокотехнологичных методов;

*предложен* комплексный подход к обследованию пациентов с узловой патологией щитовидной железы, определяющий необходимый объем инструментальных и морфологических исследований для определения показаний к хирургическому лечению и выбора оптимального объема оперативного вмешательства;

*доказано*, что эластография является эффективным методом дифференциальной диагностики доброкачественности узловых образований щитовидной железы; введено новое понятие: типы эластограмм в зависимости от коэффициента жесткости и скорости проведения сдвиговой волны.

*Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:*

*доказана* необходимость проведения иммуногистохимических исследований с целью диагностики пролиферативной активности ткани щитовидной железы;

*применительно к проблематике диссертации результативно использован*

комплекс современных методов исследования: клинический, лабораторный, инструментальный, морфологический, статистический;

*изложены* современные диагностические методы исследования узловых заболеваний щитовидной железы путем применения эластографии и иммуногистохимического анализа;



*раскрыта* диагностическая значимость пролиферативной активности ткани щитовидной железы на основании определения иммуногистохимических маркеров пролиферации Ki – 67, P – 53, тиреоглобулина;

*изучена* корреляционная взаимосвязь результатов эластографии и тонкоигольной аспирационной биопсии щитовидной железы, динамика сопутствующей патологии у пациентов в послеоперационном периоде, отдаленные результаты хирургического лечения узловых патологий щитовидной железы;

*проведена* модернизация классификации узловых заболеваний щитовидной железы с учетом типа эластограммы, наличия пролиферации, компрессионного синдрома.

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

*разработан и внедрен* в клиническую практику оптимизированный алгоритм обследования и определения показаний к оперативному лечению пациентов с узловыми заболеваниями щитовидной железы на основании учета типа эластограммы, наличия пролиферативных изменений, компрессионного синдрома;

*определена перспективность* практического использования результатов диссертационного исследования в повседневной деятельности хирургов и эндокринологов в лечебно - профилактических учреждениях;

*представлены* учебно-методические и практические рекомендации для внедрения результатов исследования в учебный процесс кафедры факультетской хирургии с курсом урологии, кафедры врача общей практики с курсом скорой медицинской помощи, кафедре факультетской терапии с курсами гематологии и эндокринологии ФГБОУ ВО ИГМА Минздрава России при обучении студентов 4 -6 курсов, ординаторов. Результаты диссертационного исследования внедрены в клиническую практику БУЗ УР «1 РКБ МЗ УР» г. Ижевска.

*Оценка достоверности результатов исследования* выявила:

*результаты* инструментальных исследований получены на сертифицированном оборудовании и воспроизводимы в различных условиях;

*теория* построена на известных, проверяемых данных, согласуется с опубликованными данными клиник страны и научно – исследовательских институтов по теме диссертации;

*идея* базируется на анализе научной литературы, практической деятельности большого количества врачей хирургов, эндокринологов и обобщения передового клинического опыта в области хирургии и эндокринологии;



*использованы* количественные и качественные показатели эффективности лечения пациентов с узловыми заболеваниями щитовидной железы, данные по организации эндокринологической и хирургической помощи в РФ; данные о факторах риска, имеющие значение в развитии узловых зобов; алгоритмы ведения пациентов, разработанные в других регионах РФ; результаты лечения узловых форм зоба по данным отечественной и зарубежной литературы;

*установлены* качественные и количественные совпадения собственных данных с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, а также оригинальные отличия от существующих аналогов. Полученные результаты сопоставимы с соответствующими результатами, опубликованными другими авторами;

*использованы* современные методики сбора и обработки исходной информации. Включение пациентов в исследование осуществлялось методом типологической выборки по данным УЗИ щитовидной железы. Учитывая критерии включения и исключения, были сформированы группы больных. Основные результаты работы опубликованы в 15 печатных работах, в том числе 6 - в рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, из них 1 - в журналах, индексируемых SCOPUS. Результаты работы неоднократно обсуждались на конференциях и симпозиумах и получили одобрение ведущих специалистов.

Личный вклад соискателя состоял в его участии на всех этапах исследовательского процесса: наборе клинического материала, разработке дизайна, планировании, статистической обработке полученных данных и интерпретации результатов, написании и оформлении рукописи диссертации, подготовке научных публикаций, докладов до данной работе. Автор обследовал пациентов, готовил их к оперативному лечению, самостоятельно оперировал и участвовал в операциях в качестве ассистента, анализировал ближайшие и отдаленные результаты у пациентов с узловыми заболеваниями щитовидной железы.

Диссертация Порываевой Екатерины Леонидовны на тему «Оптимизация диагностики и хирургического лечения узловых форм зоба» соискателя по специальности 14.01.17 – хирургия является самостоятельно выполненной законченной научно – квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по улучшению диагностики и результатов лечения пациентов с узловой патологией щитовидной железы в зависимости от результатов эластографии и иммуногистохимического анализа. По объему исследований, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям, установленным в п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., в редакции постановления

Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016г. и № 748 от 02.08.2016 года, предъявляемым к диссертационным работам.

На заседании 19 апреля 2018 г. диссертационный совет принял решение присудить Порываевой Е.Л. ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.17 – хирургия, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 19, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель  
диссертационного совета

д.м.н., профессор



Заривчацкий Михаил Федорович

Ученый секретарь  
диссертационного совета

д.м.н., профессор

Баландина Ирина Анатольевна

19.04.2018г.