

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ФГБУ «РНЦРР»

Минздрава России

доктор медицинских наук,

профессор, академик РАН,

В. А. Солодкий



«12» мая 2024 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного учреждения «Российский научный центр рентгенорадиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Гогиевой Элизы Хампашевны на тему «Диагностика, лечение и профилактика локорегионарных рецидивов высокодифференцированного рака щитовидной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Актуальность темы диссертации

Высокодифференцированный рак щитовидной железы является наиболее распространенной формой злокачественных новообразований щитовидной железы. Учитывая рост заболеваемости, рак щитовидной железы становится важной медико-социальной проблемой. Высокодифференцированный рак щитовидной железы имеет благоприятный прогноз, однако отмечается высокая частота развития локорегионарных рецидивов у значительной части пациентов после первичного лечения. Развитие рецидива может существенно ухудшить качество жизни пациента и привести к увеличению общей смертности, что подчеркивает необходимость детального изучения данной проблемы.

Больные раком щитовидной железы после завершения лечения находятся длительное время под наблюдением с целью своевременного выявления признаков рецидива и прогрессирования. На сегодняшний день тонкоигольная аспирационная биопсия с последующим цитологическим исследованием является золотым стандартом в диагностике как метастатического поражения лимфатических узлов, так и в диагностике первичной опухоли. Однако стоит учитывать высокую частоту получения неинформативных результатов при применении исключительно цитологического исследования, поэтому внедрение новых методов позволяет усовершенствовать диагностическую эффективность и определить оптимальную тактику лечения больных раком щитовидной железы. Повышение точности диагностики может привести к

своевременному вмешательству и улучшению исходов лечения. Основным методом лечения является хирургический, но до сих пор не определен единый подход в лечении больных высокодифференцированным раком щитовидной железы. Камнем преткновения является объем резекции щитовидной железы, боковой лимфодиссекции шеи и целесообразность выполнения профилактической центральной лимфодиссекции. Исходя из вышесказанного актуальность темы диссертационной работы Гогиевой Элизы Хампашевны не вызывает сомнений.

Связь с планами соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационная работа Гогиевой Элизы Хампашевны выполнена в соответствие с планом научно-исследовательских работ ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России. Тема диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия утверждена на заседании Ученого Совета НИИ клинической онкологии им. академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России «12» апреля 2021 года, Протокол № 4.

Научная новизна исследования, практическая значимость полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Применение метода исследования уровня тиреоглобулина в смыве из пункционной иглы в дифференциальной диагностике метастатического поражения лимфатических узлов позволяет минимизировать риск получения ложноположительных результатов по данным цитологического исследования. Также отмечается повышение диагностической эффективности при применении данного метода в случаях неинформативных результатов по данным цитологического исследования. На большом материале также выполнена оценка частоты развития рецидивов высокодифференцированного рака щитовидной железы и их локализации. Определены факторы, влияющие на риск развития регионарного рецидива и позволяющие определить дальнейший прогноз заболевания. Согласно полученным результатам предложен наиболее приемлемый объем хирургического лечения в области боковой клетчатки шеи и в области щитовидной железы.

Обоснованность и достоверность полученных результатов и сформулированных выводов

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне с использованием современных исследовательских методик, адекватных поставленным задачам и построена с учетом принципов доказательной медицины. Достоверность всех научных положений, выводов и рекомендаций представленных в диссертационном исследовании автора

обусловлена достаточным количеством наблюдений и применением современных методов статистической обработки полученных данных.

Оценка структуры и содержания работы

Диссертационная работа Гогиевой Элизы Хампашевны представлена на 148 страницах машинописного текста, написана в традиционной форме, состоит из введения, 3 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы из 205 названий отечественных и зарубежных авторов. Диссертация иллюстрирована 33 таблицами и 36 рисунками.

Во введении обоснованы актуальность изучаемой проблемы, цель и задачи исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимости работы и внедрение результатов, методология и методы исследования, положения, выносимые на защиту, степень достоверности и апробация результатов, публикации по теме диссертации, объем и структура диссертации.

В главе «Обзор литературы» автор подробно анализирует современное состояние проблемы рецидивов высокодифференцированного рака щитовидной железы. Выполнен анализ литературы, оценивающей факторы риска развития рецидивов. Представлено современное представление о диагностической и лечебной тактике при первичном обращении, а также при развитии рецидивов высокодифференцированного рака щитовидной железы. Обзор литературы состоит из 6 разделов, четко структурирован и позволяет сформулировать цель и задачи исследования.

В главу 2 «Материалы и методы» включены общие клинико-морфологические характеристики 249 больных высокодифференцированным раком щитовидной железы, развернутое описание методов диагностики и лечения, статистической обработки результатов. Описано распределение больных на группы в зависимости от цели исследования.

Глава 3 «Результаты исследования» состоит из 4 подглав. В подглаве 1 выполнена оценка эффективности метода исследования уровня тиреоглобулина в смыве из пункционной иглы при высокодифференцированном раке щитовидной железы. Определено пороговое значения тиреоглобулина в зависимости от статуса щитовидной железы – удалена (3.1.1) или сохранна (3.1.2). Продемонстрированы данные о преимуществе метода исследования уровня тиреоглобулина в смыве из пункционной иглы в сравнении с цитологическим исследованием.

В подглаве 2 выполнена оценка особенностей регионарных рецидивов высокодифференцированного рака щитовидной железы в центральной зоне (3.2.1) и в области боковой клетчатки шеи (3.2.2). Определены наиболее часто поражаемые зоны при

развитии регионарного рецидива, выполнен анализ частоты развития послеоперационных осложнений при первичном и повторном хирургическом лечении. Определены факторы риска развития регионарного рецидива в области боковой клетчатки шеи. Продемонстрирована подробная техника выполнения хирургического лечения с иллюстративным материалом.

В подглаве 3 «Повторные оперативные вмешательства в области щитовидной железы» выполнен анализ частоты развития рецидивов в зависимости от объема первичного хирургического лечения и профиля лечебно-профилактического учреждения. Также выполнен анализ частоты развития и характера осложнений.

В подглаве 4 представлены отдаленные результаты лечения. В главе «Заключение» кратко отражены основные результаты исследования. Выводы и практические рекомендации отражают основные результаты диссертационной работы. Диссертация выполнена и оформлена согласно требованиям, предъявляемым к диссертационным работам.

Содержание автореферата соответствует положениям и выводам диссертации. Результаты исследования Э.Х. Гогиевой обсуждены на российских конференциях, в том числе с международным участием. По материалам диссертации опубликованы 3 печатные работы, из них 3 научные статьи в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России для публикации основных результатов диссертационных исследований на соискание ученой степени кандидата наук.

Рекомендации по использованию полученных результатов

Результаты, полученные автором рекомендуется использовать в практической деятельности лечебных учреждений оказывающих медицинскую помощь по профилям «Онкология», «Эндокринология», «Радиология».

Замечания по диссертации

Диссертационная работа Э.Х. Гогиевой написана в классическом стиле, материал систематизирован, результаты исследований проиллюстрированы и подробно описаны. Результаты исследования соответствуют поставленным задачам, выводы рациональны, практические рекомендации обоснованы. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению диссертационной работы нет. Автореферат соответствует требованиям ВАК РФ и отражает основные положения диссертации.

Заключение

Диссертационная работа Гогиевой Элизы Хампашевны на тему «Диагностика, лечение и профилактика локорегионарных рецидивов высокодифференцированного рака щитовидной железы» является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований и разработок осуществлено

решение научной задачи по оптимизации диагностики и лечения рецидивов высокодифференцированного рака щитовидной железы, а также их профилактики, имеющей существенное значение для онкологии.

По своей актуальности, уровню и объему проведенных исследований, научной новизне полученных результатов и их практической значимости, способу решения поставленных задач диссертационная работа Э.Х. Гогиевой соответствует всем требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации N842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016г, №1168 от 01.10.2018г, №426 от 20.03.2021, №1690 от 26.09.2022г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия. Отзыв на диссертацию Гогиевой Элизы Хампашевны «Диагностика, лечение и профилактика локорегионарных рецидивов высокодифференцированного рака щитовидной железы» обсужден и одобрен на заседании клиники ядерной медицины ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России от 26 октября 2024 г. № 5


Заведующий клиникой ядерной медицины
ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России
д.м.н., профессор РАН

 Фомин Дмитрий Кириллович

« 07 » ноября 2024 г.

Подпись проф. Д. К. Фомина «заверяю»:

Ученый секретарь
ФГБУ РНЦРР Минздрава России
д.м.н., профессор

 Цапагова Земфира Сергеевна

ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России, 117997, г. Москва, Профсоюзная, д.86.

Телефон: +7(499)120-11-14

E-mail: mailbox@rncrr.rssi.ru

www.rncrr.ru