

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Соколовой Марии Ивановны на тему:

«Трансоральная микрохирургическая и видеоассистированная диагностика рака ротоглотки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности:

3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Согласно современным эпидемиологическим исследованиям заболеваемость орофарингеальной карциномой неуклонно растет. Особое значение имеет ВПЧ-ассоциированный рак ротоглотки, который характеризуется лучшим прогнозом и ответом на специальное лечение. Так как данная патология диагностируется в более молодом возрасте, ранняя диагностика и новые технологии визуализации подчеркивают актуальность проблемы.

Научная новизна диссертационного исследования Соколовой Марии Ивановны заключается в том, что разработана оригинальная методика морфологической диагностики, которая позволяет повысить уровень верификации новообразований ротоглотки, получить биоптат достаточного объема и качества для последующих морфологических, иммуногистохимических (ИГХ) и молекулярно-генетических исследований (МГИ). Проведено сравнительное клиническое исследование стандартной методики верификации и навигационной биопсии с применением индоцианинового зеленого и метиленового синего с оптической поддержкой операционным микроскопом и ригидным эндоскопом. Доказано, что разработанный способ позволяет повысить уровень морфологической верификации рака ротоглотки до 47%, существенно превосходя показатель стандартной биопсии – 20% ($p < 0,05$). Изучена техническая возможность и интраоперационная безопасность применения разработанной методики в диагностике рака ротоглотки, доказана ее практическая применимость.

Практическая значимость проведенного исследования в обосновании эффективности разработанной методики применения навигационной биопсии образований ротоглотки на основе двойного контрастирования и оптического наведения. Результаты исследования внедрены в клиническую работу ГАУЗ «Челябинский областной клинический центр онкологии и ядерной медицины», ГАУЗ ТО «Многопрофильный клинический медицинский центр «Медицинской город» г. Тюмени. Материалы диссертации используются в учебном процессе на кафедре онкологии Южно-Уральского государственного медицинского университета Минздрава РФ, Тюменской государственной медицинской академии Минздрава РФ.

Достоверность научных результатов подтверждается достаточным объемом выборки, использованием современных методов исследования на сертифицированном оборудовании и статистических программ, использованием методов сбора и обработки данных, а также обоснованностью и логичностью выводов, сформированных по данным выполненной работы. Результаты апробированы на ряде ведущих конференций. По теме диссертации опубликовано 9

научных работ, в том числе 7 научных статей в журнале, входящем в международную базу данных (Web of Science, Scopus, PubMed), а также получен патент на изобретение.

Научные положения диссертации Соколовой М.И. по теме: «Трансоральная микрохирургическая и видеоассистированная диагностика рака ротоглотки» соответствует паспорту научной специальности: 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Таким образом, по данным автореферата диссертации Соколовой М.И. на тему: «Трансоральная микрохирургическая и видеоассистированная диагностика рака ротоглотки» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук полностью соответствует требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет), утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022г. (с изменениями, утвержденными приказом ректора №1179 от 29.08.2023г г., приказом Сеченовского Университета №0787/Р от 24 мая 2024г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор диссертационного исследования Соколова Мария Ивановна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Заведующий отделением опухолей головы и шеи
ГАУЗ «Республиканский клинический
онкологический диспансер»

Министерства здравоохранения Республики
Башкортостан (г. Уфа)

кандидат медицинских наук



Мусин Шамиль Исмагилович

Подпись к.м.н. Мусин Ш.И. «ЗАВЕРЯЮ»:

И.о. начальника правовой и кадровой работы



10.07.2026г.

Тимофеева Мария Александровна

Государственное автономное учреждение здравоохранения «Республиканский клинический онкологический диспансер» Министерства здравоохранения Республики Башкортостан (г. Уфа)

Юридический адрес: 450054, г. Уфа, Проспект октября 73/1

Фактический адрес: 450054, г. Уфа, Проспект октября 73/1

Тел.+7(347) 216-49-71