

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой оториноларингологии медицинского института ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» Министерства образования и науки РФ Попадюка Валентина Ивановича на диссертационную работу Чучуевой Наталии Дмитриевны на тему «Оценка методов контактной и узкоспектральной эндоскопии в диагностике новообразований гортани», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа.

Ф.И.О.: Попадюк Валентин Иванович

Почтовый адрес: РУДН 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6,

Тел.: +7 (495) 434-53-00 Факс: 433-15-11

Адрес сайта: <http://www.rudn.ru>

Электронная почта: lorval04@mail.ru

Наименование организации: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства образования и науки РФ.

Должность: заведующий кафедрой оториноларингологии Медицинского института

Ученая степень: доктор медицинских наук(14.01.03)

Ученое звание: профессор

Актуальность избранной темы

В России, в соответствии с эпидемиологическими данными, злокачественные новообразования гортани на I-II стадии диагностируются только в 33,8% случаев. Во время профилактических осмотров выявляется только 5,3% больных раком гортани. При этом, пятилетняя выживаемость при раке, выявленном на ранних стадиях составляет 80-90%, тогда как при диагностике на более поздних стадиях выживаемость снижается вдвое. Значительно ухудшается и качество жизни пациентов, лечение которых было

начато на поздних стадиях заболевания. Соответственно, совершенствование способов ранней диагностики злокачественных поражений гортани является одним из ключевых факторов эффективного лечения и представляется крайне важной задачей. Нужно отметить, что в арсенале оториноларинголога, до сих пор, не существует надежных скрининговых методов. А эндоскопическое исследование, являясь одним из основных в диагностике патологии гортани, не всегда позволяет визуализировать начальные предраковые и злокачественные изменения слизистой оболочки. Это привело к прогрессивному совершенствованию стандартной эндоскопии и внедрению в оториноларингологию современных технологий, применение которых требует углубленного изучения их диагностических характеристик и наиболее оптимальных способов применения.

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

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов, рекомендаций, представленных в диссертации базируется на достаточном объеме клинического материала, подтверждается комплексным анализом полученных результатов и их статистической обработкой, апробацией основных результатов на научных конференциях и семинарах, в научных публикациях.

Работа заканчивается пятью выводами, которые логично вытекают из задач, стоявших перед исследователем. Выводы и практические рекомендации также обоснованы автором в тексте диссертационной работы.

Содержание и оформление диссертационной работы

Диссертация изложена на 120 страницах машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, главы, характеризующей материалы и методы исследования, двух глав собственных исследований, главы, посвященной обсуждению полученных результатов, заключения, выводов, практических

рекомендаций и списка литературы. Текст документирован 29 таблицами и 64 рисунками. Указатель литературы содержит 148 наименований, из них 7 работ отечественных источников и 141 зарубежных. По теме диссертации опубликованы 7 печатных работ, из них 5 – в ведущих рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК РФ для опубликования материалов научных исследований.

В первой главе проведен анализ зарубежной и отечественной литературы. Освящены распространенность заболевания, основные способы диагностики, применяемые в настоящее время и описаны новейшие диагностические методики. Данные обзора указывают на предполагаемую высокую эффективность исследуемых технологий в диагностике новообразований гортани, однако указывают на недостаточную информацию о возможностях данных методов, а также о сложности в интерпретации результатов.

Во второй главе автор подробно освещает характеристики групп больных, участвующих в исследовании, приводит эпидемиологические данные, описывает характеристики исследуемых диагностических методов.

Третья глава посвящена описанию диагностических характеристик контактной эндоскопии с окрашиванием. В ней подробно описывается алгоритм проведения исследования, приводится два способа интерпретации результатов, полученных при исследовании, описываются преимущества метода и ограничения в его использовании.

В четвертой главе описаны результаты исследования, приведены значения диагностических характеристик, таких как точность, чувствительность, специфичность, прогностическая ценность положительного и отрицательного результатов, для каждого метода в отдельности и для их комбинированного применения.

В пятой главе проводится анализ результатов исследования, описываются возможности применения каждого метода диагностики, анализируются ложноположительные и ложноотрицательные результаты,

представлен алгоритм наиболее оптимального применения исследуемых методов в диагностике новообразований гортани.

В заключении автор суммировала полученные при проведении исследования результаты.

Выводы достаточно аргументированно вытекают из содержания диссертации, полностью отражают результаты исследования, соответствуют поставленным целям и задачам.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Автор показала, что методы узкоспектральной и контактной эндоскопии обладают оптимальными техническими характеристиками для обследования гортани, обеспечивают высокую точность, чувствительность и специфичность в диагностике рака гортани.

Предпочтительным является комбинированное применение данных методов исследования, при котором узкоспектральная эндоскопия может быть эффективным скрининговым методом исследования слизистой оболочки гортани и служить для выявления предраковых состояний и рака, а контактная эндоскопия позволяет определять характер патологического процесса и границы образования в процессе проведения хирургического лечения.

Метод узкоспектральной эндоскопии также может успешно применяться для формирования «группы контроля», к которой должны быть отнесены пациенты с III и IV типом строения сосудистого русла в области патологии гортани, что соответствует дисплазии 2 и 3 степени.

Направленность полученных результатов на решение актуальной проблемы.

Полученные в исследовании результаты направлены на решение актуальной проблемы отечественной оториноларингологии, имеют важное значение для науки и практики. Проведенные исследования убедительно свидетельствуют

о целесообразности использования результатов в практической работе оториноларингологов, а также в учебном процессе на до- и постдипломных этапах подготовки специалистов.

Соответствие автореферата содержанию диссертации.

Автореферат составлен по общепринятой форме и полностью отражает основные положения диссертации.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Полученные результаты исследования значимы и несут научный и практический вклад в повышение эффективности ранней диагностики и последующего лечения предраковых состояний и рака гортани. В тексте встречаются опечатки и грамматические ошибки, которые не влияют на результаты выполненного исследования. Принципиальных замечаний по работе нет. На отдельные неточности и погрешности в изложении текста указано автору в устной беседе.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Чучуевой Наталии Дмитриевны на тему «Оценка методов контактной и узкоспектральной эндоскопии в диагностике новообразований гортани», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научной задачи по совершенствованию ранней диагностики новообразований гортани, имеющей существенное значение для современной оториноларингологии.

По своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 раздела II «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г., в редакции

Постановления Правительства №335 от 21 апреля 2016 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Чучуева Наталия Дмитриевна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа.

26.11.2018 года.

Официальный оппонент:

Заведующий кафедрой оториноларингологии

Медицинского института ФГАОУ ВО

«Российский университет дружбы народов»,

заслуженный врач РФ,

доктор медицинских наук (14.01.03-

болезни уха, горла и носа)

профессор

В.И. Попадюк

Подпись Попадюка В.И. подтверждаю:

Ученый секретарь Ученого совета

Медицинского института ФГАОУ ВО

«Российский университет дружбы народов»,

доцент, кандидат фармацевтических наук



Т.В. Максимова