

ОТЗЫВ

официального оппонента

заведующего кафедрой оториноларингологии Института повышения квалификации и переподготовки кадров здравоохранения учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессора Петровой Людмилы Григорьевны на диссертацию Ярового Ивана Юрьевича «Хронический фарингит, ассоциированный с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью: клиника, диагностика, лечение с коррекцией кислотно-основного состояния глотки», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа

Диссертация посвящена проблеме хронического фарингита, обусловленного гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью. Работа выполнена под руководством кандидата медицинских наук, доцента кафедры общей врачебной практики учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» Буцель Анна Чеславовна.

Соответствие диссертации специальностям и отраслям науки, по которым она представлена к защите

Тема диссертационной работы, сформулированная цель, задачи, ее содержание, выводы и практические рекомендации соответствуют паспорту специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа и отрасли науки – медицинские науки.

Актуальность темы диссертации

Актуальность выбранной темы связана с высокой распространенностью заболевания. До 7% взрослого населения страдает хроническим фарингитом. В амбулаторной практике врачей отоларингологов хронический фарингит занимает ведущее место (до 70% обращений). Хроническое воспаление глотки является одним из атипичных внепищеводных проявлений гастроэзофагеальной рефлюксной болезни, однако оториноларингологи не всегда связывают заболевание с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью и назначают лечение не соответствующее механизму развития хронического фарингита, что приводит к рецидивирующему течению заболевания.

Вопросы рационального лечения хронического фарингита заслуживают пристального внимания. В большинстве случаев для лечения фарингита традиционно используют антисептические и антибактериальные лекарственные средства в виде орошений, полосканий и других методов воздействия на слизистую оболочку глотки. Однако, учитывая механизм

развития внепищеводных проявлений гастроэзофагеальной рефлюксной болезни, назначение этих лекарств не даёт положительной динамики, а в некоторых случаях – усугубляет симптомы фарингита. Кроме этого, назначение антибактериальных препаратов не по показаниям, приводит к постоянно растущей резистентности микроорганизмов к большинству известных в настоящее время антибиотикам.

Предложенный в рамках настоящего исследования метод лечения и этапы диагностики повысят эффективность лечения пациентов с хроническим фарингитом, ассоциированным с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью за счет применения этапов диагностики и лечения с коррекцией кислотно-основного состояния глотки.

Степень новизны результатов, полученных в диссертации, и научных положений, выносимых на защиту

Выносимые на защиту результаты, полученные Яровым И.Ю. обладают научной новизной, поскольку автором впервые:

- микробиологическим, гистологическим, цитологическим методами доказано, что у пациентов с хроническим фарингитом, ассоциированным с ГЭРБ, отсутствует бактериальная зависимость и патологические изменения слизистой оболочки глотки имеют характер не бактериального воспаления, а являются следствием раздражающего действия на слизистую оболочку пищевода и глотки желудочного рефлюктата

- разработаны и научно обоснованы этапы диагностики и лечения хронического фарингита, ассоциированного с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью. Предложена усовершенствованная анкета-опросник для выявления пациентов с хроническим фарингитом, ассоциированным с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью.

- разработан, научно обоснован и внедрен метод лечения пациентов с хроническим фарингитом, ассоциированным с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью, с применением раствора щелочного лекарственного средства, предназначенного для устранения нарушения кислотно-основного состояния, определена его эффективность.

- разработан и внедрен в практическое здравоохранение метод оценки эффективности лечения хронического фарингита, ассоциированного с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью.

Обоснованность и достоверность выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертация Ярового И.Ю. представляет собой законченную научно-практическую работу, содержащую изложение собственных результатов труда автора и отвечает требованиям, установленным главой 3 «Положения о присуждении ученых степеней и присвоения ученых званий в Республике Беларусь»

В исследовании использованы современные высокоинформативные методы диагностики, что позволило получить объективные и достоверные результаты. Группы пациентов для сравнительного анализа были сопоставимы по полу и возрасту, сформированы с учетом включения и исключения.

Диссертационное исследование отличает тщательность проведения статистического анализа. Статистическую обработку данных проводили методами вариационной статистики с применением параметрических и непараметрических критериев, а также корреляционного и регрессионного анализов. Статистическую обработку и систематизацию результатов клинических и функциональных исследований полученных данных проводили с помощью компьютера с использованием пакета прикладных статистических программ Statistica 10 и Excel. Рассчитывались: средняя арифметическая (M) вариационного ряда и ее средняя ошибка, коэффициент различия средних величин по критерию Манна-Уитни (U), уровень его значимости (p), хи-квадрат (χ^2), критерий Фишера.

Научные положения, выносимые на защиту, определены новизной проведенных исследований и являются результатом скрупулезно выполненной научной работы. Заключение логично вытекает из результатов исследования, соответствует цели и задачам научной работы и соотносится с основными положениями, выносимыми на защиту.

Научная, практическая, экономическая и социальная значимость результатов диссертации с указанием рекомендаций по их использованию

Научная значимость диссертации заключается в установлении этиологического фактора развития хронического фарингита, ассоциированного с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью, с доказательством ведущей роли желудочного рефлюктата в воспалении глотки с отсутствием бактериального инфицирования; в обосновании этапов диагностики и лечения хронического фарингита, ассоциированного с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью, включающего усовершенствованную анкету-опросник; разработку нового метода лечения; доказательство возможности применения значения показателя

микрорекристаллизации ротовой жидкости для объективной оценки состояния пациентов с хроническим фарингитом, ассоциированным с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью, и эффективности проведенного лечения.

Практическая значимость работы состоит в разработке этапов диагностики и лечения пациентов с хроническим фарингитом, ассоциированным с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью позволит врачам-оториноларингологам и врачам общей практики своевременно устанавливать диагноз хронического фарингита, ассоциированного с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью, назначать лечение и оценивать его эффективность.

Экономическая эффективность. Своевременная диагностика хронического фарингита, ассоциированного с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью позволяет сократить продолжительность рецидивов заболевания, уменьшить риски развития осложнений и, тем самым, снизить материальные затраты системы здравоохранения. Улучшение качества лечения данной категории пациентов приведет к снижению длительности лечения и уменьшению обращаемости пациентов к оториноларингологу на амбулаторно-поликлиническом уровне.

Опубликование результатов диссертации

Результаты диссертационного исследования в полном объеме представлены в научной печати. В публикациях изложены основные результаты исследования, представленные в положениях, выносимых на защиту.

По теме диссертации опубликовано 6 печатных работ в рецензируемых научных журналах (из них без соавторов – 1), соответствующих требованиям пункта 19 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий, объемом 3,5 авторских листа, одна статья в сборниках материалов конференций. Получен 1 патент на изобретение, разработана и утверждена Министерством здравоохранения Республики Беларусь 1 инструкция по применению.

Соответствие оформления диссертации требованиям ВАК

Диссертация оформлена в соответствии с требованиями ВАК Республики Беларусь.

Диссертация состоит из введения, общей характеристики работы, 4 глав (аналитический обзор литературы, материалы и методы исследования, 2 главы собственных исследований), заключения, списка использованных источников

и 12 приложений. Полный объем диссертации составляет 91 страницу, содержит 8 иллюстраций (3 страницы), 14 таблиц (6 страниц) и 12 приложений (12 страниц). Список использованных источников включает библиографический список из 155 источников (80 русскоязычных и 75 иностранных) и 7 собственных публикаций автора. Рукопись автореферата соответствует содержанию диссертации и отражает её основные положения, результаты и выводы.

Соответствие научной квалификации соискателя ученой степени, на которую он претендует

Диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне и представляет собой завершённую научно-исследовательскую работу.

Выбранная тема «Хронический фарингит, ассоциированный с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью: клиника, диагностика, лечение с коррекцией кислотно-основного состояния глотки» является актуальной и решает важную медико-социальную задачу.

Полученные научные результаты диссертации и рекомендации по их практическому использованию, достаточная опубликованность результатов исследования, наличие патента, утвержденной инструкции по применению, а также широкое внедрение в практическое подтверждают, что научная квалификация Ярового Ивана Юрьевича соответствует ученой степени кандидата медицинских наук.

Замечания:

Не отражены отдаленные результаты лечения, не указана кратность проведения курсов терапии.

Имеются незначительные стилистические неточности, единичные опечатки.

Замечания не носят принципиального характера и не влияют на результаты работы.

Заключение

Выполненная Яровым Иваном Юрьевичем диссертация «Хронический фарингит, ассоциированный с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью: клиника, диагностика, лечение с коррекцией кислотно-основного состояния глотки» соответствует требованиям ВАК Республики Беларусь предъявляемым к кандидатским диссертациям, а также соответствует требованиям п. 20 «Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь», утвержденного указом президента Республики Беларусь от 17.11.2004 №560 в редакции от 01.12.2011 №561 так

как содержит новые научно обоснованные разработки в медицинской науке, использование которых обеспечивает решение важных задач в лечении пациентов с хроническим фарингитом, ассоциированным с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью.

Научные результаты, полученные Яровым И.Ю., за которые ему может быть присуждена ученая степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 – болезни уха, горла и носа:

- доказательство ведущей роли желудочного рефлюктата в воспалении глотки с отсутствием бактериального инфицирования при хроническом фарингите, ассоциированном с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью

- разработку и научное обоснование этапов диагностики и лечения хронического фарингита, ассоциированного с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью, усовершенствование анкеты-опросника для выявления пациентов с данной патологией;

- научное обоснование, разработку и внедрение нового метода лечения пациентов с хроническим фарингитом, ассоциированным с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью с использованием раствора щелочного лекарственного средства, предназначенного для устранения нарушения кислотно-основного состояния, а также научное доказательство его эффективности;

- научное обоснование применения значения показателя микрокристаллизации ротовой жидкости для объективной оценки динамики течения заболевания и эффективности проведенного лечения

Данный отзыв официального оппонента может быть размещен на сайте учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет».

Официальный оппонент:
доктор медицинских наук,
профессор, заведующий кафедрой
оториноларингологии Института
повышения квалификации
и переподготовки кадров здравоохранения
учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»



УДОСТОВЕРЯЕТСЯ
Специалист управления
кадровой политики и правового обеспечения
отдела кадрового обеспечения
дополнительного образования
С.В. Воронюк

15/02 20 23 г.

Л.Г. Петрова