ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, руководителя НКО заболеваний верхних дыхательных путей, заведующего отделением заболеваний верхних дыхательных путей ФГБУ НМИЦО ФМБА на диссертационную работу Гехаева Алихана Умаровича «Этиопатогенетические аспекты предраковых заболеваний гортани», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.3. – оториноларингология и 3.1.6. – онкология, лучевая терапия

Актуальность исследования. Проблема диагностики и лечения больных с предраковыми заболеваниями гортани остается неразрешенной. Отсутствие прогностических критериев вероятности озлокачествления хронических процессов гортани не позволяют разработать единый алгоритм диагностики и лечения больных с данной патологией.

Особенностью течения предраковых заболеваний является полиэтиологичность: профессиональные, социальные, экологические и генетические факторы являются пусковым звеном опухолевого роста. Индукция опухолевого роста обязательно связана с предопухолевыми изменениями в слизистой оболочке гортани, поэтому, разработка методов диагностики и лечебной тактики, предупреждающей малигнизацию процесса, его диагностику на доклинической стадии, является сверхважной задачей.

Таким образом, диссертационное исследование Гехаева А.У., поставившей перед собой цель - разработать комплексный метод ранней диагностики рака гортани у больных предраковыми заболеваниями гортани с помощью изучения предрасполагающих факторов и новых маркеров малигнизации, является, безусловно, актуальным.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Научно-исследовательская работа А.У. Гехаева выполнена в традиционной форме и изложена на 110 страницах машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, 2 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы. Представлен указатель литературы, включающий 136 источников: 30 отечественных и 106 зарубежных авторов. Диссертация содержит 17 таблиц и 19 рисунков.

Достоверность положений, выводов и рекомендаций, изложенных в диссертации Гехаева А.У. подтверждает масштаб выполненного исследования, в которое было включено 188 пациентов с предраковыми заболеваниями гортани и раком гортани, в возрасте от 25 до 62 лет, 152 (80.9%) - мужчин и 36 (19.1%) – женщин, обследованных автором с 2018 по 2021гг. Выделены основная и контрольная подгруппы: основная группа (n=136) - пациенты с предраком гортани и группа сравнения (n=52) - пациенты с раком гортани.

Достоверность положений, выводов и рекомендаций обусловлена использованием современных клинических, лабораторных, инструментальных и статистических методов исследования.

Научная новизна и практическая значимость работы

Новизна избранного направления исследования очевидна. Автором впервые проведено исследование уровня экспрессии Е-кадгерина и виментина у пациентов с предраковыми заболеваниями и раком гортани. Выявлены специфические эндоскопические признаки у пациентов с предраковыми заболеваниями и раке гортани. Впервые доказано, что именно комбинация критериев S (площадь ядра) и F (фактор формы) предоставляет достоверные ($p<0,05$) данные о структурных различиях в состоянии ядер эпителиоцитов гортани у больных предраковыми заболеваниями и раком гортани

Во введении автор достаточно подробно излагает существующую проблему неудовлетворительных результатов диагностики и лечения предраковых

заболеваний и рака гортани. Проанализирована динамика злокачественной трансформации предраковых заболеваний гортани. Определена важность влияния раздражающих факторов окружающей среды на гортань и роль иммуногистохимического анализа для диагностики рака и предраковых заболеваний гортани.

Цель и задачи исследования сформулированы чётко. Научная новизна исследования, практическая значимость работы и основные положения, выносимые на защиту, определены конкретно и соответствуют полученным автором результатам.

Первая глава диссертации посвящена обзору данных литературы. Проанализированы и критически оценены современные представления о предопухолевых изменениях в гортани, являющихся обязательной стадией опухолевого роста, показана очевидная значимость обоснованного прогноза вероятности трансформации патологического процесса в рак in situ с прогрессированием в форме инвазивного роста рака для каждого пациента. Автором сформулированы принципы ранней диагностики предраковой патологии гортани с использованием стробоскопии и других современных средств визуализации, заключающееся в персонифицированном подходе. Обзор построен по классическому принципу, хорошо написан, подводит читателя к признанию необходимости намеченного исследования, подчеркивает его новизну и научно-практическую значимость.

Во второй главе диссертации приведена характеристика клинического материала и методов исследования. Автором собран и тщательно проанализирован клинический материал, включающий наблюдение за 188 пациентами. На 1 этапе на основании жалоб, осмотра, результатов видеоларингоскопии и гистологического исследования все пациенты разделены на 2 группы: основная группа (n-136) с предраковыми заболеваниями и группа сравнения (n-52) с раком гортани. Достаточно четко дана характеристика методам исследования. Все таблицы и рисунки имеют ссылки в тексте и соответствуют своей нумерации.

В третьей главе автором представлены особенности клинического течения, эндоскопическая характеристика предраковых заболеваний и рака гортани. Проведен морфометрический анализ клеточных ядер, экспрессия Е-кадгерина и виментина и p16 пациентам с предраком и раком гортани. Полученные автором данные интересны и подтверждают выводы исследования. Автор подробно дает информацию об особенностях морфологической диагностики и обосновывает выбор маркеров. Результаты исследований, представленных в этой главе, обладают несомненной практической ценностью. Действительно, проведенные исследования показали, что проведенное морфоиммуногистохимическое исследование выявило общие закономерности злокачественной трансформации предраковых заболевании гортани. Полученные данные о маркерах злокачественной трансформации следует принимать во внимание при разработке дальнейшей тактики лечения.

Оценка содержания работы, ее завершенность.

В целом работа имеет внутреннее единство и последовательность изложения: автор логически проводит основную линию диссертации, обосновывает ее основные положения и выводы.

По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, из них 3 - в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Министерства высшего образования и науки РФ для публикации основных научных результатов диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук. Основные положения диссертации были доложены и обсуждены на российских и международных научно-практических конференциях. Автореферат полностью соответствует основным положениям диссертации.

Диссертационная работа Гехаева Алихана Умаровича на тему «Этиопатогенетические аспекты предраковых заболеваний гортани» представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, является оригинальным научным исследованием, представляющим большой практический инте-

рес. Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет, отдельные стилистические неточности в тексте на общий смысл изложения не влияют.

Заключение

Диссертационная работа Гехаева Алихана Умаровича на тему «Этиопатогенетические аспекты предраковых заболеваний гортани», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной научно -квалификационной работой, решающей актуальную для практического здравоохранения и науки задачу. Работа полностью соответствует критериям установленным требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842 (в редакции от 21.04.2016. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Гехаев Алихан Умарович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.3.-оториноларингология и 3.1.6.-онкология, лучевая терапия.

Доктор медицинских наук, руководитель НКО
заболеваний верхних дыхательных путей,
заведующий отделением заболеваний верхних дыхательных путей ФГБУ
НМИЦО ФМБА И. И. Нажмудинов Подпись _____

Подпись доктора медицинских наук И. И. Нажмудинова заверяю
Ученый секретарь Ученого совета ФГБУ
НМИЦО ФМБА России
д.м.н., профессор Т. И. Гаращенко Подпись _____

123182, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 30/2.
Телефон: +7 (499) 968-69-12

«02» 05 2023 г.

ЛИЧНОЕ СОГЛАСИЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕТА

В диссертационный совет 72.1.012.01

Я, Нажмудинов Ибрагим Исмаилович, доктор медицинских наук, руководитель НКО заболеваний верхних дыхательных путей, заведующий отделением заболеваний верхних дыхательных путей ФГБУ НМИЦО ФМБА, согласен выступить официальным оппонентом диссертационной работы Гехаева Алихана Умаровича на тему «Этиопатогенетические аспекты предраковых заболеваний гортани», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.3.-оториноларингология и 3.1.6.-онкология, лучевая терапия при Диссертационном совете 72.1.012.01 ГБУЗ «Научно-исследовательский клинический институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» Департамента здравоохранения города Москвы.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку. Подтверждаю, что все представляемые к защите данные и результаты являются подлинными и оригинальными.

По теме рассматриваемой диссертации имею 8 научных работ, в том числе:

1. Нажмудинов И.И., Саидов М.З. Онкомаркеры и белки теплового шока при хроническом гипертрофическом ларингите как вероятные предикторы малигнизации эпителиоцитов гортани. Опухоли головы и шеи. 2017. т.7 №2. С. 81-91.
2. Нажмудинов И.И., Саидов М.З., Асмалова А.М. Современные принципы оценки состояния системы иммунитета на примере патологии лор-органов: методологические аспекты. Вестник дагестанской государственной медицинской академии. 2017 №2(23). с.42-47.
3. Нажмудинов И.И., Серебрякова И.Ю., Давудова Б.Х., Гусейнов И.Г., Хоранова М.Ю. Применение современных технологий в лечении предраковых заболеваний гортани. Вести оториноларингологии. – 2018.-№5.-С.45-48.
4. В.В. Вавин, И.И. Нажмудинов, Х.Ш. Давудов, Т.И. Гаращенко, Б.Х. Давудова, К.М. Магомадова, М.Ю. Хоранова. Особенности применения CO2-лазера

при хирургическом лечении хронических рубцовых стенозов гортани. Медицинский совет.- 2020.- №6.- с.108-113

5. М.Ю. Хоранова, И.И. Нажмудинов, В.В. Вавин, Б.Х. Давудова, Т.И. Гаращенко. Результаты хирургического лечения с использованием CO2-лазера у больных с двусторонним параличом гортани. Российская оториноларингология-2022: 21(1): 66-73.

6. В.В. Вавин, И.И. Нажмудинов, Х.Ш. Давудов, Т.И. Гаращенко.., Б.Х. Давудова, К.М. Магомедова, М.Ю Хоранова. Варианты хирургического лечения рубцовых стенозов (складкового) отдела гортани. Медицинский совет.-2019 №21. -С. 118-125.

7. Б. З. Абдуллаев, И. И. Нажмудинов, Х. Ш. Давудов, Т. И. Гаращенко, И. Г. Гусейнов. Методы щадящего хирургического лечения хронического отечно-полипозного ларингита (болезни Рейнке-Гайека). Медицинский совет. -2021. № 18. С. 184-191

8. Б. З. Абдуллаев, И. И. Нажмудинов, Х. Ш. Давудов, Т. И. Гаращенко, И. Г. Гусейнов, М. Ю. Хоранова. Хронический отечно-полипозный ларингит (болезнь Рейнке-Гайека) как причина охриплости. Персонифицированный подход к хирургическому лечению. -Медицинский совет. 2022. № 008. С. 50-57

Не являюсь членом экспертного совета ВАК.

Дата: _____ Нажмудинов И. И.

Подпись ЗАВЕРЯЮ
Ученый секретарь ФГБУ «МИКЦ» ФМБА России
д.м.н. профессор Гаращенко Т.И.
«22» 05 2023