

РЕЦЕНЗИЯ

на диссертацию аспиранта кафедры оториноларингологии с курсом офтальмологии ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» МЗ РФ Гехаева Алихана Умаровича по теме «Этиопатогенетические аспекты предраковых заболеваний гортани», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.3. – оториноларингология и 3.1.6. – онкология, лучевая терапия

Актуальность темы диссертации. Работа Гехаева Алихана Умаровича на тему «Этиопатогенетические аспекты предраковых заболеваний гортани» посвящена очень актуальной проблеме современной лор-онкологии. Вопросы этиологии, патогенеза, малигнизации предраковых заболеваний гортани и диагностика раннего рака гортани еще не решены. По данным О.В. Черемисиной и Е.Л. Чайнова диагностические ошибки на догоспитальном уровне продолжают составлять 30-35% случаев, а у госпитализированных пациентов 22,4-35%. Рак *in situ* выявляется только 2,3-6% случаев, 1 стадия процесса- 23,9%, а 3-4 стадии заболевания составляют 55-60% от первично выявленных опухолей гортани. Ошибочная диагностическая тактика приводит к длительному (от 2 до 8 мес.) неадекватному ведению больных с предраком и ранним раком гортани.

К настоящему времени подтверждена важность иммуногистохимического анализа для гистопатологической диагностики большого количества раковых заболеваний. Иммуногистохимия имеет значение для классификации этих опухолей, определения степени их злокачественности, раскрытия механизмов патогенеза и прогнозирования течения заболевания.

Таким образом, диссертационное исследование Гехаева А.У., поставившей перед собой цель - повысить эффективность ранней диагностики предраковых заболеваний гортани, путем изучения их возможных этиопатогенетических де-

терминант и выявления новых маркеров малигнизации, является, безусловно, актуальным.

Научная новизна исследования. Новизна избранного направления исследования очевидна. Автором впервые проведено исследование уровня экспрессии E-кадгерина и виментина у пациентов с предраковыми заболеваниями и раком гортани; получены новые данные о роли эстрадиола, прогестерона и тестостерона как биомаркеров злокачественной трансформации у пациентов с предраковыми заболеваниями гортани; впервые диагностирована аутоиммунная патология щитовидной железы со склонностью к гипотиреозу у пациентов с предраковыми заболеваниями.

Оценка и содержание диссертации. Диссертация построена по традиционному типу, изложена на 155 страницах машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, характеристики материалов и методов исследования, 1 главы собственных наблюдений, заключения, выводов, практических рекомендаций. Представлен указатель литературы, включающий 145 источников: 31 отечественных и 114 зарубежных авторов. Диссертация содержит 18 таблиц и 20 рисунков.

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 определения гормонального статуса, влияния раздражающих факторов окружающей среды на гортань и роль иммуногистохимического анализа для диагностики рака и предрака 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. На мой взгляд, задач довольно много и объёмные для проведения исследования в рамках кандидатской диссертации. Можно посоветовать автору и

научному руководителю задачу проведения морфометрического анализа клеточных ядер у пациентов с различными предраковыми заболеваниями и раке гортани исключить из работы и оставить для дальнейшего исследования по другой работе.

Материалы диссертации опубликованы в 8-х печатных работах, из которых 2– в журналах, рецензируемых ВАК РФ.

Первая глава диссертации посвящена обзору данных литературы. Обзор написан хорошим языком, приведены эпидемиологические данные о предраковых заболеваниях и раке гортани. Полно описаны биологические и клинические особенности предраковых заболеваний гортани и способы их диагностики. Представленные литературные данные изложены логично и последовательно. Вся использованная автором литература нашла отражение в библиографическом указателе, использованы источники литературы последних лет. Однако следует отметить, что необходимо больше использовать источники литературы отечественных авторов.

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. Эта глава не нуждается в доработке. Все таблицы и рисунки имеют ссылки в тексте и соответствуют своей номерации.

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, тиреоидный, половой и глюкокортикоидный гормональный статус пациентов при предраке и раке гортани. Полученные автором данные интересны и подтверждают выводы исследования. Автор подробно дает информацию об осо-

бенностях 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 заболеваний гортани. Полученные данные о маркерах злокачественной трансформации следует принимать во внимание при разработке дальнейшей тактики лечения.

В заключении диссертантом суммированы и обсуждены полученные результаты. Ознакомление с заключением даёт полное представление о выполненном исследовании.

Выводы не вызывают принципиальных возражений, полностью соответствует поставленным задачам. Тем не менее, они требуют некоторой корректировки, поскольку являются довольно объемными по содержанию.

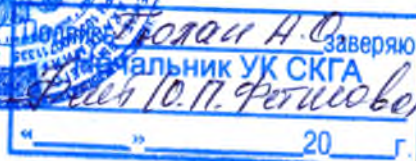
Следует отметить, что часть замечаний уже учтена автором. Указанные замечания не умаляют достоинств работы.

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 интерес и может быть представлена к официальной защите.

Доктор медицинских наук, профессор,
заслуженный врач РФ, заведующий
кафедрой оториноларингологии-хирургии головы
и шеи Медицинского института ФГБОУ ВО
«Северо-Кавказская государственная академия»



А.О. Гюсан



20 г.