

ОТЗЫВ

официального оппонента – заведующего кафедрой офтальмологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России доктора медицинских наук профессора Бржеского Владимира Всеволодовича на диссертационную работу **Казанцевой Эльвиры Павловны «Взаимосвязь блефаритов и хеликобактер-ассоциированных гастродуоденальных заболеваний»**, представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология в диссертационный совет ПДС 0300.030 при Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования РФ.

1. Актуальность темы диссертации и ее связь с соответствующими отраслями науки и практической деятельности.

Представленная диссертационная работа посвящена важной в практическом и теоретическом аспектах проблеме – хроническому блефариту, который является широко распространённым воспалительным заболеванием глаз. Его патогенез достаточно сложен и во многом не выяснен, что требует его углублённого изучения.

Особый интерес приобретает исследование возможной связи этого заболевания с системной инфекцией *Helicobacter pylori*, известной своим провоспалительным и аутоиммунным действием. В то же время сведения о роли *Helicobacter pylori* в развитии офтальмологических заболеваний остаются неоднозначными и требуют дальнейшего научного подтверждения. Это подчёркивает необходимость проведения комплексных исследований, направленных на уточнение патогенетических звеньев и разработку обоснованных методов диагностики и терапии пациентов с блефаритом, ассоциированным с данной инфекцией.

Таким образом, тема диссертации является актуальной и социально значимой, а её результаты могут способствовать совершенствованию клинической практики за счёт ранней диагностики и устранения этиологического

фактора блефарита, что позволит снизить риск развития торпидных форм заболевания и возникновения осложнений. Актуальность запланированных автором исследований убедительно доказана во введении диссертации.

2. Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций диссертации.

Сформулированные в работе теоретические научные положения, выводы и практические рекомендации логично вытекают из полученных данных. Структура исследования целостна: от постановки проблемы и анализа литературы через описание методик и характеристику пациентов к представлению и интерпретации результатов. Все выводы подкреплены статистически значимыми данными, что гарантирует их объективность.

Научная обоснованность результатов исследования подтверждается использованием адекватных методов сбора клинического материала, включающего данные 192 пациентов с хроническим блефаритом с положительным и отрицательным 13-с урезанным тестом на *H. Pylori*, а также современных лабораторных исследований.

3. Достоверность и новизна основных выводов и результатов диссертации.

Все научные положения диссертации четко сформулированы, аргументированы, соответствуют цели и задачам работы.

Диссертационная работа вносит существенный вклад в изучение патогенеза хронического блефарита и его связи с системной патологией, прежде всего с инфекцией *Helicobacter pylori*.

Научная новизна исследования заключается в комплексном подходе к проблеме и получении новых объективных данных: на обширной клинической выборке продемонстрирована статистически значимая взаимосвязь между *H. pylori*-ассоциированными гастродуоденальными заболеваниями и хроническим

блефаритом. Полученные результаты выходят за рамки отдельных клинических наблюдений и подтверждают наличие общих звеньев в патогенезе рассматриваемых заболеваний.

Проведено сопоставление двух клинически сравнимых групп пациентов: первая группа – больные хроническим блефаритом с подтверждённой инфекцией *H. pylori* и сопутствующей патологией ЖКТ; вторая группа — пациенты с хроническим блефаритом без признаков инфицирования *H. pylori* и гастродуоденальных заболеваний. Сравнительный анализ клинических и лабораторных показателей позволил выявить достоверные различия, подтверждающие влияние инфекции на течение патологического процесса в веках.

Особую диагностическую значимость представляет выявление специфических биомаркеров в слёзной жидкости у пациентов с *H. pylori*-ассоциированным блефаритом: антител класса Ig к CagA *H. pylori*, отражающих системный иммунный ответ на бактериальный токсин; интерлейкина-8 (ИЛ-8) – ключевого медиатора воспаления, указывающего на активацию нейтрофильного звена, а также моноцитарного хемотаксического протеина-1 (MCP-1/CCL2), подтверждающего участие моноцитарно-макрофагального механизма воспаления. На основании полученных данных разработан и внедрён в клиническую практику алгоритм диагностики пациентов с сочетанием хронического блефарита и *H. pylori*-инфекции. Достоверность результатов обеспечена достаточным объёмом клинического материала, чёткими критериями отбора пациентов, применением современного лабораторного оборудования и корректной статистической обработкой данных.

4. Практическая и научная ценность работы.

Полученные в диссертации результаты обладают несомненной научной и практической значимостью, тем самым представляя несомненный интерес для

внедрения в практику работы офтальмологических подразделений в многопрофильных стационарах.

Ценность для науки заключается также и в том, что установленная корреляция между обнаружением биомаркеров *H. pylori* в слезе и течением хронического блефарита позволяет рассматривать эту инфекцию как значимый этиопатогенетический фактор, открывая новые направления для изучения системных связей при исследовании этиопатогенеза воспалительных заболеваний глаз.

Практическая ценность исследования состоит в разработке рекомендаций по раннему обследованию пациентов с использованием биомаркеров слезной жидкости (Ig к CagA *H. pylori*, ИЛ-8, MCP-1), что позволяет своевременно диагностировать ассоциацию блефарита с инфекцией *H. pylori*, корректировать лечение и в перспективе повысить его эффективность.

5. Структура, объем работы и её завершенность

Диссертационная работа Казанцевой Эльвиры Павловны имеет традиционную структуру, изложена на 114 страницах компьютерного текста и состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, выводов, практических рекомендаций, приложения и списка используемой литературы, который включает 165 источников, из них 34 отечественных и 131 зарубежных. Диссертация иллюстрирована 17 таблицами и 24 рисунками.

Введение содержит обоснование актуальности исследуемой темы, чётко сформулированы цель и задачи исследования, которые были последовательно решены автором в процессе работы. Положения, выносимые на защиту, логично вытекают из диссертационной работы и имеют как научно-теоретическое, так и практическое значение.

Глава «Обзор литературы» весьма информативна, содержит анализ исследований отечественных и зарубежных авторов по современным взглядам на патогенез хронического блефарита, а также на роль *Helicobacter pylori* в патогенезе и клиническом течении хронического блефарита.

Содержание обзора литературы показывает, что автором детально изучены и систематизированы работы, посвященные проблеме патогенеза хронического блефарита, что позволило обосновать необходимость проведенного исследования, сформулировать его цель и задачи. Обзор литературы написан хорошим литературным языком, легко читается.

Вторая глава «Материал и методы» освещает клинический материал, этапы проведения научной работы. В начале данной главы работы представлена общая характеристика обследованных пациентов, сформированных групп исследования.

Затем подробно изложены методы офтальмологического обследования, оценки состояния глазной поверхности, выполнения функциональных проб по оценке слезопродукции и стабильности слезной пленки, а также функции мейбомиевых желез.

Рассмотрены также методы лабораторного исследования (молекулярно-биологического и биохимического) слезной жидкости.

Отдельно подробно описан алгоритм статистического анализа полученных данных. Изложение информации является четким и конкретным.

В **третьей главе** подробно представлены результаты клинического и функционального обследования пациентов основной и контрольной группы. Произведена сравнительная оценка основных клинических и функциональных симптомов хронического блефарита у больных, в зависимости от наличия инфекции *Helicobacter pylori*.

Автором не обнаружено существенных отличий клинико-функциональных проявлений хронического блефарита в сравниваемых группах исследования.

Вместе с тем, данный раздел диссертации значительно бы выиграл при использовании мейбографии, получившей распространение в клинической практике.

Четвертая глава работы посвящена оценке результатов лабораторного исследования слезной жидкости. Автор установила связь хронического блефарита с хеликобактер-ассоциированными гастродуоденальными заболеваниями. Проведено исследование корреляции между биомаркерами слезы у пациентов с хроническим блефаритом и гастродуоденальными заболеваниями, вызванными *Helicobacter pylori*, что дополняет известные сведения о патогенезе хронического блефарита.

В Заключении представлен краткий реферат рассмотренного в диссертации описания результатов исследований.

Выводы соответствуют поставленным задачам и полученным результатам, **практические рекомендации** обоснованы, логически вытекают из полученных данных, актуальны и имеют несомненную ценность для практического здравоохранения.

Текст диссертации написан грамотно, хорошим литературным языком. Используемые таблицы и рисунки детально иллюстрируют ход исследований и убедительно подтверждают логику формирования выводов и заключений автора.

6. Полнота опубликования основных результатов исследования.

По материалам диссертации опубликованы 9 научных статей в периодической печати, в том числе в журналах входящих в перечень рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ и входящие в международные базы данных. Получен 1 патент РФ на изобретение и 3 свидетельства программ для ЭВМ.

Материалы диссертации хорошо известны офтальмологической общественности: они достаточно полно и неоднократно обсуждались на многочисленных российских научных конференциях.

7. Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации.

Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям диссертации. Автореферат изложен на 26 страницах, иллюстрирован рисунками и таблицами.

8. Замечания по диссертационной работе.

Замечаний принципиального характера по диссертации нет, за исключением ошибок и стилистических погрешностей в тексте, что в целом не влияет на положительную оценку работы.

В ходе рецензирования диссертации Э.П.Казанцевой возникли следующие **вопросы:**

- Какая классификация блефарита использована в работе?
- В чем суть разработанного алгоритма лечения пациентов с блефаритом и хеликобактер-ассоциированными гастродуоденальными заболеваниями (вывод 4) и какова его эффективность?

9. Заключение.

Таким образом, диссертационная работа Э.П.Казанцевой на тему: «Взаимосвязь блефаритов и хеликобактер-ассоциированных гастродуоденальных заболеваний», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. - Офтальмология, является завершенной научной квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей научное и практическое значение для офтальмологии – повышение эффективности диагностики хронического блефарита при

инфекции *Helicobacter pylori*, имеющей важное научное и практическое значение для офтальмологов. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а ее автор, Казанцева Эльвира Павловна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата наук по специальности 3.1.5 - офтальмология.

Официальный оппонент:

Заведующий кафедрой офтальмологии
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный педиатрический медицинский
университет» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор
Бржеский В.В.

«12» марта 2026 г.



Диссертация доктора медицинских наук
по специальности 3.1.5. – Офтальмология.

Бржеский Владимир Всеволодович
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
194100, г. Санкт-Петербург, Литовская ул., 2
Телефон: +7(812)2950646; +7(812)542-39-83; E-mail: spb@gpmu.org
Web-сайт: www.gpmu.org.