

ОТЗЫВ

официального оппонента заведующего кафедрой микробиологии и вирусологии с курсом иммунологии ФГБОУ ВО «Тверской государственный медицинский университет» Минздрава России, доктора медицинских наук, профессора, Червинец Юлии Вячеславовны по диссертации Винник Анастасии Вячеславовны на тему: «Особенности диагностики и лечения пациентов с простым маргинальным гингивитом на фоне новой коронавирусной инфекции (клинико-микробиологическое исследование)», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7. Стоматология, 1.5.11. Микробиология

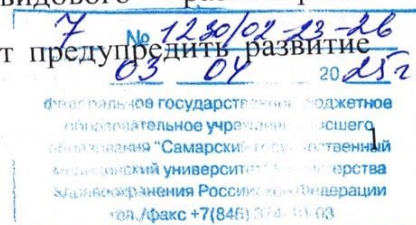
Актуальность выполненного исследования

Диссертационное исследование затрагивает актуальную и важную в практическом отношении тему стоматологического и микробиологического профиля. В связи с повышением распространенности, интенсивности и проблем идентификации характера течения воспалительных заболеваний тканей пародонта, в особенности на ранних стадиях, многофакторностью этиопатогенеза, таких как микробиоценоз полости рта и влияние инфекционных патологий, в частности новой коронавирусной инфекции, актуализируются задачи своевременной диагностики и лечения простого маргинального гингивита, ассоциированного с новой коронавирусной инфекцией.

Новизна исследования и полученных результатов, их достоверность

Научная новизна заключается в проведении комплексной характеристики обострения простого маргинального гингивита, ассоциированного с новой коронавирусной инфекцией, на основании клинических и микробиологических показателей.

Диссертантом впервые разработан способ прогнозирования риска развития обострения хронического гингивита у пациентов, перенесших новую коронавирусную инфекцию и построена прогностическая модель, включающая микробиологическую оценку видового разнообразия микробиоты десневого желобка, которая позволяет предупредить развитие



обострений простого маргинального гингивита, ассоциированного с новой коронавирусной инфекцией, что поможет снизить возникновение осложнений заболеваний тканей пародонта.

На основании полученных в ходе работы результатов, диссертант выявил особенности биологического разнообразия микробиоты десневого желобка у пациентов с простым маргинальным гингивитом, ассоциированным и не ассоциированным с новой коронавирусной инфекцией; проанализировал состав симбиотических микробных сообществ микробиоты десневого желобка у пациентов с простым маргинальным гингивитом, ассоциированным с новой коронавирусной инфекцией.

Достоверность результатов проведенной научной диссертационной работы определяется достаточным объемом научного исследования и проанализированного материала; положительными исходами профилактики и лечения пациентов с простым маргинальным гингивитом, ассоциированным с новой коронавирусной инфекцией, подтвержденными современными методами исследований и статистической обработки с использованием доказательной медицины.

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

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, представленных в диссертационной работе Винник Анастасии Вячеславовны, подтверждена широким анализом отечественных и зарубежных работ по теме исследования, достаточным объемом выполненного исследования, а также способами статистической обработки материала, полученного в ходе исследования.

Основные положения исследования доложены на Всероссийских и международных конференциях.

По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ, из них 2 – в журналах, входящих в международные базы цитирования, 5 – в научных

изданиях, входящих в перечень ВАК Министерства высшего образования и науки Российской Федерации. Получены 1 патент РФ на изобретение № 2784295 и 1 патент РФ на полезную модель № 204047.

Значимость для науки и практики результатов диссертации, возможные конкретные пути их использования

Внедрение разработанного инструмента для сбора содержимого десневого желобка на приеме врача-стоматолога позволяет расширить диагностические возможности путем получения более точных результатов микробиологического исследования.

Внедрение разработанного способа прогнозирования риска развития обострения хронического гингивита у пациентов, перенесших новую коронавирусную инфекцию, позволяет повысить эффективность лечения воспалительных заболеваний пародонта путем снижения вероятности возникновения обострения простого маргинального гингивита.

Проведенный анализ биологического разнообразия и состава симбиотических микробных сообществ микробиоты десневого желобка у пациентов с простым маргинальным гингивитом, ассоциированным с новой коронавирусной инфекцией, позволяет дополнить теоретические знания о роли представителей нормальной микробиоты в развитии данного заболевания, а также расширить научные представления о влиянии новой коронавирусной инфекции на микробиоценоз десневого желобка в целом.

Оценка эффективности терапии с использованием диодного лазера и препарата на основе меглюмина акридонацетата позволяет расширить показания при лечении пациентов с заболеваниями пародонта.

Оценка содержания диссертации

Диссертация выстроена в классическом стиле и состоит из введения, обзора литературы и четырех глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, включающего 172

источника, из них 113 – отечественных и 59 – зарубежных и приложений. Диссертация представлена на 175 страницах машинописного текста, иллюстрирована 32 рисунками и 63 таблицами.

Во введении автор отразил актуальность и степень разработанности темы диссертационного исследования, обозначил цель и задачи, обосновал научную новизну и сформулировал теоретическую и практическую значимость работы. Статистическая обработка полностью соответствует постулатам доказательной медицины.

Глава «Обзор литературы» представляет собой подробное описание современного состояния проблемы диагностики и лечения пациентов с простым маргинальным гингивитом, ассоциированным с новой коронавирусной инфекцией.

Во второй главе «Материалы и методы исследования» подробно описан дизайн диссертационного исследования, который включал клинический и микробиологические этапы. Было проведено обследование 150 пациентов основной группы и 50 пациентов контрольной группы, которые делились на подгруппы в зависимости от клинической картины и проведенного лечения. Определены критерии включения и невключения в исследование. Кроме того, было подробно описано определение количественных показателей симбиотических микробных сообществ.

В главе «Результаты клинической части исследования» представлены результаты обследования и лечения пациентов с простым маргинальным гингивитом, перенесших и не перенесших новую коронавирусную инфекцию. В заключении 3 главы представлены клинические примеры.

Глава «Результаты микробиологической части исследования» содержит в себе результаты биологического разнообразия микроорганизмов у пациентов с простым маргинальным гингивитом перенесших и не перенесших новую коронавирусную инфекцию; анализ симбиотических микробных сообществ микробиоты десневого желобка у пациентов исследуемых групп на всех этапах исследования.

Исходя из полученных данных клинического и микробиологического исследования в пятой главе «Анализ риска развития обострения простого маргинального гингивита в исследуемых группах» был проанализирован риск развития обострения простого маргинального гингивита, путем микробиологической оценки видового разнообразия микробиоты, выделенной из десневого желобка.

В заключении автором дана краткая характеристика исследования, на основании которой автор формулирует выводы и дает практические рекомендации, которые соответствуют основному содержанию диссертации.

По теме диссертационной работы опубликовано 9 печатных работ, из них 2 – в журналах, входящих в международные базы цитирования, 5 – в научных изданиях, входящих в перечень ВАК Министерства высшего образования и науки Российской Федерации. Получены 1 патент РФ на изобретение № 2784295 и 1 патент РФ на полезную модель № 204047.

Данные, полученные в диссертационном исследовании, внедрены в лечебную работу ГБУЗ СО ССП №3 (город Самара), ООО «Виадент» (город Ульяновск), ООО «Центр комплексной стоматологии» (город Самара), в работу клинико-диагностической лаборатории Клиник ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России, а также в учебный процесс кафедр терапевтической стоматологии, медицинской микробиологии и иммунологии ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Принципиальных замечаний к работе нет. Диссертация носит внутреннюю целостность и имеет заверченный характер.

Оценивая диссертацию положительно, хотелось бы задать диссертанту уточняющие вопросы:

1. Можно ли включать в терапию пациентов с другими стоматологическими заболеваниями диодный лазер и препарат на основе меглюмина акридонацетата? Применяли вы это на практике?
2. Подтверждали ли вы лабораторными методами отсутствие коронавирусной инфекции в контрольной группе пациентов?

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Автореферат соответствует существующим требованиям, достаточно полно отражает содержание диссертации, содержит научные положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации, список, опубликованных автором публикаций и патентов.

Заключение о соответствии диссертации критериям «Положения о присуждении ученых степеней»

Таким образом, диссертационная работа Винник Анастасии Вячеславовны на тему: «Особенности диагностики и лечения пациентов с простым маргинальным гингивитом на фоне новой коронавирусной инфекции (клинико-микробиологическое исследование)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7. Стоматология, 1.5.11. Микробиология, является самостоятельно выполненной завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научной задачи по повышению эффективности диагностики и лечения простого маргинального гингивита у пациентов, перенесших новую коронавирусную инфекцию, с учетом особенностей микробиоты десневого желобка, что имеет существенное значение для медицины, а именно для стоматологии и микробиологии.

По степени актуальности, научной новизне, практической значимости, объему и достоверности полученных результатов диссертационная работа Винник Анастасии Вячеславовны соответствует требованиям п. 9

«Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 16.10.2024 № 1382), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Винник Анастасия Вячеславовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7. Стоматология, 1.5.11. Микробиология.

Официальный оппонент

заведующий кафедрой микробиологии и вирусологии с курсом иммунологии
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Тверской государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
170100, Тверь, ул. Советская, 4
тел.: 8 (4822)34-55-98
e-mail: julia_chervinec@mail.ru

доктор медицинских наук, профессор  Червинец Юлия Вячеславовна

Подпись Червинец Юлии Вячеславовны заверяю

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования «Тверской
государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации
170100, Тверь, ул. Советская, 4
тел.: +7(4822)32-17-79
e-mail: info@tvvgmu.ru

доктор медицинских наук, доцент

 Шестакова Валерия Геннадьевна

Дата 20.03.2025




03.04.25