

### **Сведения о результатах публичной защиты**

Титаренко Марии Александровны по диссертации на тему: «Клинико-диагностические особенности красного плоского лишая слизистой оболочки полости рта на фоне нарушений углеводного обмена» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

### **Решение диссертационного совета Д 208.067.01**

На заседании 20 декабря 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Титаренко Марии Александровне ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Кравцов Юрий Иванович (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор (председатель совета);
2. Байдина Татьяна Витальевна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор (заместитель председателя);
3. Гилева Ольга Сергеевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор (заместитель председателя);
4. Мудрова Ольга Александровна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор (учёный секретарь);
5. Акмалова Гюзель Маратовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
6. Асташина Наталия Борисовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
7. Бронников Владимир Анатольевич (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н.;
8. Данилова Марина Анатольевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
9. Ишмурзин Павел Валерьевич (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
10. Калашникова Татьяна Павловна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
11. Каракулова Юлия Владимировна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;

12. Кулеш Алексей Александрович (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н.;
13. Мирсаева Фания Зартдиновна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
14. Рогожников Геннадий Иванович (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
15. Селянина Наталия Васильевна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
16. Старикова Наталья Леонидовна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
17. Черкасова Вера Георгиевна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
18. Шестаков Владимир Васильевич (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
19. Шулятникова Оксана Александровна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
20. Щеколова Наталья Борисовна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор.

**По диссертации принято следующее заключение:**

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

*разработана* новая научная идея, обогащающая научную концепцию развития специфических поражений слизистой оболочки рта у пациентов с красным плоским лишаем, ассоциированным с нарушениями толерантности к углеводам (метаболическим синдромом, сахарным диабетом 2 типа);

*предложена* и научно обоснована новая методика диагностики красного плоского лишая слизистой оболочки рта, основанная на анализе терагерцевых спектров поглощения ротовой жидкости, обеспечивающая высокую (до 100%) точность верификации отдельных клинических форм кожно-слизистого дерматоза;

*доказано*, что повышение уровня инсулина и С-пептида в сыворотке крови пациентов с эрозивно-язвенной формой красного плоского лишая слизистой оболочки рта, манифестирующим на фоне нарушений углеводного обмена, является прогностически неблагоприятным признаком, определяющим длительное рецидивирующее течение заболевания;

*введены* новые дифференциально-диагностические критерии клинического проявления красного плоского лишая в полости рта, ассоциированного с нарушениями толерантности к углеводам, типичная форма с мало выраженной симптоматикой чаще развивается у пациентов с сочетанным метаболическим синдромом, тогда как хронически рецидивирующее, клинически манифестное течение эрозивно-язвенной формы заболевания для красного плоского лишая, типично развивающегося на фоне сахарного диабета 2 типа.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

*доказаны* положения, вносящие вклад в расширение представлений о патогенезе красного плоского лишая и его стоматологических проявлениях при сочетанных нарушениях толерантности к углеводам – метаболическом синдроме и сахарном диабете 2 типа;

*применительно к проблематике* диссертации результативно использован комплекс современных методов исследования: клинических, лабораторно-диагностических (традиционное цитологическое исследование, оригинальная методика терагерцовой спектроскопии ротовой жидкости с разрешением во времени), а также статистических методов исследования, позволивших получить научные данные прикладного характера;

*изложены* доказательства эффективности применения терагерцовой спектроскопии ротовой жидкости с разрешением во времени для прогнозирования характера течения и дифференцированной оценки клинических проявлений красного плоского лишая на слизистой оболочке рта у лиц с различными формами нарушений углеводного обмена;

*раскрыта взаимосвязь* между особенностями течения, характером клинических проявлений красного плоского лишая в полости рта и формой нарушения толерантности к углеводам (метаболический синдром, сахарный диабет 2 типа): в клинической структуре красного плоского лишая слизистой

оболочки рта в сочетании с сахарным диабетом 2-го типа превалирует эрозивно-язвенная форма с длительно незаживающими, устойчивыми к терапии, склонными к рецидивированию язвенными дефектами; красный плоский лишай, развивающийся на фоне метаболического синдрома в полости рта, проявляется типичной малосимптомной формой;

*изучена* частота встречаемости красного плоского лишая среди заболеваний слизистой оболочки рта; в динамике наблюдений прослеживается увеличение числа пациентов с эрозивно-язвенной и экссудативно-гиперемической формами в 1,8 раз и уменьшение частоты встречаемости типичной формы в 1,9 раза;

*проведена* модернизация системы существующих методов диагностики и дифференциальной диагностики красного плоского лишая слизистой оболочки полости рта за счёт включения оригинальной методики терагерцовой спектроскопии ротовой жидкости с разрешением во времени, обеспечивающей повышение уровня диагностического процесса.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что

*разработанные* в диссертации основные положения и выводы *внедрены* в практическую деятельность ОГАУЗ “Стоматологической поликлиники №1”, г. Томск, сеть стоматологических клиник “Твоя улыбка”, г. Новокузнецк и учебный процесс по программам специалитета на кафедрах стоматологии, эндокринологии и диабетологии ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России;

*определены* перспективы применения терагерцовой спектроскопии ротовой жидкости с разрешением во времени для точной идентификации заболеваний слизистой оболочки полости рта;

*созданы* клинико-лабораторные критерии оценки тяжести красного плоского лишая слизистой рта (высокая степень тяжести красного плоского лишая, повышение уровня С-пептида и инсулина крови) и его не осложненного течения (низкая степень тяжести красного плоского лишая, повышение инсулина и снижение С-пептида крови);

*представлены результаты*, доказывающие эффективность использования расширенной диагностики красного плоского лишая рта у пациентов с сочетанными нарушениями толерантности к углеводам (метаболическом

синдроме и сахарном диабете 2 типа), дополненной проведением терагерцовой спектроскопии, цитологического исследования соскобов с очагов поражения и построением дискриминантной модели на специализированном приёме пациентов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что

*результаты, проведенного исследования* получены на сертифицированном оборудовании и воспроизводимы на поликлиническом приёме и в лабораторных условиях;

*теория* построена на известных фактах, согласующихся с опубликованными по теме диссертации данными;

*идея* базируется на обобщении передового опыта в области клинических и фундаментальных исследований по проблеме красного плоского лишая в полости рта у пациентов с нарушениями толерантности к углеводам;

*использовано* сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

*установлено* совпадение авторских результатов с данными, представленными в независимых источниках по данной тематике;

*использованы* современные методы сбора и обработки исходной информации: оригинальная методика терагерцовой спектроскопии с разрешением во времени; обеспечен достаточный объем выборки и адекватные методы статистической обработки данных соответственно требованиям доказательной медицины.

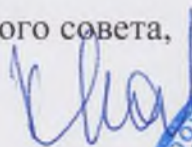
*Личный вклад соискателя* состоит в его участии совместно с научным руководителем: в планировании этапов диссертационного исследования, постановке цели и задач, определении темы исследования; подборе и анализе специальной медицинской литературы; проведении клинических, цитологических методов исследования; разработке метода терагерцовой спектроскопии ротовой жидкости с разрешением во времени; ведении медицинской документации, сборе исследуемого материала, комплексном обследовании групп пациентов; составлении алгоритма визитов пациентов, статистической обработке и обобщении полученных результатов; формулировке практических рекомендаций.

Диссертационный совет пришёл к выводу о том, что диссертация «Клинико-диагностические особенности красного плоского лишая слизистой оболочки полости рта на фоне нарушений углеводного обмена» представляет собой законченную, самостоятельно выполненную научно-квалификационную работу, в которой дано новое решение актуальной научной задачи стоматологии – изучение особенностей клинического течения красного плоского лишая слизистой оболочки рта у пациентов с нарушениями толерантности к углеводам и усовершенствование методов диагностики заболевания. По объёму исследований, научной новизне, практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям пункта п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

На заседании 20 декабря 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Титаренко М.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.14 – стоматология, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 20, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета,  
доктор медицинских наук,  
профессор



Кравцов Юрий Иванович

Ученый секретарь диссертационного совета,  
доктор медицинских наук,  
профессор



Мудрова Ольга Александровна

23.12.2019 г.

