

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Ворожко Анны Александровны «Клинико-лабораторное обоснование использования зубных протезов из акриловой пластмассы и полиоксиметилена с учетом аллергического статуса пациента», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Частичная вторичная адентия стала одним из самых распространенных стоматологических заболеваний. В настоящее время нуждается в зубопротезировании более половины взрослого населения во всем мире. В 72% случаев для изготовления зубных протезов используются акриловые пластмассы, которые отличаются доступностью, дешевизной, эстетичностью, имеют простую технологию изготовления, не требуют дорогостоящего оборудования, легко поддаются ремонту и перебазировке. Вместе с тем необходимо учитывать, что на акриловые базисные полимеры могут развиваться протезные стоматиты, среди которых наибольшей актуальностью характеризуются воспалительные реакции аллергического генеза. Показатели частоты протезных стоматитов свидетельствуют о высокой медико-социальной значимости непереносимости протезных материалов и о необходимости разработки современных способов их предупреждения.

Из этого следует актуальность диссертационной работы Ворожко А.А., направленной на комплексный подход разработки современных способов предупреждения протезного стоматита аллергического генеза, повышение эффективности его диагностики и профилактики.

Впервые на современном методологическом, научном уровне выполнен комплексный анализ основных этиопатогенетических (клинико-anamнестических, иммунологических) факторов протезного стоматита на материалы съемных зубных конструкций, что позволило расширить представления о патогенезе протезного стоматита. Впервые разработана математическая модель для прогноза риска развития стоматита на съемные акриловые протезы. Впервые составлен алгоритм ведения пациентов при протезировании съемными пластиночными протезами с учетом комплекса клинико-anamнестических и иммунологических факторов,

использование которых позволяет существенно снизить частоту развития протезных стоматитов у ортопедических больных.

Полученные результаты существенно расширяют знания о патогенезе протезного стоматита на съемные пластиночные протезы как мультифакторного заболевания с важной ролью иммунных факторов. Установлена связь между развитием протезного стоматита и наличием у пациента аллергии в анамнезе, повышенными до протезирования уровнями в сыворотке крови отдельных иммунологических показателей (IgE общий, IL-4).

Созданная, исходя из полученных результатов, математическая модель для расчета риска развития протезного стоматита проста и удобна в практическом использовании, открывает возможность для индивидуализированного подхода к каждому конкретному пациенту. Предложенный на основании разработанной модели алгоритм с достаточно высокой степенью специфичности и чувствительности позволяет выявлять пациентов группы риска по развитию протезного стоматита на акриловые конструкции и рекомендовать им безопасную тактику ортопедического лечения.

Основные результаты исследований внедрены в практику и используются в работе лечебно-профилактических учреждений Донецкой Народной Республики. Теоретические и практические материалы исследования включены в учебный процесс при обучении студентов II, III, IV и V курсов, клинических ординаторов на кафедре ортопедической стоматологии ГОО ВПО ДОННМУ им. М.Горького, на кафедре ортопедической стоматологии и ортодонтии ГУ ЛНР «Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки».

Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Автореферат достаточно полно отражает суть исследования.

Автореферат диссертационной работы Ворошко Анны Александровны «Клинико-лабораторное обоснование использования зубных протезов из акриловой пластмассы и полиоксиметилена с учетом аллергического статуса пациента», содержит новое решение актуальной проблемы современной ортопедической стоматологии – на основании комплексного анализа клинико-anamнестических и иммунологических факторов расширены представления о патогенезе протезного стоматита при установке частичных съемных пластиночных

протезов, обоснован новый методический подход в предупреждении развития протезных стоматитов – создана математическая модель для определения риска их возникновения и алгоритм ведения ортопедических больных, использование которого позволяет существенно повысить качество оказания ортопедической помощи.

Совокупность результатов, полученных лично автором, позволяет квалифицировать ее как кандидатскую диссертацию. Результаты работы в целом достоверны, выводы и заключения научно обоснованы. По объему проведенных исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Ворожко А.А. полностью соответствует необходимым требованиям пункта 2.2 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02.2015г. № 2-13, п. 9 «Положения ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., (в редакции Постановления Правительства РФ № 1024 от 28.08.2017 г.), а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - «Стоматология» (медицинские науки).

Заведующий кафедрой  
стоматологии ФПК и ППС  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования  
"Кубанский государственный  
медицинский университет"  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации,  
профессор

Еричев Валерий Васильевич

