

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.

Избранная соискателем тема является, несомненно, важной, что определяется ростом распространенности стоматологических заболеваний, в том числе и частичной вторичной адентии. В настоящее время нуждается в зубопротезировании более половины взрослого населения во всем мире. В большинстве случаев материалом 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. Однако, на акриловые базисные полимеры могут развиваться протезные стоматиты, среди которых наибольшей актуальностью характеризуются воспалительные реакции аллергического генеза.

В связи с этим в качестве цели к данной работе являлось снижение частоты протезных стоматитов при установке частичных съемных пластиночных протезов путем использования разработанного алгоритма ведения ортопедических больных, исходя из комплекса клинико-anamnestических и иммунологических факторов.

В автореферате к диссертационной работе Ворожко А.А. определена перспективность применения комплексного подхода для решения задачи прогноза аллергических осложнений после протезирования. Доказана эффективность такого комплексного подхода, основанного на глубоком понимании патогенеза воспалительной, иммунной реакции организма на акрил. Причем, учитывая многофакторность этиопатогенеза протезного стоматита, научно обоснован одновременный учет у пациента, который планирует протезирование, как определенных клинических признаков (отягощенный аллергоанамнез, наличие хронической патологии органов пищеварения и т.д.), так и лабораторных показателей (уровни IgE, IgG, цитокинов, специфические аллерготесты и т.д.).

Цель была достигнута путем решения поставленных в исследовании задач. Положения, выносимые на защиту, сформулированы в полном соответствии с результатами работы. Существенным для обоснованности и достоверности полученных результатов является и то, что автор дифференцированно и умело

использовал возможности современной математической обработки данных – параметрические и непараметрические методы, парные и множественные сравнения.

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 клиничко-anamнестических и иммунологических факторов, использование которых позволяет существенно снизить частоту развития протезных стоматитов у ортопедических больных.

Диссертантом был лично проведен отбор пациентов в исследование с учетом критериев включения и исключения, их опрос и клинический осмотр, собраны, проанализированы и обобщены их клиничко-anamнестические данные. Соискателем лично выполнено протезирование пациентов и осуществлено наблюдение за ними в динамике лечения, проанализированы клинические характеристики протезных стоматитов на зубные конструкции из акрила и полиоксиметилена.

Автореферат диссертации подробно отражает основные результаты проведенного автором исследования, демонстрирует перспективы продолжения научной работы. Основные положения диссертации изложены в 23 научных работах.

Материал в автореферате изложен грамотным научным языком с применением необходимой терминологии и математических формул, с соблюдением внутренней логики, иллюстрирован рисунками, и полностью соответствует содержанию диссертационной работы.

Существенных замечаний, которые бы оказывали (согласно автореферату) влияние на общую положительную оценку научной работы соискателя, нет.

Таким образом, диссертационная работа Ворожко А.А. на тему: «Клиничко-лабораторное обоснование использования зубных протезов из акриловой пластмассы и полиоксиметилена с учетом аллергического статуса пациента» является научно-квалифицированным трудом, в котором содержится новое решение актуальной научной проблемы. 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

