

**ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Поповой Елены Святославовны на тему:  
«Роль заболеваний пародонта, состояния гемодинамики и  
микроциркуляции в патогенезе, профилактике и лечении зубочелюстных  
аномалий у детей, проживающих в условиях резко континентального  
климата», представленной к защите на соискание ученой степени доктора  
медицинских наук в диссертационный совет Д. 208.099.01 при ГБОУ ВПО  
«Тверская государственная медицинская академия» Минздрава России по  
специальности 14.01.14 - стоматология

**Актуальность диссертационной работы**

В современной стоматологии одной из приоритетных проблем остаются вопросы диагностики, профилактики и лечения заболеваний пародонта. Актуальность вопроса обусловлена высокой распространенностью данной патологии у населения во всех возрастных группах, достигающей в возрасте от 30 до 50 лет 95%. Диссертационная работа Поповой Е.С. посвящена исследованию заболеваний пародонта у детей с зубочелюстными аномалиями, распространенность которых на сегодняшний день также крайне высока. Несмотря на то, что на сегодня существует множество теорий развития заболеваний пародонта, одним из общепринятых и наиболее изученных этиологических факторов остается биопленка полости рта, а разработанные схемы профилактики и лечения воспалительных заболеваний пародонта направлены на изменение её состава. В представленной работе автор изучает один из ведущих этиологических факторов в возникновении воспалительных заболеваний пародонта – нарушение постоянства гемодинамики.

Вышеизложенное характеризует о том, что тема диссертации Е.С.Поповой актуальна и представляет большой интерес для науки и практики.

## **Научная новизна и практическая значимость**

Автором работы доказано, что наличие зубочелюстных аномалий инициирует воспалительные заболевания тканей пародонта. Выявлены региональные особенности структуры и развития зубочелюстных аномалий у детей, проживающих в условиях резко континентального климата. При обследовании детей 12-15 лет с недоразвитием челюстных костей и скученностью зубов в 100% случаев диагностируются функциональные нарушения микроциркуляции и гемодинамики, где происходит изменения как количественных, так и качественных их показателей. Следует отметить, что в группе детей 12-15 лет с физиологическим прикусом обнаружены, по данным реопародонтографии, лазерной допплеровской флюметрии и ультразвуковой допплерографии, доклинические признаки заболеваний пародонта. При этом установлена взаимосвязь биометрических, функциональных и клинических показателей, характеризующие воспалительные процессы в тканях пародонта. Автором также, изучена динамика изменений клинических и функциональных показателей на этапах ортодонтического лечения пациентов, находящихся на лечении с применением несъёмной аппаратуры. В ходе наблюдения выявлено, что применение ортодонтических сил усугубляет течение воспалительных процессов в тканях пародонта. Диссертационная работа Поповой Е.С. вносит существенный вклад в практическое здравоохранение. Так, разработан и внедрен в клинику новый метод фармакологической коррекции воспалительных заболеваний пародонта с использованием полиферментного препарата «Вобэнзим» у детей с зубочелюстными аномалиями. Результаты работы могут быть внедрены в учебный процесс на кафедрах стоматологического профиля и в практику детских стоматологических поликлиник, отделений и кабинетов, а также центров здоровья. Поповой Е.С. по теме проведенного исследования опубликована 51 печатная работа (из них 15 в журналах, рекомендованных

ВАК). Материалы исследования автор неоднократно представлял на международных и региональных конференциях.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Поповой Елены Святославовны на тему: «Роль заболеваний пародонта, состояния гемодинамики и микроциркуляции в патогенезе, профилактике и лечении зубочелюстных аномалий у детей, проживающих в условиях резко континентального климата», выполненная под руководством академика РАН В.К.Леонтьева представляет собой законченное самостоятельное квалификационное исследование. По актуальности, научной новизне и практической ценности представленная работа полностью соответствует требованиям п.9 Положения «О порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени.

Зав. кафедрой терапевтической, интенсивной терапии, хирургической, ортопедической стоматологии и стоматологии детского возраста ФГАОУ ВПО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»  
доктор медицинских наук, профессор

И.Д. Ушницкий

677016 г. Якутск,  
ул. Ойунского, дом 27  
каб. 420  
телефон 8(4112)496961;  
89241178940  
адрес электронной почты: incadim@mail.ru



ЗАВЕРЯЮ	
Начальник УРПиКП СВФУ	
Тимофеева Л.М.	
« 15 »	января 2014 г.