



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный медицинский
университет имени В. И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Отзыв

**на автореферат диссертации Косолаповой Ирины Владимировны на
тему: «Оценка жевательной функции и показателей гуморального
иммунитета ротовой полости у детей с физиологической и дистальной
окклюзией», представленной на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальностям: 3.1.7. Стоматология,
1.5.5. Физиология человека и животных.**

Актуальность исследования

Одной из причин развития аномалий зубочелюстной системы является нарушение скоординированной работы жевательных мышц, поэтому одной из задач стоматологического лечения является устранение миофункциональных нарушений. В отечественной и зарубежной медицинской литературе описано функциональное состояние зубочелюстной системы в период сменного прикуса, представлена сравнительная оценка жевательной функции, а также гуморального иммунитета ротовой полости у детей с физиологической и дистальной окклюзией. Однако актуальность изучения данного вопроса не теряет своей важности, поскольку для понимания механизмов возникновения нарушений, планирования сроков лечения и прогноза его результатов необходимо подробное изучение функциональных изменений в зубочелюстной системе и параметров гуморального иммунитета ротовой полости в период сменного прикуса. Таких исследований на настоящий момент недостаточно.

Научная новизна исследования

Научная новизна диссертационного исследования не вызывает сомнений. Автором впервые разработаны и зарегистрированы программы для обнаружения и профилактики нарушения жевательной функции, для автоматического оповещения пациента о необходимости активации

пластиночного ортодонтического аппарата; базы данных для накопления и анализа информации о функциональном состоянии жевательных мышц, для обучения методике проведения микроядерного теста буккального эпителия.

Практическая значимость исследования

Работа имеет высокую практическую значимость. Автором разработаны прогностические модели определения дисбаланса мышечного тонуса на основании жевательной функции и показателей гуморального иммунитета ротовой полости; разработана и внедрена системы контроля и поддержки состояния мышц челюстно-лицевой области для обнаружения и профилактики нарушения жевательной функции. Результаты исследования фундаментальны, основаны на достаточном материале, достоверность результатов подтверждается статистическим анализом.

Содержание автореферата, публикация результатов диссертации в научных изданиях

Принципиальных замечаний по автореферату нет. По теме диссертации опубликовано 18 работ, 7 из которых представлены в научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, одна статья в журнале, индексируемом Scopus. Получено 3 свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ, 2 свидетельства о государственной регистрации баз данных.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Диссертационное исследование Косолаповой Ирины Владимировны на тему: «Оценка жевательной функции и показателей гуморального иммунитета ротовой полости у детей с физиологической и дистальной окклюзией», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7. Стоматология, 1.5.5. Физиология человека и животных, является законченным научным исследованием. По

В соответствии с требованиями Федерального закона РФ от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» настоящим даю добровольное согласие на обработку и передачу моих персональных данных.



Подпись к.м.н., доцента Суетенкова Д.Е. заверяю:
начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ
им. В.И. Разумовского

«27» 02 2023 г.



410012, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Саратовский государственный медицинский
университет имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
тел. +7 (8452) 27-33-70, e-mail: meduniv@sgmu.ru