

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.

Диссертационная работа Косолаповой Ирины Владимировны посвящена актуальной проблеме – исследованию изменений жевательной функции у детей с физиологической и дистальной окклюзией. Как известно, в современной стоматологии большое внимание уделено диагностике зубочелюстных аномалий, методам и общим принципам лечения, однако для углубленного понимания причин и механизмов их возникновения необходимо подробное изучение функциональных изменений в зубочелюстной системе в период сменного прикуса.

Научная новизна и практическая значимость работы не вызывают сомнений. Автором разработаны прогностические модели для обнаружения нарушения жевательной функции у детей с физиологической и дистальной окклюзией.

Разработана и внедрена система контроля и поддержки состояния мышц челюстно-лицевой области для обнаружения и профилактики нарушения жевательной функции.

Полученные данные свидетельствуют о том, что среди детей с физиологической окклюзией наблюдается динамическое увеличение доли детей с нарушением миодинамического равновесия височных и надподъязычных мышц; среди детей с дистальной окклюзией в результате лечения пластиночным аппаратом наблюдается уменьшение доли пациентов с нарушением миодинамического равновесия височных и надподъязычных мышц, обнаружена динамика увеличения содержания общего IgM в ротовой жидкости. В результате лечения капповым аппаратом выявлено уменьшение

доли пациентов с нарушением миодинамического равновесия височных мышц и надподъязычных мышц, обнаружена динамика увеличения содержания в ротовой жидкости sIgA, общих IgA, IgG.

Результаты проведенных исследований позволили рекомендовать использование для прогноза сроков ортодонтической коррекции и повышения качества жизни ребенка применять прогностические модели определения дисбаланса мышечного тонуса; а также применение в клинической практике программы для ЭВМ «Система контроля и поддержки состояния мышц челюстно-лицевой области» для обнаружения детей группы риска нарушения жевательной функции.

Автореферат оформлен в соответствии с современными требованиями, полностью отражают содержание диссертации. Выводы логичны и закономерно вытекают из цели, задач и содержания работы. Практические рекомендации конкретны, легко применимы в практическом здравоохранении. Автореферат не содержит логических, терминологических и стилистических ошибок.

По теме научно-исследовательской работы издано 18 научных работ, 7 - в журналах, включенных ВАК Минобрнауки России в перечень рецензируемых научных изданий, одна статья — в журнале, индексируемом Scopus. Получено 3 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ, 2 свидетельства о государственной регистрации базы данных.

Заключение

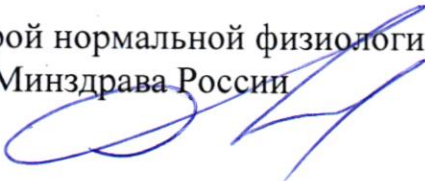
Диссертационная работа Косолаповой Ирины Владимировны на тему: «Оценка жевательной функции и показателей гуморального иммунитета ротовой полости у детей с физиологической и дистальной окклюзией», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7. Стоматология,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

животных, является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием.

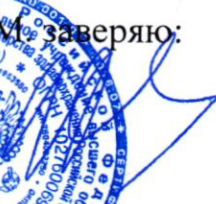
По актуальности, новизне, научно-методическому уровню и практической значимости диссертация соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции от 20.03.2021 г.) к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7. Стоматология, 1.5.5. Физиология человека и животных.

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.

Заведующий кафедрой нормальной физиологии с биофизикой
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России
д.м.н., профессор

 Маслюков Петр Михайлович

Подпись д.м.н., профессора Маслюкова П.М. заверяю:
Ученый секретарь совета
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России

 Мельникова И.М.

«28» 02 2023 г.



150000, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Революционная, 5
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования "Ярославский государственный медицинский
университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации,
тел. +7(485)230-5641, e-mail: rector@ysmu.ru