ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тропиной Анны Александровны на тему: «Клинико-лабораторное обоснование профилактики кариеса зубов различной степени риска у подростков», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. стоматология (медицинские науки).

Актуальность темы исследования обусловлена высокой распространенностью и интенсивностью кариеса у подростков 12 и 15 лет в нашей стране и за рубежом.

В настоящее время представлен широкий арсенал кариеспрофилактических средств, но стандартные подходы не учитывают индивидуальные особенности течения кариозного процесса, что объясняет недостаточную эффективность этих средств и мероприятий. Диссертационное исследование А.А. Тропиной восполняет этот пробел, предлагая дифференцированные комплексы профилактики кариеса зубов у подростков с учетом степени риска его развития.

Научная новизна работы представлена разработкой трех комплексов кариеспрофилактических средств на основе системного клинико-лабораторного проспективного исследования подростков 12 и 15 лет в зависимости от риска развития кариеса, включающая: контролируемую гигиену полости рта, санитарное просвещение родителей, применение «Состава для профилактики заболеваний зубов и пародонта», применение орального пробиотика и курса реминерализующей терапии. Показана высокая клиническая эффективность комплекса кариеспрофилактических продуктов: снижена скорость образования биоленки у подростков исследуемых групп, получены высокие показатели редукции кариеса зубов (у 12-летних составила 75,66% при минимальном риске, 53,53% - при умеренном, 49,11% - при высоком; у 15-летних - 74,50%, 54,90% и 68,62% соответственно). Разработаны практические рекомендации по кратности применения средств профилактики при различном риске развития кариеса. Все это делает возможным применение результатов исследования в работе детских стоматологов.

Методологическая база исследования отличается комплексностью и междисциплинарностью. Работа сочетает клинические и лабораторные подходы с применением широкого спектра методов: от клинических и физико-химических, до статистического и клинического анализа. Исследование проведено в соответствии с принципами доказательной медицины на репрезентативных группах подростков 12 и 15 лет, а статистическая значимость полученных результатов подтверждает надёжность выводов и обоснованность предлагаемых решений.

Проведённое исследование демонстрирует высокий уровень научной проработки проблемы профилактики кариеса у подростков.

Практическая значимость работы убедительно раскрыта: результаты внедрены в учебный процесс трех медицинских вузов и в клиническую практику стоматологических учреждений (ОБУЗ «Стоматологическая поликлиника №1» г. Иваново, ООО «НАНО-ДЕНТ» г. Иваново, АУЗ УР «Республиканская стоматологическая поликлиника МЗ УР» г. Ижевск). По теме диссертации опубликовано 17 работ, в том числе 5 статей в изданиях, рекомендованных ВАК; также был получен патент (Патент РФ на изобретение № 2535028 от 8 октября 2014 года), оформлено 3 объекта интеллектуальной собственности.

Автореферат диссертации написан хорошим научно-литературном языком, изложен последовательно, охватывает всю структуру диссертации - цель, задачи, научную новизну, практическую значимость, положения, выносимые на защиту, выводы, практические рекомендации.

Таким образом, представленная диссертация Тропиной Анны Александровны «Клинико-лабораторное обоснование профилактики кариеса зубов различной степени риска у подростков», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, является завершенным квалификационным научным исследованием. По совокупности выполненных автором задач, объему представленного материала, значимости выводов и положений диссертационной работы для науки и практики она соответствует требованиям п.9 (абзац) «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, в редакции от 18.07.2026 г. № 905), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Тропина Анна Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Директор института стоматологии
ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент
(научная специальность 3.1.7. Стоматология
(медицинские науки))

Первов Юрий Юрьевич

Подпись Ю.Ю. Первова заверяю, ученый секретарь Ученого совета ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Минздрава России, д-р мед. наук., профессор

Просекова Елена Викторовна

«2» мая 2026 г.

690002, Приморский край, город Владивосток, проспект Острякова, дом 2.
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; Тел. 8 (423) 242-97-78; Факс: 8 (423) 245-17-19; Адрес электронной почты: mail@tgmu.ru; Сайт: https://tgmu.ru