

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Смирновой Анны Алексеевны  
«Эпидемиология повышенной стираемости зубов у подростков и лиц  
молодого возраста», представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология в  
диссертационный совет 21.2.071.01 при ФГБОУ ВО Тверской ГМУ  
Минздрава России  
доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой  
стоматологии Института непрерывного медицинского и  
фармацевтического образования ФГБОУ ВО «Волгоградский  
государственный медицинский университет» Минздрава России  
**Юлии Алексеевны Македоновой**

Повышенная стираемость зубов является самой распространенной нозологической формой среди некариозных поражений зубов, возникающих после их прорезывания. Частота повышенной стираемости зубов в мире по данным разных авторов отмечается в очень широких пределах, что свидетельствует, о том, что распространенность этого заболевания остается до конца не изученной. Имеются ограниченные данные о встречаемости эрозий твердых тканей, аттриций и абразий у подростков и молодых людей, которые проведены с использованием различных классификаторов. Повышенная стираемость зубов у подростков – проблема, заслуживающая пристального внимания, обусловленная рядом факторов, включающих изменение пищевых привычек, ростом потребления газированных напитков и спортивных энергетических добавок с высоким содержанием кислот, а также участившимися случаями бруксизма, спровоцированными стрессовыми ситуациями, характерными для подросткового возраста.

В связи с вышеизложенным, проведенное автором исследование эпидемиологической ситуации у подростков и лиц молодого возраста с анализом этиологических факторов развития износа зубов представляется актуальным.

Диссертационное исследование Смирновой А.А. нацелено на установление распространенности данного вида патологии твердых тканей зубов у подростков и лиц молодого возраста, определение ведущих факторов

риска ее возникновения, оценку влияния степени тяжести флюороза на проявление убыли тканей, а также разработку программы по диагностике и прогнозированию развития заболевания.

Диссертант провела несколько серий исследований: пилотное, клиническое и социологическое, в которых было изучено более 10 тысяч зубов у 384 пациентов. Результатом клинического и социологического этапов стало выявление новых данных, не описанных ранее в литературе, таких как наличие прямой взаимосвязи степени флюороза зубов и аттриций. Также Смирнова А.А. установила паттерны повышенной стираемости зубов при разных видах зубочелюстных аномалий: дистальном, мезиальном, открытом и глубоком прикусах. Результаты исследования позволили автору разработать программу для ЭВМ, предоставляющую врачу возможность быстрее и эффективнее проводить обследование и определять вероятность развития повышенной стираемости зубов, тем самым представляя значимый интерес для практического здравоохранения.

При проведении исследований в рамках диссертационной работы Смирновой А.А. были использованы современные методики, которые позволили достаточно убедительно доказать полученные данные. Автором был использован стандартный индекс TWI (tooth wear index), наиболее цитируемый во всем мире. Адекватная статистическая обработка полученных на всех этапах работы результатов в сочетании с достаточным объемом исследуемого материала подтверждают достаточный уровень доказательности проведенных исследований. Выводы, сформулированные диссидентом, не вызывают сомнений, и полностью соответствуют поставленным перед началом исследований задачам.

Исходя из изложенного, считаю возможным сформулировать следующее **заключение:**

ознакомившись с авторефератом диссертации Смирновой Анны Алексеевны на тему «Эпидемиология повышенной стираемости зубов у подростков и лиц молодого возраста», считаю, что выполненная автором

научная работа является завершенной научно-квалификационной работой, посвященной решению актуальной и насущной практической задачи - совершенствованию диагностических подходов при оказании стоматологической помощи подросткам и лицам молодого возраста с различными видами повышенной стираемости твердых тканей зубов на основании изучения эпидемиологических данных и установления этиологических факторов данного заболевания. Она отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г.) в редакции Постановлений Правительства РФ от 01.10.2018 № 1168, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Смирнова Анна Алексеевна заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Заведующий кафедрой стоматологии

Института НМФО

ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный

медицинский университет» Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

Ю.А. Македонова

Подпись доктора медицинских наук, профессора Ю.А. Македоновой заверяю:

*Смирнова Ю.А.*

*Ю.А. Македонова*

*21 марта 2025*



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 400066, Россия, г. Волгоград, площадь Павших Борцов, д. 1

Телефон: +7 (8442) 38-50-05

E-mail: [post@volgmed.ru](mailto:post@volgmed.ru)