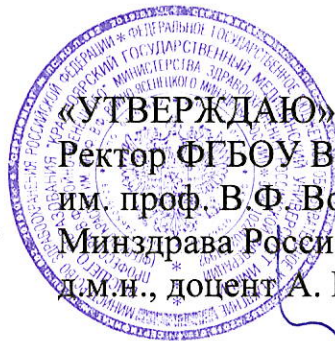


Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Красноярский государственный
медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
ФГБОУ ВО КрасГМУ
им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого
Минздрава России

Партизана Железняк ул., д. 1, г. Красноярск, 660022
тел. 220-13-95 факс (391) 228-08-60, e-mail: rector@krasgmu.ru
ОКПО: 01962882 ОГРН: 1022402471992
ОКТМО: 04701000
ИНН/КПП: 2465015109/246501001

04.10.2021 № 01-01/4682

На № _____ от _____



«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБОУ ВО КрасГМУ
им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого
Минздрава России
д.м.н., доцент А. В. Протопопов

«04» октября 2021 г.

Г
7

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЯ

ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России о научно-практической ценности диссертации Корецкой Екатерины Александровны на тему «Морфологические особенности зубочелюстной системы взрослых людей при разных степени и форме повышенной стираемости твердых тканей зубов в зависимости от пола и возраста», представленной к защите в диссертационный совет 21.2.066.02, созданный при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1 – Анатомия человека, медицинские науки

Актуальность темы

Диссертационное исследование Е.А. Корецкой является актуальной научной работой не только в теоретическом плане, но и с точки зрения решения задач практической медицины. В связи с тем, что частота встречаемости повышенной стираемости твердых тканей зубов очень высока,

изучение морфометрических параметров зубочелюстной системы при данном процессе у людей зрелого возраста приобретает особую значимость. Достаточно большое количество работ посвящено variability формы и размеров зубов. Однако данных о размерных характеристиках зубочелюстной системы при повышенной стираемости твердых тканей зубов недостаточно. Весьма противоречивыми остаются сведения о зависимости интенсивности убыли твердых тканей зуба от пола и возраста. Недостаточно проанализирована взаимосвязь степени и формы стираемости твердых тканей зуба с морфологическими параметрами зубочелюстной системы. Значения плотности костной ткани и ширины периодонтальной щели зубов в ряде исследований варьируют в достаточно большом диапазоне и требуют уточнения для повышения эффективности манипуляций в стоматологической практике.

В связи с чем рецензируемая работа, посвященная комплексному изучению морфометрических параметров зубочелюстной системы взрослых людей при разных степени и форме повышенной стираемости твердых тканей зубов в зависимости от пола и возраста, актуальна как в научном аспекте, так и в аспекте задач практической медицины.

**Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов,
сформулированных в диссертации**

Научная новизна проведенного исследования несомненна.

В диссертационной работе впервые проведено комплексное исследование морфометрических параметров зубочелюстной системы при разных форме и степени повышенной стираемости твердых тканей зубов у людей зрелого возраста.

Установлено, что при I степени стираемости мезио-дистальный диаметр всех зубов больше, чем при III степени стираемости. При II степени стираемости ширина коронки зубов преобладает над мезио-дистальным диаметром при I степени. Наименьшая ширина коронки всех зубов выявлена при III степени стираемости. Выявлено преобладание вестибуло-лингвального диаметра при

стираемости I степени, наибольшие статистически достоверные различия при сравнении со II степенью. Автором установлено, что при разной степени стираемости зубов наблюдается снижение высоты анатомической коронки зуба от I степени к III степени. Плотность костной ткани в области моляров и премоляров верхней челюсти снижается от I степени к III степени стираемости.

Выявлено, что ширина периодонтальной щели на уровне перехода верхней трети корня в среднюю треть при вертикальной форме стираемости на 3-14% больше, чем при горизонтальной форме у всех зубов, кроме верхних резцов и вторых верхних моляров слева. При смешанной форме стираемости периодонтальная щель по ширине на уровне перехода верхней трети корня в среднюю треть на 6-26% больше, чем при горизонтальной форме, за исключением резцов верхней челюсти. Периодонтальная щель на уровне перехода средней трети корня в нижнюю треть при вертикальной форме стираемости больше, чем при горизонтальной на 3-21%. Периодонтальная щель в области верхушки корня у всех зубов обеих челюстей больше при смешанной форме стираемости, чем при горизонтальной и вертикальной формах (на 7-25% и 2-19%, соответственно).

Установлено, что в зрелом возрасте максимальная высота анатомической коронки зуба была при вертикальной форме стираемости, а минимальная – при смешанной, наибольшие статистически достоверные различия имели верхние резцы и нижние моляры. Мезио-дистальный диаметр при смешанной форме стираемости больше, чем при горизонтальной форме стираемости. Вестибуло-лингвальный диаметр преобладал при горизонтальной форме стираемости, минимальные значения выявлены при смешанной форме стираемости. Автором установлено, что плотность костной ткани при горизонтальной форме стираемости в области верхушки корня моляров верхней и нижней челюстей выше, чем при вертикальной и смешанной формах стираемости, а при смешанной форме стираемости оптическая

плотность костной ткани в области фронтальной группы зубов и премоляров больше, чем при вертикальной и горизонтальной формах.

Все научные положения автора, выводы и практические рекомендации обоснованы и вытекают из содержания работы.

Анализ материала и методов исследования

Диссертация Е.А. Корецкой базируется на большом фактическом материале, достаточном для получения статистически достоверных результатов.

Для решения поставленных задач были изучены и проанализированы морфометрические параметры зубочелюстной системы у 204 человек обоего пола зрелого возраста (женщины от 21 до 55 лет, мужчины от 22 до 60 лет). Автором использовался комплекс методов, включающий клинические, одонтометрические методы и изучение конусно-лучевых компьютерных томограмм.

Все полученные данные обрабатывались статистически, при этом использовался анализ на статистическую достоверность. Работа выполнена на современном научно-методическом уровне. Полученные автором результаты, выводы, практические рекомендации, а также сформулированные научные положения, являются вполне обоснованными. Выводы основаны на результатах проведенных исследований и вытекают из материалов диссертации.

Связь темы с планами соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационное исследование Е.А. Корецкой, включающее вопросы изучения морфологических особенностей зубочелюстной системы взрослых людей при повышенной стираемости твердых тканей зубов в зависимости от пола и возраста соответствует паспорту специальности 3.3.1 – Анатомия человека.

Диссертация Е.А. Корецкой на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему: «Морфологические особенности зубочелюстной

системы взрослых людей при разных степени и форме повышенной стираемости твердых тканей зубов в зависимости от пола и возраста» выполнена в соответствии с тематикой и планом научной деятельности федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Объем и структура работы

Объем и структура работы замечаний не вызывают. Диссертация изложена на 231 страницах компьютерного текста, и состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, обсуждения результатов собственных исследований, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, состоящего из 295 источников, в том числе – 171 на русском и 124 на иностранных языках. Работа иллюстрирована 25 таблицами и 113 рисунками.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Диссертационная работа Е.А. Корецкой имеет высокую теоретическую значимость и различные пути практического применения. Можно выделить следующие:

1. Сведения о возрастной, половой и индивидуальной изменчивости одонтометрических параметров при повышенной стираемости твердых тканей зубов могут быть использованы практикующими стоматологами для повышения качества реставраций и оптимизации выбора пломбировочного материала при повышенной стираемости твердых тканей зубов.
2. Полученные данные стоматологического статуса при стираемости могут быть применены в области идентификации личности, что позволит по анатомо-морфологическим особенностям строения зубов и картине убыли твердых тканей установить пол и возраст.
3. Данные о плотности костной ткани и о ширине периодонтальной щели могут быть использованы для прогнозирования результатов и повышения

эффективности проведения хирургических и других лечебных манипуляций в полости рта.

4. Результаты проведенного исследования найдут применение в учебном процессе при проведении практических занятий и чтении лекций на кафедрах медицинских вузов: анатомии человека, стоматологии, морфологии.

Диссертационная работа написана хорошим литературным языком, достаточно легко читается. Имеющиеся стилистические погрешности и опечатки легко исправимы и не влияют на общую положительную оценку работы.

По теме диссертации опубликовано 14 научных работ, 7 из которых в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации результатов кандидатских и докторских диссертаций. Одна научная статья опубликована в журнале, включенном в международную базу цитирования Scopus. По теме исследования получены 2 свидетельства о государственной регистрации баз данных. Автореферат соответствует основному содержанию диссертации.

Заключение

Диссертационная работа Корецкой Екатерины Александровны на тему: «Морфологические особенности зубочелюстной системы взрослых людей при разных степени и форме повышенной стираемости твердых тканей зубов в зависимости от пола и возраста» является самостоятельным и законченным научным трудом, имеющим важное теоретическое и прикладное значение.

Работа выполнена на современном научно-методическом уровне. Выводы, сформулированные автором, обоснованы и подтверждены достоверным материалом и логически вытекают из содержания работы. Результаты научных изысканий содержат оригинальное решение задачи, представляющей большое значение и высокую ценность для морфологии.

По своей актуальности, научной новизне, объёму проведённых исследований, достоверности полученных результатов, а также научно-практической значимости диссертационная работа Корецкой Екатерины

Александровны на тему «Морфологические особенности зубочелюстной системы взрослых людей при разных степени и форме повышенной стираемости твердых тканей зубов в зависимости от пола и возраста» соответствует требованиям п. 9, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1 – Анатомия человека, медицинские науки.

Диссертация и отзыв обсуждены и одобрены на заседании кафедры анатомии человека ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России (Протокол от «27» сентября 2021 года № 2).

Заведующий кафедрой анатомии человека
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный
медицинский университет имени профессора
В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России,
д.м.н., профессор, специальность
3.3.1 - Анатомия человека,
медицинские науки

 Надежда Николаевна Медведева

Россия, 660022, Красноярский край, г. Красноярск,
ул. Партизана Железняка, д. 1
тел.: +7 391 220-00-19
rector@krasgmu.ru

