

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета на диссертационную работу

Пеньковского Евгения Александровича на тему:

«Оценка состояния тканей пародонта у больных с ожирением»,

представленную на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук

по специальности 3.1.7 - стоматология

Актуальность диссертационной работы

Заболевания пародонта, такие как хронический генерализованный гингивит и хронический генерализованный пародонтит средней и тяжелой степени тяжести на сегодняшний день, являются наиболее распространенными стоматологическими заболеваниями у больных с ожирением (Petrukhina N.B. et al., 2019; Vaithilingam R. C et al., 2015). Как отмечал Еремин А.В., каждый четвертый человек имеет избыточную массу тела или страдает ожирением (Еремин А.В. с соавт., 2020; Хамнуева Л. Ю. с соавт., 2007). Отмечается пандемический характер распространения ожирения в развитых странах (Cherian D.A. et al., 2019; Nam Y. C et al., 2019). Избыток массы тела оказывает влияние на течение и результаты проводимого лечения многих заболеваний, что часто является недооцененным в клинической практике. По мере распространения ожирения увеличивается количество связанных с ним общесоматических заболеваний — коронарная болезнь сердца, сахарный диабет типа 2, онкологические заболевания, артериальная гипертензия и других, приводящих к ранней потере трудоспособности, ухудшению качества жизни и преждевременной смертности (Орехова Л.Ю. с соавт., 2020; Хамнуева Л. Ю. с соавт., 2007). Жировая ткань является основным источником, секретирующим провоспалительные цитокины (Строев Ю.И. с соавт., 2007). Изучение роли ожирения в развитии заболеваний пародонта и влияние заболеваний тканей пародонта на прогрессирование общесоматических

заболеваний является чрезвычайно актуальным. Своевременная диагностика коморбидной патологии позволит значительно повысить эффект от проводимого лечения и улучшить прогноз лечения этих заболеваний.

Структура диссертационной работы

Диссертационная работа состоит из введения, обзора литературы, двух глав с изложением материалов и методов и результатов исследования, а также обсуждения результатов, и изложения полученных выводов и практических рекомендаций.

Научная новизна исследования

- Выявлена корреляция между клиническими особенностями больных с ожирением и состоянием тканей пародонта этих больных.
- Установлено влияние ожирения на степень выраженности патологических изменений тканей пародонта. Исследованы показатели микроциркуляции в тканях пародонта и ПКТ и влияние этих факторов на степень тяжести поражения тканей пародонта.
- Установлена взаимосвязь между степенью тяжести патологии пародонта и степенью ожирения у пациентов. Оценена роль избытка жировой ткани в развитии тяжелых форм заболеваний пародонта.
- Обоснована необходимость комплексного пародонтологического обследования больных с ожирением, для разработки мер профилактики и предотвращения прогрессирования заболевания.

Достоверность полученных результатов

Полученные в диссертационной работе результаты получили надлежащее научное обоснование.

Проведенные в ходе доказательств выкладки и преобразования проведены строго и корректно, а сама работа выполнена на высоком уровне.

Достоверность научных данных определяется использованием обширного комплекса современных методов исследования, обзор специальной литературы, данные клинического и лабораторного обследования пациентов, результаты статистического анализа. Всего за время выполнения исследования обследовано 130 пациентов. Основные результаты работы прошли апробацию в ходе обсуждений на международных, всероссийских конференциях и семинарах, а также публиковались в российских и зарубежных рецензируемых изданиях.

Также достоверность данных диссертационной работы отражена в акте проверки первичной медицинской документации.

Основные результаты исследования

В настоящее время имеется много научных работ посвященных исследованию заболеваний пародонта и ожирения, однако исследований, изучающих взаимовлияние этих состояний недостаточно.

Перечислим основные результаты, полученные в диссертационной работе:

- изучено состояние тканей пародонта и особенности течения пародонтологических заболеваний у пациентов с ожирением с использованием современных методов эффективной и ранней диагностики,
- установлено наличие связи между степенью тяжести хронического генерализованного пародонтита и ожирением. Доказана связь между тяжестью патологии пародонта и показателями индекса массы тела.
- проведена оценка показателей гемомикроциркуляции в сосудистом русле тканей пародонта больных с ожирением,
- оценена плотность костной ткани у больных с ожирением,
- определено влияние метаболического синдрома и каждого из его компонентов на состояние тканей пародонта у больных с ожирением.

Теоретическая и практическая значимость

Впервые проведено исследование состояния пародонта у больных с ожирением с использованием методов ультразвуковой доплерографии и денситометрии.

Данная диссертационная работа вносит существенный вклад в лечение и реабилитацию больных с хроническим генерализованным пародонтитом в сочетании с ожирением.

Предложен комплексный подход к ведению пациентов с учетом данной коморбидной патологией, что улучшит контроль за состоянием пародонта и основным заболеванием.

Для оценки микроциркуляторных нарушений и коррекции лечения воспалительных заболеваний пародонта предложен современный не инвазивный и широкодоступный метод ультразвуковой доплерографии.

Продемонстрирована необходимость проведения денситометрической оценки плотности костной ткани у лиц с ожирением и хроническим генерализованным пародонтитом.

Замечания

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

Отдельные орфографические и стилистические погрешности не снижают общей положительной оценки работы.

Однако, в порядке дискуссии, хотелось бы задать следующие вопросы:

1. Какие направления профилактики заболеваний пародонта у больных с ожирением являются наиболее перспективными, исходя из результатов вашей работы?
2. Существуют ли различия в тактике пародонтологического лечения у пациентов с ожирением и у пациентов без ожирения?

Диссертация Пеньковского Евгения Александровича на тему: «Оценка состояния тканей пародонта у больных с ожирением» соответствует основным требованиям, установленным Приказом от 01.09.2016 № 6821/1 «О порядке

присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете», а соискатель Пеньковой Евгений Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – Стоматология. Пункты 9 и 11 указанного Порядка диссертантом не нарушен.

Член диссертационного совета,

заслуженный врач РФ, заслуженный стоматолог СтАР,

доктор медицинских наук, профессор,

заведующий кафедрой стоматологии

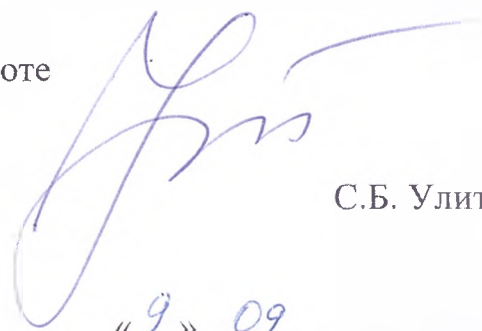
профилактической

ПСПбГМУ им. И.П. Павлова МЗ РФ,

Заместитель директора по научной работе

НИИ стоматологии

и ЧЛХ ПСПбГМУ



С.Б. Улитовский

«9» 09 _____ 2021 г.

Подпись руки заверяю:	<i>С.Б. Улитовского</i>
Специалист по кадрам	
О.С. Померанцева	<i>О.С. Померанцева</i>
«9» 09	2021 г.