



**OZBEKISTON RESPUBLIKASI
SOG'LIKNI SAQLASH VAZIRLIGI
TOSHKENT DAVLAT
STOMATOLOGIYA INSTITUTI**



**“YOSH OLIMLAR KUNLARI”
Respublika ilmiy-amaliy anjumani
xalqaro ishtirok bilan
TEZISLAR TO'PLAMI**

**COLLECTION OF ABSTRACTS
“YOUNG SCIENTISTS DAYS”
Republic scientific and practical conference
with international participation**

**СБОРНИК ТЕЗИСОВ
Республиканской научно-практической конференции
с международным участием
“ДНИ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ”**

Toshkent 25 aprel 2023 y.

11. Мусаева, Р.С. Клинико-лабораторное обоснование выбора средств гигиены полости рта при заболеваниях пародонта у больных сахарным диабетом: Автореф. дис. ... канд. мед. наук. – СПб: СПбГМУ, 2009. – 16 с.

ПРИНЦИПЫ ОРТОПЕДИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ СТИРАЕМОСТИ ЗУБОВ

*Нуриддинова М.Б студентка 208 гр. стом фак. ТГСИ
Научный руководитель: Шоахмедова К.Н., доцент кафедры пропедевтика
ортопедической стоматологии.*

kshoahmedova@mail.ru

*Ташкентский государственный стоматологический институт,
Узбекистан*

Актуальность. Повышенная стираемость зубов (ПСЗ) относится к группе некариозных поражений, распространенность которых в России и экономически развитых странах мира за последние десятилетия резко возросла и составляет от 11,0 до 31,0 % случаев стоматологических заболеваний (Иорданишвили А. К., 2014). Ведущими этиологическими факторами развития данного заболевания являются воздействие химических и абразивных агентов, парафункция жевательных мышц, неполноценность твердых тканей зубов (Vailati F, 2014).

Цель исследования. Разработать способ комплексного лечения пациентов с повышенной стираемостью зубов средней степени тяжести путем материаловедческого физико–механического подхода.

Материал и методы исследования. На этапах клинического исследования проводилась клинико-инструментальная оценка эффективности метода реставрации дефектов твердых тканей зубов с применением вкладок при выраженной степени повышенной стираемости, и оценка эффективности комплексного лечения пациентов с повышенной стираемостью зубов средней степени с применением усовершенствованного алгоритма. В клинической части работы выполнены исследования состояния стоматологического статуса пациентов с повышенной стираемостью зубов, комплексное лечение и динамическое наблюдение. Проведена клиническая оценка качества выполненных реставраций и оценка качества жизни, обусловленного стоматологическим здоровьем до и после комплексного лечения.

Разработан способ лечения пациентов с повышенной стираемостью зубов средней степени, с применением вкладок, повышающий сохранность выполненных реставраций в течение длительного времени. Проведено проспективное, многоцентровое, контролируемое рандомизированное клиническое исследование. Способ рандомизации: сгенерированные таблицы случайных чисел.

Результаты и обсуждение. При анализе эстетических жалоб у пациентов с повышенной стираемостью выявлено преобладание изменений, связанных с внешним видом зубов и изменением нижней трети лица за счет уменьшения

высоты. На неудовлетворительное эстетическое состояние зубов пациенты предъявляли жалобы в 17,3 % случаев, на укорочение клинических коронок зубов – 14,3 %. Данный факт можно пояснить тем, что при повышенной стираемости зубов средней степени определяется видимое укорочение длины коронок зубов. Жалобы на уменьшение высоты нижней трети лица и усиление выраженности носогубных складок отмечены реже – у 9,2 % пациентов. Эстетические жалобы, связанные с внешним видом и конфигурацией лица, предъявляли преимущественно женщины.

Заключение. 1. Дентин в соединении с образцами дисиликатлитиевой керамикой обладает наиболее высокой прочностью (442 ± 13 ГПа), что в 1,08 раза выше, чем с полевошпатной керамикой и в 1,2 раза выше с микрокерамическим композитом. 2. Пескоструйная обработка дентина зубов с повышенной стираемостью увеличивает качество гибридной зоны и глубину проникновения адгезива в 1,5 раза. 3. Усовершенствован алгоритм комплексного лечения пациентов с повышенной стираемостью зубов, включающий консультацию смежных специалистов (невролог и гастроэнтеролог), нейромышечную диагностику, предварительное восстановление окклюзионных контактов и протезирование вкладками на основе дисиликата лития. 4. Лечение больных с повышенной стираемостью зубов средней степени с применением керамических реставраций на основе дисиликата лития позволяет повысить сохранность выполненных реставраций до 98 % в динамике двухлетнего наблюдения. 5. Изучение уровня качества жизни пациентов с повышенной стираемостью твердых тканей зубов по критериям «физический дискомфорт» и «ограничение функций», после проведенного комплексного лечения, выявило достоверное повышение показателей в 3,4 и 2,8 раза, соответственно, и сохранение их в динамике двухлетнего наблюдения.

Литературы:

12. Akbarov, A. N., and A. Jumayev. "Hygienic condition of prostheses in patients with partially removable dental prostheses." *PalArch's Journal of Archaeology of Egypt/Egyptology* 17.6 (2020): 14351-14357.
13. Акбаров, Авзал, Нигора Нигматова, and Комола Шоахмедова. "ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПРИЛЕГАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЦИРКОНИЕВЫХ ШТИФТОВ К ПОВЕРХНОСТИ КОРНЯ ЗУБА." *Медицина и инновации* 1.4 (2021): 365-369.
14. Шоахмедова, Комола, et al. "КЛИНИКО-ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ В ПОЛОСТИ РТА У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК, ОПТИМИЗАЦИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ." *Медицина и инновации* 1.4 (2021): 454-457.) (2020): 29-32.
15. Алиева, Н., et al. "ИЗМЕНЕНИЕ В ПОЛОСТИ РТА ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК." *Медицина и инновации* 1.4 (2021): 621-624.
16. Алиев, Шовкат Рузиматович, et al. "СУРУНКАЛИ БУЙРАК ЕТИШМОВЧИЛИГИ БИЛАН ОФРИГАН, ДИАЛИЗ ТЕРАПИЯ ОЛАЁТГАН ВА ОЛМАЁТГАН БЕМОЛЛАРДА ОФИЗ БЎШЛИГИНИНГ МАҲАЛЛИЙ ИММУНИТЕТ ҲОЛАТИ." *Биология и интегративная медицина* 6 (46) (2020): 84-95.

17. Шоахмедова, К., М. Сабилов, and Ж. Бабаджанов. "ВЛИЯНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК НА СОСТОЯНИЕ ПОЛОСТИ РТА." *Stomatologiya* 1.3 (76) (2019): 36-40.

18. Акбаров, А., et al. "ОСОБЕННОСТИ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК." *Stomatologiya* 1.3 (76) (2019): 66-70.

19. Шоахмедова, Комола, et al. "КЛИНИКО-ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ В ПОЛОСТИ РТА У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК, ОПТИМИЗАЦИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ." *Медицина и инновации* 1.4 (2021): 454-457.

20. Лебеденко И.Ю. Ортопедическая стоматология. Алгоритмы диагностики и лечения; Под ред. И.Ю. Лебеденко, С.Х. Каламкаровой. – М.: Мед. информ. агентство, 2012.

21. Мусаева, Р.С. Клинико-лабораторное обоснование выбора средств гигиены полости рта при заболеваниях пародонта у больных сахарным диабетом: Автореф. дис. ... канд. мед. наук. – СПб: СПбГМУ, 2009. – 16 с.

ИЗУЧЕНИЯ ДИНАМИКИ ВЫНОСЛИВОСТИ К ЖЕВАТЕЛЬНЫМ НАГРУЗКАМ ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ ПРИ МОСТОВИДНОМ ПРОТЕЗИРОВАНИИ

Шоахмедова К.Н., доцент кафедры протезоведения ортопедической стоматологии

kshoahmedova@mail.ru

Нигматова Н.Р., старший преподаватель кафедры факультетской ортопедической стоматологии

Убайдуллаева Н.И., ассистент кафедры госпитальной терапевтической стоматологии

Ташкентский Государственный Стоматологический Институт

Актуальность. В последние годы дентальная имплантация получила широкое применение в стоматологической практике. Использование имплантатов в ортопедической стоматологии открывает новые возможности для повышения эффективности лечения пациентов с дефектами зубных рядов, чтобы обеспечить успешное лечение с использованием имплантатов, а так же длительное функционирование в полости рта ортопедической конструкции, необходим своевременный контроль, ранняя и объективная диагностика патологических изменений в тканях, окружающих внутрикостный имплантат. Эффективность использования протезных конструкций с применением естественных зубов и имплантатов снижается при наличии ряда обстоятельств, влияющих на возникновение осложнений. Одними из них являются патологические изменения в пародонте опорных зубов, не выявленные при планировании ортопедического лечения. Опыт показывает,

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС БОЛЬНЫХ, ПОЛЬЗУЮЩИХСЯ ИСКУССТВЕННЫМИ КОРОНКАМИ С ОПОРОЙ НА ДЕНТАЛЬНЫЕ ИМПЛАНТАТЫ ПРИ ПЕРИИМПЛАНТИТАХ	376
Сафаров М.Т., Салимов О.Р., Ширинова Ш. ОЦЕНКА ЖЕВАТЕЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЪЕМНЫХ ПРОТЕЗОВ С ЗАМКОВЫМ КРЕПЛЕНИЕМ С ОПОРОЙ НА ИМПЛАНТАТАХ	379
Шарипов С. С. Набиев К. А. Хабилов Н.Л. COVID-19 БИЛАН ОҒРИГАН ТИШСИЗ БЕМОРЛАРНИНГ ФНУКЦИОНАЛ РЕАБИЛИТАЦИЯСИГА ҚИСҚАЧА АДАБИЁТЛАР ТАХЛИЛИ	381
Махкамова С.Ж, Тошпулатов Ж.А., Рихсиева Д.У СТАБИЛЬНОСТЬ ЦВЕТА ПОЛИМЕРНЫХ БАЗИСНЫХ МАТЕРИАЛОВ	384
Kamoliddinova L.N., To'rayeva J.SH., Sharofiddinova D.U., Tolipova M.A., CAD/CAM SYSTEMS IN DENTISTRY: CURRENT STATUS AND DEVELOPMENT PROSPECTS	386
Salimov O.R. Tolipova M.A. THE STATE OF THE ORAL CAVITY IN PATIENTS WITH CHRONIC PERIAPICAL PERIODONTITIS	388
Шоахмедова К.Н., Рахимов Б.Г., Махмудов М.Б., ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ТРЕВОЖНОСТИ ПАЦИЕНТОВ РАЗЛИЧНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП НА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОМ ПРИЕМЕ	389
Нуриддинова М.Б, Шоахмедова К.Н., ПРИНЦИПЫ ОРТОПЕДИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ СТИРАЕМОСТИ ЗУБОВ	391
Шоахмедова К.Н., Нигматова Н.Р., Убайдуллаева Н.И. ИЗУЧЕНИЯ ДИНАМИКИ ВЫНОСЛИВОСТИ К ЖЕВАТЕЛЬНЫМ НАГРУЗКАМ ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ ПРИ МОСТОВИДНОМ ПРОТЕЗИРОВАНИИ	394
Эргашев Б.М., Алиева Н.М. "ЦИФРА" ПРИМЕНЕНИЕ В СТОМАТОЛОГИИ	396
Alimova H.R., Nurullayeva M.O', QALAY FTORIDLI (SNF2) VA NATRIY FTORIDLI (NAF) TISH PASTALARNI TISH BIOPLYONKASIGA TA'SIRINI O'RGANISH	398
Olimov F.O., Quvatov S.Y., Nurullayeva M.O. ZAMONAVIY STOMATOLOGIYADAGI SIRKON DIOKSID KONSTRUKSIYALARNI ANAMIYATI	399
Ибрагимов А.Х. , Акбаров А.Н., ПРОЯВЛЕНИЕ ВОСПАЛИТЕЛЬНОЙ РЕАКЦИИ НА СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКЕ ПОЛОСТИ РТА ДО И ПОСЛЕ ПРОТЕЗИРОВАНИЯ У БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ	402
Фархадова Н.В., Ирсадиева Ф. Х. ВЛИЯНИЕ ОТБЕЛИВАНИЯ ЗУБОВ НА СОСТОЯНИЯ ЭМАЛИ, ДЕНТИНА И ПУЛЬПЫ	404
Арипов Ш.А. Ризаева С.М. ПЛАНИРОВАНИЕ ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ КОНСТРУКЦИИ ПРИ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ НА ЭТАПЕ ЦИФРОВОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ХИРУРГИЧЕСКОГО ШАБЛОНА	405
Хайдарова О., Омонова Н.А. ҚОЛИП ОЛИШ УЧУН МИЛКНИ РЕТРАКЦИЯ ҚИЛИШ СИФАТИНИ КЛИНИК-ФУНКЦИОНАЛ БАҲОЛАШ	406
Косимов А.А. Акбаров А. Н. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ОЧАГОВОЙ ДЕМИНЕРАЛИЗАЦИИ ЭМАЛИ ЗУБОВ	408
Рузиева С.С. , С.Т.Эшимова, Хабилов Б.Н. АНАЛИЗ ОПРОСА ПАЦИЕНТОВ О КАЧЕСТВЕ ОРТОПЕДИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПОЛНЫМИ СЪЕМНЫМИ ПЛАСТИНЧАТЫМИ ПРОТЕЗАМИ	409
Рузиева С.С. , С.Т.Эшимова, Хабилов Б.Н. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЖЕВАТЕЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ У БОЛЬНЫХ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ВИДАХ СОЗДАНИЯ КРАЯ БАЗИСА ПОЛНОГО СЪЕМНОГО ПРОТЕЗА	412