



**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ
САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ
ТОШКЕНТ ДАВЛАТ СТОМАТОЛОГИЯ ИНСТИТУТИ**

*ГОСПИТАЛЬ ОРТОПЕДИК СТОМАТОЛОГИЯ КАФЕДРАСИ
ФАКУЛЬТЕТ ОРТОПЕДИК СТОМАТОЛОГИЯ КАФЕДРАСИ
ПРОПЕДЕВТИКА ОРТОПЕДИК СТОМАТОЛОГИЯ КАФЕДРАСИ
ОРТОДОНТИЯ ВА ТИШЛАРНИ ПРОТЕЗЛАШ КАФЕДРАСИ*

**«ОРТОПЕДИК СТОМАТОЛОГИЯ ВА
ОРТОДОНТИЯНИНГ ДОЛЗАРЪ МАСАЛАЛАРИ»
НОМЛИ ҲАЛҚАРО ИЛМИЙ-АМАЛИЙ
КОНФЕРЕНЦИЯНИНГ**

МАТЕРАЛЛАР ТЎПЛАМИ

Тошкент, 2023, 10 ноябрь



Тошкент-2023



Уважаемые коллеги!

Приветствую участников Международной научно-практической стоматологической конференции «Актуальные вопросы ортопедической стоматологии и ортодонтии», организованную Ташкентским государственным стоматологическим институтом.

Несмотря на усилия профилактической стоматологии, более, чем у 60% населения Узбекистана в возрасте 20-50 лет отмечаются деформации и дефекты зубных рядов. В связи с этим потребность в ортопедическом и ортодонтическом лечении до сих пор высока. Однако в связи с прогрессивным развитием эстетической стоматологии в последнее десятилетие активно развивается новая ветвь ортопедической стоматологии – не прямые эстетические реставрации. Это, в свою очередь, инициирует разработку новых конструкционных материалов и соответственно альтернативные подходы к непрямым реставрациям.

Хочется надеяться, что данная конференция будет полезна молодым ученым и практикующим врачам, поскольку темы докладов актуальны, интересны и полезны не только для стоматологов, но и для специалистов смежных областей медицины.

Уверен, что конференция пройдет на высоком уровне и послужит своеобразной площадкой для встречи наставников и учеников, обмена идеями, а также стимулом для дальнейших научных исследований.

Уважаемые участники, хочется всем вам пожелать много благодарных и успешных учеников, новых достижений в науке, прогресса в инновационных начинаниях.

Желаю всем успехов!

**Ректор Ташкентского
государственного стоматологического
института, профессор Н.К. ХАЙДАРОВ**

штифтовой шины-протеза в стоматологии.	
<i>Алиева Н.М., Камиллов Ж.А., Рихсиева Д.У., Очилова М.У.</i> Систематический обзор: резекция нижней челюсти с одномоментной пластикой аутотрансплантатом.	40
<i>Алиева Н.М., Меликузиев Т.Ш., Махмудов М.Б., Очилова М.У.</i> Протезирование на основе диоксида циркония: Современное решение для крепких и естественных зубов.	44
<i>Алиева Н.М., Ахмедов М.Р., Мухаммеджоновна З.М., Очилова М.У.</i> Клинико-организационные основы ортопедической стоматологической реабилитации онкологических больных с приобретенными дефектами верхней челюсти.	47
<i>Алиева Н.М., Усмонова Х.Т., Охунов Б.М., Очилова М.У.</i> Система мониторинга на основе искусственного интеллекта в клинике ортопедической стоматологии.	50
<i>Ахмедов М.Р., Меликузиев Т. Ш., Рихсиева Д.У.</i> Оценка эффективности съемного протезирования у больных с хронической болезнью почек.	53
<i>Башун Элина Сергеевна, Муслимова Дильдора Миргулямовна, Ризаева Севара Миргулямовна.</i> 3Д печать в ортопедической стоматологии.	56
<i>Бессчастный Д.С., Лысанов А.С., Сарычев И.А.</i> Применение различных методов формирования окклюзионной плоскости при изготовлении полных съемных протезов	58
<i>Гайбуллаева М.Н., Нормуродова Р.З.</i> Состояние микрофлоры десневой жидкости у больных с сахарным диабетом 2-го типа.	60
<i>Гульмухамедов П.Б., Ризаев Ж.А., Хабилов Н.Л., К.Т. Бобоев</i> Полиморфизм гена mthfr (a1298c) и врожденные пороки челюстно-лицевой области	62
<i>Зиядуллаева Нигора Саидуллаевна, Омонова Нигорахон Алишеровна.</i> Термопластик хомашёдан тайёрланган олиб кўйиладиган протезнинг гигиеник парвариши.	63
<i>Ирсалиев Хуснитдин Ибрагимович, Арсланов Отабек Улугбекович.</i> Микроциркуляционные показатели тканей пародонта при частичной вторичной адентии.	64
<i>Меликузиев К.К., Ким В.Э., Сафаров М.Т.</i> Компьютерный анализ окклюзиограмм у пациентов с частичной Адентией.	68
<i>Муминова Дилноза Рахимовна.</i> Отличие акриловых и нейлоновых протезов при полной адентии в ортопедической стоматологии.	70
<i>Мухитдинова Фарзона Файратовна</i> Результаты денситометрических исследований больных, сахарным диабетом 2-типа перенесших covid-19, до протезирования.	73
<i>Нормуродова Р.З.</i> Обоснование выбора эстетической конструкции передней группы зубов.	76
<i>Нормуродова Р.З.</i> Повышение эффективности ортопедического	77

Салимов О., Сафаров М., Нигматова Н. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СЪЕМНОГО ПРОТЕЗИРОВАНИЯ С ОПОРОЙ НА ИМПЛАНТАТЫ //Stomatologiya. – 2020. – №. 2 (79). – С. 51-55.

Salimov O. et al. The justification for a rational design of a dental implant with a lockable mount-Attachment //European Journal of Molecular & Clinical Medicine. – 2020. – Т. 7. – №. 2. – С. 2020.

Сафаров М. и др. Микробиологические показатели у больных со средними дефектами зубных рядов после несъемного протезирования //Stomatologiya. – 2016. – Т. 1. – №. 1 (62). – С. 31-35.

Habilov N. L. et al. Influence of removable laminar prostheses on the oral microbiocenosis //Medicus. – 2016. – Т. 6. – №. 12. – С. 82-5.

Хабилов Н. Л. и др. Влияние съёмных пластиночных протезов на микробиоценоз полости рта //International medical scientific journal. – 2015. – С. 82.

Хабилов Н. Л. и др. Влияние съёмных пластиночных протезов на микробиоценоз полости рта //International medical scientific journal. – 2015. – С. 82.

Habilov N. L. et al. Influence of removable laminar prostheses on the oral microbiocenosis //Medicus. – 2016. – Т. 6. – №. 12. – С. 82-5.

Камилов Ж., Акбаров А. ОСОБЕННОСТИ ПРОРЕЗЫВАНИЯ ПОСТОЯННЫХ ЗУБОВ У ДЕТЕЙ СРЕДНЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА ГОРОДА ТАШКЕНТА //Stomatologiya. – 2020. – №. 3 (80). – С. 42-45.

Yao, L., Li, C., & Wu, Y. (2016). Application of artificial neural network in evaluating maxillary protraction orthodontic treatment. Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery, 44(4), 372-379.

Brüllmann, D., Schmidtman, I., & Warzecha, K. (2017). Computer-assisted orthodontic treatment planning using digital study models. Journal of Orofacial Orthopedics / Fortschritte der Kieferorthopädie, 78(3), 211-220.

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ СЪЕМНОГО ПРОТЕЗИРОВАНИЯ У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК.

Ахмедов М.Р.- старший преподаватель murod92akhmedov@gmail.com,
Меликузиев Т. Ш - - Ассистент meliquoziyevtoxtasin@gmail.com ,**Рихсиева Д.У.**- Ассистент dildoraa1995@gmail.com кафедры пропедевтики ортопедической стоматологии

Ташкентский государственный стоматологический институт

Ключевые слова: акриловый протез, нейлоновый протез, микробиоценоз полости рта

Отмечается неуклонный рост уровня ХБП в мире. По официальным данным в Узбекистане хроническими заболеваниями почек страдает около 23000 человек. Повышенный риск развития хронической почечной недостаточности имеют больные с артериальной гипертензией,

метаболическим синдромом и сахарным диабетом. Признаки ХБП имеют более одной треть больных имеющих кардиальную патологию. Уровень болезни увеличивается за счет неинфекционных факторов: климат, курение, алкоголь, характер питания, генетическая предрасположенность. Среди актуальных проблем высока значимость стоматологических проявлений и их влияние на психологическую адаптацию пациентов в обществе и на социальную жизнь. Состояние полости рта влияет на многие компоненты качества жизни. Данная проблема вызвала необходимость оценить эффективность протезирования съемными протезами больных с ХБП.

Цель исследования: изучить микробиология полости рта у больных ХБП на стоматологические материалы акрил или нейлон.

Материал и методы: Обследованы 60 пациентов которые имели дефекты зубных рядов. Из них 20 контрольная группа. 40 больных с хбп, которые носят протезы от 2-до 3 лет (из них 20 носят протез из нейлона, 20 из акрилата). У обследуемых забирали ротовую жидкость методом смыва со слизистой оболочки (путем полоскания). Для этого были подготовлены пробирки с 10 мл стерильного физиологического раствора [Филова, 2008].

Результаты, обсуждение: Микрофлора слизистой оболочки полости рта менялось в зависимости от материала применяемые для изготовления съемных протезов. При использовании съемных зубных протезов на основе термопластмассы обсемененность слизистой оболочки полости рта представителями аэробной составила 7,6 КОЕ/мл, что в 1,6 раза ниже, чем у лиц с акриловыми съемными зубными протезами. Количество анаэробных микроорганизмов у пациентов, пользующихся съемными зубными протезами на основе термопластмассы, составило 6,51 КОЕ/мл, что в 1,4 раза ниже, чем в группе пациентов со съемными зубными протезами на основе акриловой пластмассы. Количество грибков рода Кандида у пациентов, пользующихся съемными зубными протезами на основе термопластмассы, составило 3,4 КОЕ/мл, что в 1,7 раза ниже, чем в группе пациентов со съемными зубными протезами на основе акриловой пластмассы.

Выводы: Как показал микробиологические исследования нейлон не аккумулирует микроорганизмы. Нейлоновые протезы полностью биосовместимы, поскольку в составе нейлона отсутствует остаточный мономер. Акрил более пористый материал, из-за чего требует более внимательных уход так как на его поверхности образуется бактериальный налет. Из-за присутствия остаточного мономера подобные протезы также могут провоцировать различные аллергические (системные или местные) реакции.

Литература.

1. Changes in the microflora of the oral cavity in women during lactation O.P. Салимов Д.У. Рихсиева <https://doi.org/10.57231/j.idmfs.2022.1.2.034>
2. Rikhsieva D. U., Salimov O. R. FEATURES OF BONE METABOLISM DURING LACTATION //Journal of Academic Leadership. – 2022. – Т. 21. – №. 2.

3. Salimov O. R. et al. Changes in the microbiocenosis of oral employment in women in the first year of lactation //Journal of Pharmaceutical Negative Results. – 2022. – С. 799-808
4. Zyga S., Hutchison C., Stringer S. Inflammation and Endothelial Dysfunction in the Initiation and Propagation of Cardiovascular Disease in Patients with Chronic Kidney Disease // British Journal of Medicine & Medical Research. - 2014. - Vol. 4 (13). - P. 2568-2580.
5. Мусаева К. и др. Клинико-морфологические изменения тканей пародонта у больных хроническим гломерулонефритом //Stomatologiya. – 2012. – Т. 1. – №. 3-4 (51-52). – С. 38-42.
6. Мусаева К. и др. Состояние микроциркуляции в тканях пародонта зубов у больных с хроническим гломерулонефритом //Stomatologiya. – 2014. – Т. 1. – №. 1 (55). – С. 11-14.
7. Нигматов Н. Р. Клинико-функциональная характеристика органов полости рта больных с хроническим заболеванием почек. //Сборник научных работ. Материалы международной научно-практ. конф. «Проблемы современной стоматологии Казахстана» Часть –2. Алматы. – 2004.
8. Нигматов Р. Н. Стоматологический статус пациентов хроническим пиелонефритом. // Журнал «Новости стоматологии Кавказии»(QAFQAZIN stomatoloji yenilikleri) Баку. – 2010.
9. Нигматов Р. Н., Мусаева К. А., Зейнитдинова З. А. Микробиологические и иммунологические показатели полости рта у больных с хроническими заболеваниями почек //Вестник стоматологии. – 2011. – №. 2 (75). – С. 17-20.
10. Нигматов Р. Н., Ханазаров Д. А., Хабиев Р. Т., Ирсалиев Х. И., Состояние слизистой оболочки полости рта у больных с хроническими заболеваниями почек и их чувствительность к материалам используемых при протезировании. //Среднеазиатский научно-практический журнал “Stomatologiya”. Ташкент, 1999. – 1999. - № 3(5). – С. 29-30.
11. Нигматов Р. Н., Юлдашева Н. Р. Патоморфологические изменения слизистой оболочки полости рта у больных с общесоматическим заболеванием //Вісник стоматології. – 2009. – №. 4. – С. 37-38.
12. Нигматов Р. Состояние полости рта у больных с заболеваниями внутренних органов: диагностика, лечение и профилактика: Дис.... д-ра мед. наук //Ташкент: ТашМА. – 2006.
13. Нигматов Р.Н., Юлдашева Н.Р. Патоморфологические изменения слизистой оболочки полости рта у больных с общесоматическим заболеванием / //Тезис./ Науково-практичний журнал Вісник стоматології. Одесса.-2009.- С.37-38. (на русском и на английском языках).
14. Нугуманов А.Г. Сравнительная оценка результатов протезирования больных полными съемными акриловыми протезами: Автореф. дис. ... канд. мед.наук: - Самара, 2012. - 23 с.
15. Рихсиева Р. Д., Салимов О. Р. Поражения полости рта и изменение Ph слюны в разных триместрах беременности //проблемы и перспективы развития науки и образования в XXI веке. – 2021. – С. 282-286.

16. Салимов О. Р., Рихсиева Д. У. Состояние твердых тканей зубов у женщин в период лактации //Eurasian Journal of Medical and Natural Sciences. – 2022. – Т. 2. – №. 12. – С. 240-244
17. Шоахмедова, К., М. Сабиров, and Ж. Бабаджанов. "Влияние хронической болезни почек на состояние полости рта." Stomatologiya 1.3 (76) (2019): 36-40.
18. Ярашева Н. И., Нигматов Р. Н., Мусаева К. А., Нигматова Н. Р. ЛДФ-метрическое изучение состояния микроциркуляции крови пародонта у больных с хроническим гломерулонефритом. //Журнал Concept стоматология. Казахстан, г.Алматы. – 2013.
19. Ярашева. Н. И., Мусаева К. А., Нигматов Р. Н., Кадырбаева А. А. Состояния микроциркуляции в тканях пародонта зубов у больных с хроническим гломерулонефритом. //Среднеазиатский научно-практический журнал «Stomatologiya». – 2014.

3Д ПЕЧАТЬ В ОРТОПЕДИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ.

**Башун Элина Сергеевна, Муслимова Дильдора Миргулямовна,
Ризаева Севара Миргулямовна.**

*Кафедра Факультетской ортопедической стоматологии Ташкентского государственного стоматологического института 100047 Ташкент,
Узбекистан*

Ключевые слова: 3Д печать; горячая полимеризация; экономическая эффективность

Актуальность. Внедрение цифровых технологий в стоматологию позволило появиться еще одному методу изготовления провизорных конструкций - это метод 3Д печати с помощью аддитивных технологий (1,4).

Его можно отнести к универсальному варианту изготовления, так как данным методом может пользоваться как доктор, без необходимости отправлять работу в зуботехническую лабораторию, так и зубные техники, изготавливая провизорные конструкции в лаборатории методом 3Д печати (2,3).

Материал и методы исследования. Материалом для нашего исследования были 3Д печатные провизорные коронки. Метод исследования был заключен в вычисление экономической эффективности коронок, изготовленных разными методами.

Так стоимость изготовления коронки **прямым методом** составила 64125 сум. Итого расходные части: С-силиконовый оттисковый материал

Spedex база (50гр) + катализатор(7гр)+активатор (3гр) - 27075 сум.

Самополимеризующийся композит Luxatemp (2.3 гр) – 37050 сум.

При изготовлении провизорной коронки в **зуботехнической лаборатории методом Cad/Cam**, либо **традиционным методом горячей полимеризации** - расходная часть будет состоять из стоимости расходных