

Salomovich S. S. PERIODONTAL TO'QIMA KASALLIKLARIGA CHEKUVCHILARNING TAMAKINI QIZDIRISH VOSITALARIDAN FOYDALANGAN HOLATIDAGI O'ZGARISHLARI //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 3. – С. 150-155.

Жуманиёзов Л. А. и др. ОРТОПЕДИК СТОМАТОЛОГИЯДА ЧАРХЛАШДАН КЕЙИНГИ ГИПЕРЕСТЕЗИЯНИ ЗАМОНАВИЙ ПРОФИЛАКТИКА ВА ДАВОЛАШ УСУЛЛАРИ (АДАБИЁТЛАР ТАҲЛИЛИ) //O'ZBEKİSTONDA FANLARARO INNOVATSIYALAR VA İLMİY TADQIQOTLAR JURNALI. – 2024. – Т. 3. – №. 33. – С. 134-148.

Fazliddinovich S. J. et al. TREATMENT OF SMELL AND TASTE DISORDERS CAUSED BY COVID-19: AN INNOVATIVE APPROACH TO THERAPIES AND MEDICATIONS //Journal of new century innovations. – 2024. – Т. 64. – №. 1. – С. 106-111.

Хабилов Н. Л. и др. госпитал ортопедик стоматология кафедраси йил давомида нашр этилган тезислар хисоботи //Conferences. – 2023. – С. 114-118.

## TO'LIQ TISHSIZLIKNI RAQAMLarda UCHRASHI

Xabilov N.L., Sharipov S.S.

Toshkent davlat stomatologiya instituti  
Gospital ortopedik stomatologiya kafedrası  
Salim1987@mail.ru

**Kirish.** To'liq tishsizlik (adentiya) statistikasini o'rghanishda olimlar ko'pincha tadqiqotlar, milliy sog'liqni saqlash ma'lumotlari va so'rovnomalarga tayanadilar. Tadqiqotlar odatda aholi sonining katta qismini qamrab oladigan milliy yoki xalqaro miqyosdagi tadqiqotlar asosida olib boriladi. Olimlar adentiyaning ko'p uchraydigan ko'rsatkichlarini yosh, mintqa, iqtisodiy rivojlanish darajasi va tishsizlanish yoshi bilan bog'liq omillarni hisobga olgan holda beradi. Shu sababdan diagnostika va stomatologiyada raqamli texnalogiyalarning o'rnini hamda rivojlangan davlatlar bo'yicha statistikasini berib o'tamiz.

Olimlar ushbu statistikani berishda ko'p hollarda **metaanalizlar**, **longitudinal tadqiqotlar**, va **ko'p millatli so'rovnomalardan** foydalanadilar. **Epidemiologik tadqiqotlar va yoshi bilan bog'liq tish kasallikkari** haqidagi sharhlar ham ushbu statistik ma'lumotlarga asoslangan.

Mavzuga oid eng muhim manbalar sifatida Jahon sog'liqni saqlash tashkiloti (JSST), Amerika stomatologik assotsiatsiyasi (ASA), va Evropa stomatologik tadqiqotlar assotsiatsiyasi (ESTS) ma'lumotlari keltiriladi.

**Adabiyotlarda to'liq tishsizlik bo'yicha statistik ma'lumotlar shunday beriladi:**

1. **Yoshga bog'liq o'zgarishlar:**

➤ **40-49 yoshdagি odamlarda** to'liq adentiya hollari kam uchraydi va ko'pincha 1-2% oralig'ida bo'ladi. Bunday statistik ma'lumotlar **yoshi bilan bog'liq og'iz bo'shilg'i kasalliklarini** o'rghanish bo'yicha o'tkazilgan milliy tadqiqotlarda beriladi.

➤ **50-59 yoshdagি** odamlar orasida to‘liq tishsizlik **5-6%** oralig‘ida ko‘rsatiladi. Bu yosh guruhida odatda **periodontal kasalliklar va karioz tishlarning ko‘payishi** sabab bo‘ladi.

➤ **60 yosh va undan katta** yoshdagи odamlar orasida to‘liq adentiya **20-25%** gacha ko‘tariladi, bu esa yoshga bog‘liq suyak atrofiyasi va yomon stomatologik parvarish bilan bog‘liqdir.

**2. Geografik tafovutlar:** **Rivojlangan mamlakatlarda** to‘liq adentiya darajasi **10-15%** atrofida bo‘lishi aniqlangan. Bu ma’lumotlar JSST va **Milliy stomatologik sog‘liqni saqlash tadqiqotlari** hisobotlarida qayd etiladi. **Rivojlanayotgan mamlakatlarda** esa, aholining tish sog‘lig‘iga yetarli e’tibor bermasligi sababli, adentiya hollari **25-30%** gacha yetishi mumkin. Bu ma’lumotlar rivojlanayotgan davlatlarda tish parvarishiga kirishishning qiyinligi va moliyaviy cheklovlarni ko‘rsatadi.

**3. Jinsiy farqlar:** Ayrim **tadqiqotlarda** ayollarda to‘liq adentiya erkaklarga nisbatan ko‘proq uchrashi qayd etiladi. Masalan, tadqiqotlar shuni ko‘rsatadi, gormon o‘zgarishlari va suyak zichligining kamayishi sababli menopauzadan keyin ayollar orasida tishlarning yo‘qolishi holatlari oshadi. **Osiyo davlatlarida** to‘liq tishsizlik (adentiya) bo‘yicha statistika turli mamlakatlar va mintaqalar o‘rtasida sezilarli farqlarga ega. Bu farqlar asosan iqtisodiy rivojlanish, sog‘liqni saqlash tizimi, stomatologik xizmatlarga kirish imkoniyati, aholining tish parvarishiga bo‘lgan munosabati va ta’lim darajasiga bog‘liq. Quyida ba’zi Osiyo davlatlaridagi umumiy statistik ko‘rsatkichlar keltiriladi:

**1. Hindiston:** Hindiston aholisi orasida to‘liq adentiya juda keng tarqalgan. 60 yosh va undan katta yoshdagи odamlarda to‘liq adentiya darajasi taxminan **30-40%** ni tashkil etadi. Bu mamlakatda stomatologik xizmatlarga kirish imkoniyati cheklangan va tishlarni davolatish ko‘pincha qimmatga tushadi.

➤ Katta yoshdagи aholining ko‘p qismi tish kasalliklaridan aziyat chekadi, karioz tishlar va periodont kasalliklari keng tarqalgan muammolar hisoblanadi.

➤ Tadqiqotlarda ko‘rsatilishicha, **qashshoqlik, ta’lim darajasi pastligi, va sog‘liqni saqlashga kirish imkoniyatining cheklanganligi** tish yo‘qolishining asosiy sabablari hisoblanadi.

**2. Xitoy:** Xitoyda aholining katta qismida stomatologik muammolar kuzatiladi, lekin to‘liq adentiya ko‘rsatkichlari Hindistonga nisbatan pastroq. 60 yosh va undan katta yoshlarda to‘liq tishsizlik darajasi **20-25%** atrofida bo‘lishi mumkin.

➤ Shahar va qishloq aholisida tish sog‘lig‘iga bo‘lgan munosabatda farq bor, qishloq joylarida adentiya yuqori bo‘lsa, shaharlarda bu ko‘rsatkich nisbatan pastroq.

➤ So‘nggi yillarda sog‘liqni saqlash tizimida islohotlar olib borilishi tufayli aholining stomatologik parvarishga kirish imkoniyati ortib bormoqda.

**3. Yaponiya:** Yaponiya dunyo bo‘yicha stomatologik sog‘liqni saqlash tizimi rivojlangan davlatlardan biri hisoblanadi. Aholining tish sog‘lig‘i yuqori darajada himoyalangan. 60 yoshdan katta aholida to‘liq adentiya darajasi **10-15%** oralig‘ida.

➤ Yaponiya aholisi stomatologik profilaktika xizmatlaridan keng foydalanadi, shuning uchun tishlarning yo‘qolishi kamroq uchraydi.

**4. Janubiy Koreya:** Janubiy Koreyada tish sog‘lig‘iga katta e’tibor qaratiladi. Tibbiy sug‘urta stomatologik xizmatlarni qisman qoplaydi, bu esa aholini tish sog‘ligini saqlashga rag‘batlantiradi.

➢ 60 yoshdan katta aholida to‘liq adentiya **15-20%** oralig‘ida qayd etilgan. Profilaktika xizmatlari keng tarqalganligi sababli bu ko‘rsatkich boshqa Osiyo davlatlariga nisbatan pastroq.

**5. Markaziy Osiyo davlatlari (O‘zbekiston, Qozog‘iston, Qirg‘iziston, Tojikiston, Turkmaniston):** Markaziy Osiyo davlatlarida stomatologik xizmatlarga kirish imkoniyati va tish sog‘lig‘iga e’tibor o‘rtacha darajada. 60 yosh va undan katta yoshlilar orasida to‘liq adentiya **20-25%** ni tashkil etadi.

➢ Bu mintaqada asosiy muammolar sifatida parodont va karioz kasalliklari tishlarni erta yo‘qotishni keltirib chiqaradi. Davlat tomonidan stomatologik xizmatlarni qoplash darajasi cheklangan bo‘lib, ko‘p hollarda bemorlar o‘z hisobidan davolanishga majbur.

#### **6. Janubi-Sharqiy Osiyo (Indoneziya, Filippin, Vietnam):**

➢ Janubi-Sharqiy Osiyo davlatlarida to‘liq adentiya keng tarqalgan bo‘lib, bu mintaqada stomatologik xizmatlarga kirish imkoniyati pastligi, ta’lim darajasi va aholi sonining o‘sishi bilan bog‘liq. 60 yosh va undan katta yoshlilar orasida to‘liq adentiya **30%** va undan yuqori ko‘rsatkichlarda bo‘lishi mumkin.

➢ Vietnam va Filippinda, ayniqsa, qishloq joylarida stomatologik xizmatlarga kirish imkoniyati past va ko‘plab odamlarda karioz tishlar va parodontal kasalliklar mavjud.

**Xulosa:** Osiyo davlatlarida to‘liq tishsizlik ko‘rsatkichlari mamlakatning iqtisodiy va ijtimoiy rivojlanishiga bog‘liq holda sezilarli darajada farq qiladi. Kam rivojlangan va qishloq joylarida bu holat ko‘proq uchrasa, rivojlangan davatlarda, aholining stomatologik xizmatlardan keng foydalanishi tufayli, to‘liq adentiya kamroq uchraydi.

### **Foydalanilgan adabiyotlar**

Саломович Ш. С. THE INFLUENCE OF REMOVABLE DENTURES ON THE ORAL CAVITY MICROFLORA //Ёш олимлар кунлари тиббиётнинг долзарб масалалари: III. – 2014. – Т. 1. – С. 102.

Иноятов А. Ш. и др. Особенности клинических проявлений COVID-19 в ротовой полости //Интегративная стоматология и челюстно-лицевая хирургия. – 2022. – Т. 1. – №. 2. – С. 37-39.

Lukmanovich X. N. et al. COVID-19 BILAN O’G’RIGAN TISHSIZ BEMORLAR OG’IZ SHILLIQ QAVATI TIZIMIDAGI BUZILISHLAR //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 14. – №. 4. – С. 152-154.

Хабилов Н. Л. и др. ЎСМИРЛАР ТИШ ҚАТОРЛАРИ ВА ОККЛЮЗИОН САТҲДАГИ ЎЗГАРИШЛАРНИ ЧАККА ПАСТКИ ЖАФ БЎҒИМИ РИВОЖЛАНИШИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 14. – №. 4. – С. 150-151.

Хабилов Н., Шарипов С. ОСОБЕННОСТИ ПРИЕМА ПАЦИЕНТОВ ВРАЧААМИ-СТОМАТОЛОГАМИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ (COVID-19) //Збірник наукових праць SCIENTIA. – 2021.

Шарипов С. С., Хабилов Н. Л. COVID-19 ПАНДЕМИЯСИ ДАВРИДА ТИШ ПРОТЕЗЛАШ АМАЛИЁТИНИ ХАФСИЗ САҚЛАШНИНГ УСУЛЛАРИ //EURASIAN JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH. – 2021. – Т. 1. – №. 2. – С. 845-854.

Хабилов Н. Л. и др. ТИШСИЗ ПАСТКИ ЖАҒ СУЯК ТҮҚИМАСИ ТУЗИЛМАЛАРИНИНГ СУЯК ИЧИ ТИШ ИМПЛАНТЛАРИГА АСОСЛАНГАН ОЛИНАДИГАН ПРОТЕЗЛАР БИЛАН ЎЗАРО ТАЪСИРИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 15. – №. 2. – С. 98-101.

Шарипов С. С., Ўткирбек А., Абдусатторовиҷ А. З. ЎСМИРЛАР ОККЛЮЗИОН САТҲДАГИ ЎЗГАРИШЛАРНИ ЧАККА ПАСТКИ ЖАҒ БЎҒИМИ РИВОЖЛАНИШ ТАЪСИРИГА АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 14. – №. 4. – С. 142-149.

Иноятов А. Ш. и др. Тиш қатори ва окклюзион текслиқдаги ўзгаришлар ҳамда уларнинг чакка-пастки жағ бўғимиға таъсири //Интегративная стоматология и челюстно-лицевая хирургия. – 2022. – Т. 1. – №. 2. – С. 40-47.

Шарипов С. С. и др. ЧАККА-ПАСТКИ ЖАҒ БЎҒИМИ ДИСФУНЦИЯСИНИ БАРТАРАФ ЭТИШ УСУЛЛАРИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 2. – С. 70-73.

Хабилов Н. Л. и др. ЧАККА-ПАСТКИ ЖАҒ БЎҒИМИ КАСАЛЛИКЛАРИНИ ДАВОЛАШ УСУЛЛАРИ ҲАҚИДА АДАБИЁТЛАР ШАРҲИ ТОШКЕНТ ДАВЛАТ СТОМАТОЛОГИЯ ИНСТИТУТИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 15. – №. 2. – С. 79-85.

Шарипов С. С. и др. СТОМАТОЛОГИК ДАВОЛАНИШГА МУХТОЖ БОЛГАН КАТТА ЁШДАГИ БЕМОРЛАРНИНГ ОФИЗ БЎШЛИФИ КАСАЛЛИКЛАРИГА МУНОСАБАТИНИ ПСИХОЛОГИК БАҲОЛАШ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 2. – С. 66-69.

Сафаров М. и др. Влияние несъемных зубных протезов различной конструкции на микробиологические и иммунологические показатели полости рта //Stomatologiya. – 2014. – Т. 1. – №. 1 (55). – С. 18-23.

Lukmanovich K. N., Salomovich S. S. METHODS OF SAFETY OF DENTAL PROSTHETIC PRACTICE DURING THE COVID-19 PANDEMUM //Web of Scientist: International Scientific Research Journal. – 2022. – Т. 3. – №. 11. – С. 819-828.

Шарипов С. Хабилов Нигман. COVID-19 ПАНДЕМИЯСИ ДАВРИДА ТИШ ПРОТЕЗЛАШ ЖАРАЁНИДА БЕМОРЛАРДАН АЖРАЛГАН СЎЛАКНИНГ АҲАМИЯТИ //Вестник ТМА. – 2021. – Т. 2021. – С. 137-138.

Махсумова С. С. и др. ИММУНОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА ПОЛОСТИ РТА У ДЕТЕЙ БОЛЬНЫХ ОСТРЫМ ГЕРПЕТИЧЕСКИМ СТОМАТИТОМ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 4. – С. 53-56.

Шарипов С. и др. СТОМАТОЛОГ ШИФОКОРЛАРНИ COVID-19 ВИРУСИДАН ХАФСИЗ САҚЛАШ //Scientific Impulse. – 2022. – Т. 1. – №. 4. – С. 895-898.

Шарипов С. С. и др. ЧАККА ПАСТКИ ЖАҒ БЎҒИМИ КАСАЛЛИКЛАРИНИ ОЛДИНИ ОЛИШ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 2. – С. 79-82.

Gaffarov S., Sharipov S. ANALYSIS OF MACRO AND MICROELEMENTS IN TEETH, SALIVA, AND BLOOD OF WORKERS IN FERGANA CHEMICAL PLANT OF FURAN COMPOUNDS //European Medical, Health and Pharmaceutical Journal. – 2014. – Т. 7. – №. 2.

Tashpulatova K. et al. Technique for eliminating traumatic occlusion in patients using Implant-supported bridges //European Journal of Molecular & Clinical Medicine. – 2020. – Т. 7. – №. 2. – С. 6189-6193.

Sharipov S. S. et al." ASSESSMENT OF CHANGES IN THE MICROBIOLOGICAL PARAMETERS OF THE ORAL FLUID IN PATIENTS WHO UNDERWENT COVID-19 WITH COMPLETE EDENTULISM BEFORE AND AFTER PROSTHETICS." //NeuroQuantology. – 2022. – Т. 20. – №. 15. – С. 6734-6739.

Salomovich S. S. et al. COVID-19 BILAN O'G'RIGAN BEMORLAR OG'IZ BO'SHLIG'I SHILLIQ QAVATIDAGI O'ZGARIZSHLAR //Scientific Impulse. – 2022. – Т. 1. – №. 4. – С. 890-894.

Шарипов С. С. и др. ЧАККА-ПАСТКИ ЖАФ БЎГИМИ ДИСФУНКЦИЯСИ ВА ТИШЛОВ АНАМАЛИЯЛАРИГА АДАБИЁТЛАР ШАРХИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 15. – №. 2. – С. 92-94.

Хабилов Н. Л. и др. ЖАФ ПРОТЕЗЛАРИ ВА ОБТУРАТОРЛАРНИНГ ГИГИЕНИК ҲОЛАТИНИ БАҲОЛАШНИНГ УСУЛЛАРИГА АДАБИЁТЛАР ТАҲЛИЛИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 15. – №. 2. – С. 89-91.

Шарипов С., Хабилов Н. Алимов Ў АЗА COVID-19 TUFAVLI TISHSIZ BEMORLAR OG'IZ SHILLIQ QAVATI TIZIMIDAGI BUZILISHLAR //СБОРНИК ТЕЗИСОВ" АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СТОМАТОЛОГИИ" РЕСПУБЛИКАНСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ. – 2022. – Т. 10. – С. 188-190.

Salomovich S. S., Miraziz o'g'li A. M., Yoqubjonovich A. T. TO'LIQ TISH SIZ BO'LGAN BEMORLARNI OLINADIGAN PLASTINKA PROTEZLAR BILAN DAVOLASHNING MOHIYATI //Scientific Impulse. – 2022. – Т. 1. – №. 4. – С. 881-884.

Шарипов С. С. и др. ТУРЛИ МАТЕРИАЛЛАРДАН ТАЙЁРЛАНГАН ОЛИНМАЙДИГАН КЎПРИКСИМОН ТИШ ПРОТЕЗЛАРИНИНГ ОФИЗ БЎШЛИГИ ҲОЛАТИГА ТАЪСИРИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 17. – №. 4. – С. 14-20.

Шарипов С. С. и др. COVID-19 ВИРУСУ ТАРҚАЛГАН ДАВРИДА ТИШ ПРОТЕЗЛАШ АМАЛИЁТИДА БЕМОРЛАРДАН АЖРАЛГАН СЎЛАКНИНГ ТАЪСИРИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 17. – №. 4. – С. 9-13.

ХАБИЛОВ Н. Л. и др. ОФИЗ БЎШЛИГИ ШИЛЛИҚ ҚАВАТИ ПАТОЛОГИЯСИНИ МАҲАЛЛИЙ ДАВОЛАШ УЧУН АДАБИЁТЛАР ШАРХИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 4. – С. 63-67.

МУН Т. О. и др. ЯНГИ МИЛЛИЙ ТИШ ИМПЛАНТАТИ КОНСТРУКЦИЯСИНИ ЯРАТИШ ВА ҚЎЛЛАНИЛИШИНИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 4. – С. 57-62.

Шарипов С. С. и др. ТИШ ҚАТОРИДАГИ АНОМАЛИЯ ВА ДЕФОРМАЦИЯНИ ОЛДИНИ ОЛИШНИНГ ЗАМОНАВИЙ УСУЛЛАРИНИ

АМАЛИЁТГА ТАДБИҚ ҚИЛИШ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 15. – №. 2. – С. 86-88.

Xabilov N., Sharipov S. COVID-19 TUFAYLI TISHSIZ BEMORLARDA OG'IZ BO'SHLIG'I SHILLIQ QAVATIDAGI O'ZGARIZSHLAR //СБОРНИК ТЕЗИСОВ Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы ортопедической стоматологии и ортодонтии. – 2022. – Т. 10. – С. 139-140.

Хабилов Н. Л., Шарипов С. С. ТА 'LIM INSONNI KOMILLIKKA YETAKLA YDI //ТАЛИМ ФИДОЙЛАРИ. – 2021/4–Т. – Т. 1. – С. 398-401.

Сафаров М., Мусаева К., Шарипов С. Олинмайдиган кўприксимон тиш протезларининг оғиз бўшлиғи микробиологик ҳолатига таъсири //Stomatologiya. – 2017. – Т. 1. – №. 2 (67). – С. 51-54.

Xabilov N., Sharipov S. TO'LIQ ADENTIYASI BO'LGAN BEMORLARNI OLINADIGAN PLASTINKA PROTEZLAR BILAN DAVOLASHNING ASOSIY LIHATLARI //СБОРНИК ТЕЗИСОВ Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы ортопедической стоматологии и ортодонтии. – 2022. – Т. 10. – С. 176-178.

Xabilov N., Sharipov S. ЎСМИРЛАРТИШЛАРИ ВА ОККЛЮЗИОН САТҲДАГИ ЎЗГАРИШЛАРНИ ЧАККА ПАСТКИ ЖАФ БЎҒИМИ РИВОЖЛАНИШИГА ТАЪСИРИ //СБОРНИК ТЕЗИСОВ Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы ортопедической стоматологии и ортодонтии. – 2022. – Т. 5. – С. 139-140.

Шарипов С. С. и др. ЧАККА ПАСТКИ ЖАФ БЎҒИМИ КАСАЛЛИКЛАРДА ИННОВАЦИОН УСУЛЛАРНИНГ ТАЪСИРИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 2. – С. 74-78.

Salomovich S. S. CHOP ETTIRILGAN MAQOLALARIGA IQTIBOS KELTIRILISHI //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 18. – №. 3. – С. 255-276.

Шарипов С. С., Сайдов А. А., Гаффаров С. А. Кимёвий бўёқларнинг ишчилари оғиз бўшлиғига салбий таъсирини тажрибада асослаш ва даволашнинг самарали усуллари //Ўзбекистон Врачлар Ассоциацияси Бюллетени. – 2014. – Т. 2. – №. 2. – С. 50-53.

Khabilov N. L., Shzaripov S. S., Sh I. A. Comparative analysis of the functional state of the microcirculation of the prosthetic bed in patients with complete adentia after Covid-19 disease //Eurasian Medical Research Periodical. – 2022. – Т. 15. – С. 56-60.

Салимов О. Р. и др. ПРОТЕЗИРОВАНИЯ СЪЕМНЫМИ КОНСТРУКЦИЯМИ ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА //Scientific Impulse. – 2022. – Т. 1. – №. 5. – С. 1507-1514.

ХАБИЛОВ Н. Л., ШАРИПОВ С. С. АБДУРАХИМОВ ЗА ТҮЛИҚ ОЛИНАДИГАН ПЛАСТИНКА ПРОТЕЗЛАРИНИ МАҲКАМЛАШНИНГ ТУРЛИ УСУЛЛАРИДАН ФОЙДАЛАНГАН ҲОЛДА ТИШЛАРИ ТҮЛИҚ БЎЛМАГАН БЕМОРЛАРНИНГ ҲАЁТ СИФАТИ ҲАҚДА АДАБИЁТЛАР ТАҲЛИЛИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 4. – С. 68-74.

Шарипов С. Мақолаларга иқтибос келтирилишда халқаро шаклнинг аҳамияти //Молодые ученые. – 2023. – Т. 1. – №. 1. – С. 10-23.

Махмудов М. Б. и др. ҚАНДЛИ ДИАБЕТ БИЛАН ОГРИГАН БЕМОРЛАРДА ПРОТЕЗДАН ОЛДИН ВА КЕЙИН ПРОТЕЗ ЎРНИИНГ ШИЛЛИҚ ҚАВАТИДАГИ КЛИНИК ВА ФУНКЦИОНАЛ ЎЗГАРИШИ //INTERDISCIPLINE INNOVATION AND SCIENTIFIC RESEARCH CONFERENCE. – 2022. – Т. 1. – №. 4. – С. 78-94.

Sharipov S. et al. TISH ATROFI TO'QIMA KASALLIKLARIGA CHEKUVCHILARNING TAMAKINI QIZDIRISH VOSITALARIDAN FOYDALANIB TAMAKINI ISTEMOL QILISHDAGI TA'SIRI //FORMATION OF PSYCHOLOGY AND PEDAGOGY AS INTERDISCIPLINARY SCIENCES. – 2022. – Т. 2. – №. 14. – С. 144-156.

Rafiqov K. M. et al. YUQORI JAG'BO'SHLIG'IDA BMP-2 YUKLANGAN KOLLAGENLANIB BO'LGAN IKKI FAZALI KALTSIY FOSFAT TOMONIDAN SUYAK REGENERATSIYASINI TAKOMILLASHISHI //MODELS AND METHODS FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF INNOVATIVE RESEARCH. – 2022. – Т. 2. – №. 18. – С. 303-317.

Дадабаева М. У. и др. КРИТЕРИЙ ОПТИМИЗАЦИЯ ФИКСАЦИИ ЦЕЛЬНОКЕРАМИЧЕСКИХ КОРОНОК //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 18. – №. 2. – С. 181-197.

Абдурафикова М. О. и др. ТКАНЕЙ ПОЛОСТИ РТА У ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ, ПРОХОДЯЩИХ ОРТОПЕДИЧЕСКОЕ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПРОТЕЗАМИ ИЗ РАЗЛИЧНЫХ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ //IJODKOR O'QITUVCHI. – 2022. – Т. 3. – №. 25. – С. 94-106.

ХАБИЛОВ Н. Л., ШАРИПОВ С. С., АБДУРАХИМОВ З. А. Тўлиқ олинадиган пластиинка протезларини маҳкамлашнинг турли усулларидан фойдаланган ҳолда тишлари тўлиқ бўлмаган bemorlarning хаёт сифати ҳақда адабиётлар таҳлили //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 4. – С. 68-74.

Xabilov N. L. et al. ЧАККА-ПАСТКИ ЖАҒ БЎҒИМИ КАСАЛЛИКЛИГИ БИЛАН ОГРИГАН БЕМОРЛАРНИ ДАВОЛАШ КЎРСАТГИЧЛАРИ //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 18. – №. 2. – С. 148-168.

Salomovich S. S. et al. Assessment of Changes in the Microbiological Parameters of the Oral Fluid in Patients Who Underwent Sovid-19 with Complete Edentulism before and after Prosthetics //NeuroQuantology. – 2022. – С. 6734-6739.

Шарипов С. ЧОП ЭТТИРИЛГАН МАҚОЛАЛАРГА ИҚТИБОС КЕЛТИРИЛИШ ТАҲЛИЛИ //Zamonaviy dunyoda innovatsion tadqiqotlar: Nazariya va amaliyot. – 2023. – Т. 2. – №. 6. – С. 55-62.

Иноятов А. и др. COVID-19 БИЛАН ОГРИГАН ТИШСИЗ БЕМОРЛАРНИ ОРТОПЕД СТОМАТОЛОГ ЁНДАШУВИДА РЕАБИЛИТАЦИЯ ҚИЛИШДАН ИЗЛАНИШЛАР //Eurasian Journal of Medical and Natural Sciences. – 2023. – Т. 3. – №. 1. – С. 7-13.

Шарипов С. С. и др. ОБЗОР ОРТОПЕДИЧЕСКОГО ПОДХОДА К ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19 С АДЕНТИЕЙ //PEDAGOGICAL SCIENCES AND TEACHING METHODS. – 2022. – Т. 2. – №. 18. – С. 327-333.

Rashidov R. et al. TA'LIMNING TO'GRILIGI INSONNI KOMILLIKKA YETAKLAYDI //PEDAGOGICAL SCIENCES AND TEACHING METHODS. – 2022. – Т. 2. – №. 18. – С. 334-340.

Rashidov R. et al. TIBBIYODDA MUSTAQIL TA'LIMNING AHAMIYATI //PEDAGOGICAL SCIENCES AND TEACHING METHODS. – 2022. – Т. 2. – №. 18. – С. 316-326.

Гаффаров С. А., Сафаров М. Т., Шарипов С. С. Қанын интегральді керсеткіштеріне алынбайтын кепірлі протездердің әсер етуі //Материал Международного Конгрессса стоматологов. – 2014. – С. 14-16.

Salomovich S. S. PERIODONTAL TO'QIMA KASALLIKLARIGA CHEKUVCHILARNING TAMAKINI QIZDIRISH VOSITALARIDAN FOYDALANGAN HOLATIDAGI O'ZGARISHLARI //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 3. – С. 150-155.

Шарипов С. С. Хабилов. НЛ Стоматологиянинг Covid-19 пандемияси даврида қисқача хафсизлик усуллари //СТОМАТОЛОГИЯНИНГ ДОЛЗАРБ МУАММОЛАРИ" ИЛМИЙ-АМАЛИЙ АНЖУМАНИ ФАРФОНА. – 2021. – Т. 1. – С. 170-171.

Клемин В. А. и др. РАЗБОРНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ ВКЛАДКА ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ РАЗРУШЕННЫХ КОРОНОК ФРОНТАЛЬНЫХ ГРУПП ЗУБОВ //Центральноазиатский журнал образования и инноваций. – 2023. – Т. 2. – №. 5. – С. 12-20.

Худойбергенова П. Т., Шарипов С. С. МИЛЛИЙ FOЯ XUSUSIDA ҚИСҚАЧА МУЛОҲАЗАЛАР //Бюллетень педагогов нового Узбекистана. – 2023. – Т. 1. – №. 5. – С. 5-8.

Sharipov S., Khabilov N., Xasanova L. FEATURES OF THE RECEPTION OF PATIENTS BY DENTISTS IN THE CONDITIONS OF A PANDEMIC OF A NEW CORONAVIRUS INFECTION (COVID-19) //Академические исследования в современной науке. – 2023. – Т. 2. – №. 12. – С. 148-153.

Клемин В. А. и др. ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДИКТОРЫ ПРОТЕЗНОГО СТОМАТИТА АЛЛЕРГИЧЕСКОГО ГЕНЕЗА //Евразийский журнал медицинских и естественных наук. – 2023. – Т. 3. – №. 4. – С. 184-192.

Шарипов С. С., Хабилов Н. COVID-19 БИЛАН ОҒРИГАН ТИШСИЗ БЕМОРЛАРНИ ОЛИБ ҚҮЙИЛУВЧИ ПРОТЕЗЛАРИНИ ВАҚТИДАН ОЛДИН АЛМАШТИРИШ МОҲИЯТИ //Наука и инновация. – 2023. – Т. 1. – №. 1. – С. 13-16.

Эшонов Ш. Н. и др. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ АНТИОКСИДАНТНОЙ ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ ПОЧЕК С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ //Scientific Impulse. – 2023. – Т. 1. – №. 6. – С. 1790-1801.

Скосырева О. В. и др. НЕФРОПРОТЕКЦИЯ У БОЛЬНЫХ COVID-19 //Scientific Impulse. – 2023. – Т. 1. – №. 6. – С. 1753-1761.

Мунавваров Б. А., Шарипов С. С., Эшонов Ш. Н. ДИСЛИПИДЕМИЯ НА III-IV СТАДИЯХ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК //Scientific Impulse. – 2023. – Т. 1. – №. 6. – С. 1781-1789.

Даминова К. М. и др. ОСОБЕННОСТИ РАННЕЙ ДИАГНОСТИКИ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК //INNOVATIVE DEVELOPMENTS AND RESEARCH IN EDUCATION. – 2023. – Т. 2. – №. 13. – С. 179-186.

Шарипов С. С. и др. COVID-19 БИЛАН ОГРИГАН ТИШСИЗ БЕМОРЛАРНИНГ ОГИЗ БУШЛИГИ ШИЛЛІЦА КАВАТИДАГИ уз га р и ш л а р г а с а б а ч и ОМИЛЛАР //Conferences. – 2023. – С. 365-367.

Шарипов С. С. COVID-19 БИЛАН ОГРИГАН ТИШСИЗ БЕМОРЛАРНИНГ ФНУКЦИОНАЛ РЕАБИЛИТАЦИЯСИГА ЦИС<sup>^</sup> АЧА АДАБИЁТЛАР ТАХЛИЛИ //Conferences. – 2023. – С. 381-384.

Salomovich S. S. Citation for published articles //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 18. – №. 3. – С. 255-276.

Сафаров М. Т., Шарипов С., Шахриноз Ш. ПРОТЕЗ АДАПТАЦИЯСИДА ЧАЙНОВ МУШАКЛАРИНИНГ ЎРНИ ВА ЭЛЕКТРМИОГРАФИК ТЕКШИРУВ //Conferences. – 2023. – С. 90-92.

Ташпулатова К. М. и др. СРЕДНЕСРОЧНЫЙ ПРОГНОЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ НЕСЪЕМНЫХ ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ НА ДЕНТАЛЬНЫЕ ИМПЛАНТАТЫ //Conferences. – 2023. – С. 101-103.

Xabilov N. L. et al. O ‘smirlar tish atorlari va okklyuzion sathdagi o ‘zgarishlarni chakka pastki jag ‘bo ‘g ‘imi rivojlanishi //Journal of new century innovations. – Т. 14. – №. 4. – С. 150-151.

Шарипов С. С., Хабилов Н. Л. Оценка микробиологических показателей ротовой жидкости у пациентов, перенесших Covid-19 с полной адентией до и после протезирования //Qo'llanmalar. – 2023. – С. 1-22.

Шарипов С. С., Хабилов Н. Л. Сравнительный анализ функционального состояния микроциркуляции протезного ложа у пациентов с полной адентией после заболевания Covid-19 //Qo'llanmalar. – 2023. – С. 1-18.

Klyomin V. A. et al. ALGORITHM FOR A STEP-BY-STEP DESCRIPTION OF A TOOTH WITH PERIODONTITIS ACCORDING TO RADIOLOGICAL DIAGNOSTIC DATA //Научный Фокус. – 2024. – Т. 1. – №. 11. – С. 584-591.

Сафаров М. Т., Шарипов С., Шахриноз Ш. ПРОТЕЗ АДАПТАЦИЯСИДА ЧАЙНОВ МУШАКЛАРИНИНГ ЎРНИ ВА ЭЛЕКТРМИОГРАФИК ТЕКШИРУВ //Conferences. – 2023. – С. 90-92.

Шарипов С. С. Covid-19 билан оғриган тишсиз беморларнинг функционал реабилитациясини ортопедик ёндашувда ишлаб чиқиши //Conferences. – 2023. – С. 1-68.

Salomovich S. S. PERIODONTAL TO'QIMA KASALLIKLARIGA CHEKUVCHILARNING TAMAKINI QIZDIRISH VOSITALARIDAN FOYDALANGAN HOLATIDAGI O'ZGARISHLARI //Journal of new century innovations. – 2022. – Т. 16. – №. 3. – С. 150-155.

Жуманиёзов Л. А. и др. ОРТОПЕДИК СТОМАТОЛОГИЯДА ЧАРХЛАШДАН КЕЙИНГИ ГИПЕРЕСТЕЗИЯНИ ЗАМОНАВИЙ ПРОФИЛАКТИКА ВА ДАВОЛАШ УСУЛЛАРИ (АДАБИЁТЛАР ТАХЛИЛИ) //O'ZBEKİSTONDA FANLARARO INNOVATSIYALAR VA ILMIY TADQIQOTLAR JURNALI. – 2024. – Т. 3. – №. 33. – С. 134-148.

Fazliddinovich S. J. et al. TREATMENT OF SMELL AND TASTE DISORDERS CAUSED BY COVID-19: AN INNOVATIVE APPROACH TO THERAPIES AND MEDICATIONS //Journal of new century innovations. – 2024. – Т. 64. – №. 1. – С. 106-111.

Хабилов Н. Л. и др. госпитал ортопедик стоматология кафедраси йил давомида нашр этилган тезислар хисоботи //Conferences. – 2023. – С. 114-118.

## **НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ПАРОДОНТИТА СРЕДНЕЙ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ У ПАЦИЕНТОВ С ХПН В УЗБЕКИСТАНЕ.**

Хусанбаева Феруза Акмаловна, Абдуллаева Мадина Махаммадамин кизи

Ташкентский государственный стоматологический институт

Госпитальная ортопедическая стоматология

[husanbaevaferuza7@gmail.com](mailto:husanbaevaferuza7@gmail.com)

[madinabonuwb@gmail.com](mailto:madinabonuwb@gmail.com)

**Актуальность проблемы.** В тезисе говорится о распространенности и интенсивности стоматологических заболеваний , в частности пародонтита у пациентов с ХПН в Узбекистане. Приведены полученные результаты после применения стандартного стоматологического лечения: данные об интенсивности и распространенности пародонтита , динамика гигиенического состояния, пародонтальный статус и состояние слизистой оболочки полости рта, оценка состояния зубов и десен у пациентов с ХПН . Существующие данные о распространенности и тяжести заболеваний полости рта у пациентов с хронической почечной недостаточностью ограничены небольшими выборками. Исследования показывают различные случаи заболеваний полости рта у таких пациентов. Однако на основании этих скучных данных подсчитано, что почти у 90% пациентов с хроническими заболеваниями почек проявляются некоторые симптомы заболеваний полости рта, особенно гиперплазия десен, ксеростомия и изменения саливации и состава слюны.

**Цель:** изучение проявления ХПН в полости рта у пациентов в Узбекистане.

**Материалы и методы исследования.** В исследовании приняло участие 100 человек, из них 68 больных ХПН, из которых 15 пациентов получали гемодиализ. 32 практически здоровых людей составили контрольную группу. Мужчин - 58, женщин – 42 человека.

Пациенты были распределены на следующие группы:

1. Группа лиц, не имеющих патологии со стороны мочевыделительной системы - 32 человека (группа А);
2. Пациенты с хронической почечной недостаточностью, не находящихся на лечении на гемодиализе - 53 человека (группа Б);
3. Пациенты с хронической почечной недостаточностью, находящиеся на лечении на гемодиализе - 15 человек (группа В).

Стоматологический статус оценивали при помощи клинического обследования полости рта: проводился сбор жалоб пациентов, выявляли