Содержание

ОРГАНИЗАЦИЯ, ЭПИДЕМИОЛОГИЯ, ИСТОРИЯ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ

Vohidov E.R., Rizaev J.A. Mashinasozlik korxonalari xodimlari stomatologik holatining klinik – laboratoriya xususiyatlari 6

ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

Адилова А.Ш. Медицинская и экономическая эффективность тап-терапии при гипертрофическом гингивите беременных..... *9*

ХИРУРГИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

Боймурадов Ш.А., Курбонов Ё.Х., Нигматова И.М. Анализ результатов клинических и инструментальных исследований у пациентов с гнойно-некротическими осложнениями ЧЛО, ассоциированными с полиангиитом, постковидными состояниями и ХПН..... *14*

Normirzayev Sh.N., Rizayeva S.M., Muslimova D.M. Yuqori jag‘ning oldingi qismida implantatsiyadan oldin suyak va yumshoq to‘qima asosini biologik tayyorlashda nazorat qilinadigan ekstruziyani qo‘llash..... *20*

Темаев А.А., Редько Н.А., Дробышев А.Ю., Ибрахимов А.А. Применение PRGF для улучшения регенерации тканей при межкортикальной остеотомии нижней челюсти у пациентов..... 25

Байтемирова С.С., Кульманбетов Р.И. 3D-моделирование и симуляция мягких тканей на основе искусственного интеллекта в стоматологии и челюстно-лицевой хирургии: Применение в клинической практике 29

Куцева А.А., Редько Н.А., Скакунов Я.И., Дробышев А.Ю. Искусственный интеллект в повседневной практике отделения ЧЛХ: от предоперационной подготовки до реабилитации (роль для врача, пациента и среднего медперсонала) 33

Saparbayev M.Q., Safarov O.SH. Yarim retension holatdagi murakkab pastki uchinchi katta oziq tishining ekstraksiyasidan keyin PRF (platelet rich fibrin) qo‘llanilishining klinik samaradorligi 36

Скакунов Я.И., Панков Е.В., Ваулина Д.С., Редько Н.А., Дробышев А.Ю. Роль навигационных хирургических шаблонов при проведении дентальной имплантации и открытом синус-лифтинге в сложных клинических условиях. 41

Content

ORGANIZATION, EPIDEMIOLOGY, HISTORY AND EXPERIMENTAL SECTION

Vogidov E.R., Rizaev J.A. Clinical and Laboratory Characteristics of Dental Health in Mechanical Engineering Workers..... 6

THERAPEUTIC DENTISTRY

Adilova A.Sh. Medical and Economic Efficiency of TAP Therapy for Hypertrophic Gingivitis in Pregnancy..... *9*

SURGICAL DENTISTRY

Boymuradov Sh.A., Kurbonov Y.Kh., Nigmatova I.M. Analysis of clinical and instrumental findings in patients with purulent-necrotic maxillofacial complications associated with polyangiitis, post-covid conditions, and chronic renal failure..... *14*

Normirzaev Sh.N., Rizaeva S.M., Muslimova D.M. *Application of controlled extrusion for the biological preparation of hard and soft tissue foundation prior to implant placement in the anterior maxilla*..... *20*

Temaev A.A., Redko N.A., Drobyshev A.Yu., Ibrahimov A.A. Using PRGF to Improve Tissue Regeneration in Patients with Intercortical Osteotomy of the Mandible..... 25

Baitemirova S.S., Kulmanbetov R.I. Artificial Intelligence-Based 3D Modeling and Simulation of Soft Tissue in Dentistry and Maxillofacial Surgery: Application in Clinical Practice..... 29

Kutseva A.A., Redko N.A., Skakunov Ya.I., Drobyshev A.Yu. Artificial Intelligence in the daily practice of the Department of Oral and Maxillofacial Surgery: from preoperative preparation to rehabilitation (the role for the surgeon, patient, and nursing staff).....33

Saparbayev M.K., Safarov O.Sh. Clinical effectiveness of PRF (platelet-rich fibrin) application after extraction of a complicated partially impacted mandibular third molar..... 36

Skakunov Ya.I., Pankov E.V., Vaulina D.S., Redko N.A., Drobyshev A.Yu. The role of navigational surgical templates in dental implant placement and open sinus lift for soft sinus conditions..... 41

ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

Кобилжонов Ж.К., Фаттахов Р.А., Абдувакилов Ж.У. Динамика изменений функциональных свойств ротовой жидкости при протезировании провизорными конструкциями при ортопедической стоматологической реабилитации. 44

Закирова Х., Ризаева С.М., Ибрагимов А. Сравнительная характеристика влияния коронок из различных материалов на микробиоценоз ротовой жидкости при хроническом локализованном пародонтите 47

Акбаров А,Н., Зиядуллаева Н.С., Туляганов Ж.Ш. Интегральная оценка стоматологического риска и качество жизни пациентов при дифференцированном ортопедическом лечении кислотозависимых заболеваний желудка 50

ORTHOPEDIC DENTISTRY

Kobiljonov J.K., Fattakhov R.A., Abduvakilov J.U. Dynamics of changes in the functional properties of oral fluid during provision with provisional constructions in orthopedic dental rehabilitation. 44

Zakirova Kh., Rizaeva S.M., Ibragimov A. Comparative analysis of the effect of crowns made from various materials on the oral fluid microbiocenosis in chronic localized periodontitis. 47

Akbarov A.N., Ziyadullaeva N.S., Tulyaganov Zh.Sh. Integrated assessment of dental risk and patient quality of life during differentiated prosthetic treatment for acid-related gastric diseases 50

ОРТОДОНТИЯ

Рахимбердиева М.Ш., Нигматова И.М., Шамухамедова Ф.А. Оптимизация стабильности результатов ортодонтического лечения детей с открытым прикусом на основе современных цифровых технологий 55

Гаффоров С.А., Собиров А.А., Гаффорова С.С. Тиш қатори аномалия ва деформацияси мавжуд беморларда оғиз бўшлиғи гигиеник холати ва пародонт тўқимаси патологияларининг клиник хусусиятлари..... 60

Нигматов Р.Н., Ханова Д.Н., Нигматова И.М. Совершенствование диагностики и планирование ортодонтического лечения глубокого прикуса у детей *65*

Ibrokhimov A.A., Murtazaev S.S. Distal prikusli bemorlarda raqamli diagnostika va individual ortodontik davolashni rejalashtirishni takomillashtirish..... 71

ORTHODONTICS

Rakhimberdieva M.Sh., Nigmatova I.M., Shaamukhamedova F.A. Optimizing the stability of orthodontic treatment outcomes in children with open bite using modern digital technologies 55

Gafforov S.A., Sobirov A.A., Gafforova S.S. Clinical features of oral hygiene status and periodontal tissue pathology in patients with dental arch anomalies and deformities 60

Nigmatov R.N., Khanova D.N., Nigmatova I.M. Improving the diagnosis and planning of orthodontic treatment of deep bite in children *65*

Ibrokhimov A.A., Murtazaev S.S. Improving the planning of digital diagnostics and individual orthodontic treatment in patients with Distal priceless..... 71

СТОМАТОЛОГИЯ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА

Suleimenova A.D., Birmuxanova A.U., Tokbergenova A.T., Almuratova A.S. Bolalarda yuz-jag‘ sohasidagi odontogen yallig‘lanish kasalliklarining klinik va epidemiologik tahlili 75

Tursunova D.Sh., Sharipova G.I. Bolalarda emal gipoplaziyasini erta aniqlash va individual davolash imkoniyatini yaratish uchun sun’iy intellekt texnologiyalariga asoslangan innovatsion dental diagnostika tizimini ishlab chiqish..... *79*

PEDIATRIC DENTISTRY

Suleimenova A.D., Birmukhanova A.U., Tokbergenova A.T., Almuratova A.S. Clinical and epidemiologic analysis of odontogenic inflammatory diseases of the maxillofacial region in children 75

Tursunova D.Sh., Sharipova G.I. Development of an innovative dental diagnostic system based on artificial intelligence technologies to enable early detection and individualized treatment of enamel hypoplasia in children..... *79*

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

Ашурова С.А., Ризаева С.М. Современные возможности использования третьих моляров в аутотрансплантации зубов..... 85

REVIEWS

Ashurova S.A., Rizaeva S.M. Current applications of third molars in tooth autotransplantation..... 85

Ризаев Ж.А., Шамсиев Н.П. Патогенные механизмы воздействия энтеробиоза, аскаридоза и лямблиоза на ткани пародонта..... 91

Саидова М.Д., Нигматов Р.Н., Бахшиллаева С.А., Саидов Д.Д. Интеграция искусственного интеллекта в прогнозирование ортодонтического лечения мезиальной окклюзии и оценку его эффективности..... 97

Нишонбоев Л.С., Хасанов Ак.И., Хасанов Ад.И., Шукуров З.И., Примкулов Б.К., Юсупбеов Ах.А., Абдумаликов И.Р. Рак слизистой оболочки полости рта: глобальные эпидемиологические тенденции и онкологические вызовы..... 103

Хасанов А.И., Юлдашев А.А., Сапарбаев М.Қ. Замонавий остеопластик материалларнинг хусусиятлари аниқлаш ва қўлланилишининг ўзига хослиги..... 109

Нигматова Н.Р., Махаматджанов И.Д. Совершенствование ортопедической и ортодонтической подготовки полости рта к зубному протезированию у больных с частичным дефектом зубного ряда 117

Rizayev J.A. Shamsiyev N.P. Optimization of the treatment of pubertal generalized periodontitis in patients with concomitant parasitic infections..... 91

Saidova M.D., Nigmatov R.N., Bakhshillaeva S.A., Saidov D.D. Integration of artificial intelligence into predicting orthodontic treatment for mesial occlusion and assessing its effectiveness..... 97

Nishonboev L.S., Khasanov Ak.I., Khasanov Ad.I., Shukurov Z.I., Primkulov B.K., Yusupbekov Akh.A., Abdumalikov I.R. Oral Mucosal Cancer: Global Epidemiological Trends and Oncological Challenges (Literature Review) 103

Khasanov A.I., Yuldashev A.A., Saparbaev M.K. Characteristics of modern osteoplastic materials and specifics of their use 109

Nigmatova N.R., Makhamatdzhanov I.D. Improvement of orthopedic and orthodontic preparation of the oral cavity for dental prosthetics in patients with partial dental defect.....117

СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Махкамова Н.Э., Набиева Д.М., Зайнутдинов М.О. Сурункали буйрак етишмовчилигида диализ билан боғлиқ эшитиш бузилишларини комплекс аудиологик баҳолаш..... 121

Тухтаров Б.Э. Валиева М.У. Эшназаров А.Б. Профессионал енгил атлетикачилар овқатланишининг нутрицион профили: энергия ва асосий озуқа моддалари билан таъминланганлик ҳолатини баҳолаш..... 129

RELATED DISCIPLINES

Makhkamova N.E., Nabieva D.M., Zainutdinov M.O. Comprehensive Audiological Assessment of Dialysis-Related Hearing Impairment in Chronic Renal Failure 121

Tukhtarov B.E. Valieva M.U. Eshnazarov A.B.

Nutritional profile of professional athletes' diets: assessment of energy and macronutrient status 129