

ISSN 0039-1735 (Print)  
ISSN 2309-5318 (Online)

# СТОМАТОЛОГИЯ

Том 101



6'2022

Научно-практический журнал  
Основан в 1922 г.

МЕДИА  СФЕРА

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

- Вагнер В.Д., Коришупов А.С., Курятников К.Н., Рогачев Е.А., Бельская Л.В., Сарф Е.А., Максименко К.А.*  
Характер обменных процессов в твердых тканях зубов человека в зависимости от их морфологического строения ..... 7

**ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ**

- Бессонова Е.А., Нуриева Н.С.*  
Классический и цифровой подход к индексной оценке гигиенического состояния рта ..... 14
- Исамулаева А.З., Медведицкова А.И., Баитовой А.А.*  
Комплексный подход в реабилитации пациентов с гиперестезией твердых тканей зубов на фоне соматических заболеваний ..... 18
- Рабинович И.М., Гилева О.С., Акмалова Г.М., Маннапова Г.Р., Епишова А.А., Гимранова И.А.*  
Опыт использования бактериофагов в комплексном лечении детей с афтозным стоматитом ..... 22

**ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ**

- Розов Р.А., Трезубов В.Н., Гветадзе Р.Ш., Смердов А.А., Чикунов С.О.*  
Экспериментальное моделирование функциональной нагрузки нижней челюсти при протезировании с опорой на имплантаты в неблагоприятных клинических условиях ..... 28

**ОРТОДОНТИЯ**

- Постников М.А., Андриянов Д.А., Чигарина С.Е., Панкратова Н.В., Постникова Е.М., Родионова А.А.*  
Анализ размеров костных элементов височно-нижнечелюстного сустава у детей и подростков с дистальной окклюзией ..... 35
- Надточий А.Г., Старикова Н.В., Базиев А.А., Никитин Я.О.*  
Разработка программы автоматического сбора и архивирования клинических данных пациентов с дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава ..... 43

**ДЕТСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ**

- Данилова М.А., Ишмурзин П.В., Мачулина Н.А., Царькова О.А.*  
Принципы комплексного лечения кариеса зубов у детей ..... 49

**ОРГАНИЗАЦИЯ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ**

- Копохова С.Г., Готлиб В.М., Чуйкова Е.О., Журина А.А.*  
Количественный метод анализа оказания медицинской помощи с применением телемедицинских технологий при дистанционном взаимодействии медицинских работников между собой ..... 55
- Кулаков А.А., Андреева С.Н.*  
Сравнительный анализ выплат компенсаций морального вреда по делам, связанным с некачественно оказанной стоматологической помощью (2013—2022 гг.) ..... 62

**В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ**

- Кузин А.В., Согачева В.В., Измайлова Э.М., Семкин В.А., Потапова А.И.*  
Аспирационный тест как критерий безопасности обезболивания в стоматологии ..... 69
- Кузин А.В., Согачева В.В., Гуриш А.Н., Семкин В.А., Согачев Г.В., Ремизов Г.В.*  
Тактика лечения пациентов при удалении третьих моляров нижней челюсти, прилежащих к нижнечелюстному каналу ..... 73

## СОДЕРЖАНИЕ

---

### КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

*Матчин А.А., Мац Е.Г.*

Болезнь Кимуры. (Собственное наблюдение) ..... 79

### ОБЗОРЫ

*Согачева В.В., Семкин В.А.*

Бисфосфонатные остеонекрозы челюстей ..... 85

*Дьяконенко Е.Е., Парунов В.А., Сахабиева Д.А., Лебеденко И.Ю.*

Использование аддитивных технологий для изготовления зубных протезов из диоксида циркония. Часть I ..... 91

*Крихели Н.И., Пустовойт Е.В., Дарсигова З.Т.*

Эффективность применения препарата Холисал в комплексном лечении заболеваний слизистой оболочки полости рта и пародонта ..... 98

## CONTENTS

### THEORETICAL STUDIES

- Vagner V.D., Korshunov A.S., Kuryatnikov K.N., Rogachev E.A., Belskaya L.V., Sarf E.A., Maksimenko K.A.*  
The nature of metabolic processes in human dental hard tissues depending on their morphological structure ..... 7

### CONSERVATIVE DENTISTRY

- Bessonova E.A., Nuriyeva N.S.*  
Classical and digital option to index assessment of the oral hygiene ..... 14
- Isamulaeva A.Z., Medveditskova A.I., Bashtovoy A.A.*  
An integrated approach to reducing hyperesthesia of teeth in patients with underlying somatic pathology ..... 18
- Rabinovich I.M., Gileva O.S., Akmalova G.M., Mannapova G.R., Epishova A.A., Gimranova I.A.*  
Experience of using bacteriophages in the complex treatment of children with aphthous stomatitis ..... 22

### RESTORATIVE DENTISTRY

- Rozov R.A., Trezubov V.N., Gvetadze R.Sh., Smerdov A.A., Chikunov S.O.*  
Experimental design of the lower jaw functional loading for implant-supported restoration in unfavorable clinical conditions ..... 28

### ORTHODONTICS

- Postnikov M.A., Andriyanov D.A., Chigarina S.E., Pankratova N.V., Postnikova E.M., Rodionova A.A.*  
Radiological analysis of size of bone elements of the temporomandibular joint in children and adolescents with class II malocclusion ..... 35
- Nadochij A.G., Starikova N.V., Baziev A.A., Nikitin Ya.O.*  
Development of a program for automatic collection and archiving of clinical data of patients with dysfunction of the temporomandibular joint ..... 43

### PEDIATRIC DENTISTRY

- Danilova M.A., Ishmurzin P.V., Machulina N.A., Tsarkova O.A.*  
Principles of complex dental caries treatment in children ..... 49

### DENTAL SERVICE ORGANIZATION

- Konyukhova S.G., Gotlib V.M., Chujkova E.O., Zhurina A.A.*  
A quantitative method of analysis of the provision of medical care using telemedicine technologies with the remote interaction of medical workers ..... 55
- Kulakov A.A., Andreeva S.N.*  
Analysis of compensation payments for moral damage in cases related to poorly provided dental care (2013–2022) ..... 62

### PEARLS AND PITFALLS

- Kuzin A.V., Sogacheva V.V., Izmaylova Z.M., [Syomkin V.A.], Potapova A.I.*  
Aspiration test as dental anesthesia safety criterion ..... 69
- Kuzin A.V., Sogacheva V.V., Gurin A.N., [Syomkin V.A.], Sogachev G.V., Remizov G.V.*  
Surgical treatment tactics in patients with third molars located close to mandibular canal ..... 73

### CLINICAL CASE

- Matchin A.A., Matts E.G.*  
Kimura's disease. (Clinical case study) ..... 79

## CONTENTS

---

### REVIEWS

- Sogacheva V.V., Syomkin V.A.*  
Bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws ..... 85
- Dyakonenko E.E., Parunov V.A., Sakhabieva D.A., Lebedenko I.Yu.*  
Manufacturing of zirconia restorations by means of additive fabrication. Part I ..... 91
- Krikheli N.I., Pustovoit E.V., Darsigova Z.T.*  
The effectiveness of the drug Cholisal in the complex treatment of oral mucosa and periodontal diseases ..... 98