

Министерство здравоохранения
и социального развития
Российской Федерации

Федеральное государственное учреждение
«Центральный научно-исследовательский
институт стоматологии Федерального агентства
по здравоохранению
и социальному развитию»

«Стоматология» — научно-практический
рецензируемый медицинский журнал.
Выходит 6 раз в год.
Основан в 1922 году.

«Stomatologiâ» (Stomatology) is a bimonthly peer-
reviewed medical journal published by **MEDIA
SPHERA Publishing Group**.
Founded in 1922.

Журнал представлен в следующих междуна-
родных базах данных и информационно-спра-
вочных изданиях: **РИНЦ (Российский индекс
научного цитирования)**, PubMed/Medline, Index
Medicus, Scopus/EMBASE, Ulrich's Periodicals
Directory, Google Scholar.

Издательство Медиа Сфера:

127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4.
Тел.: (495) 482-4329
Факс: (495) 482-4312
Отдел рекламы: (495) 482-0604
Отдел подписки: (495) 482-5336
Факс: (495) 482-4312
E-mail: mediasph@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru
Адрес для корреспонденции:
127238 Москва, а/я 54, Медиа Сфера

Адрес редакции:

119992 Москва, ГСП-2,
ул. Тимура Фрунзе, д. 16.
Тел.: (499) 246-3482

Зав. редакцией Л.Н. Дружинина
Научный редактор М.В. Короленкова

Редакция не несет ответственности за содержание
рекламных материалов. Точка зрения авторов
может не совпадать с мнением редакции.

К публикации принимаются только статьи,
подготовленные в соответствии с правилами для
авторов. Направляя статью в редакцию, авторы
принимает условия договора публичной оферты.
С правилами для авторов и договором публичной
оферты можно ознакомиться на сайте:

www.mediasphera.ru. Полное или частичное
воспроизведение материалов, опубликованных в
журнале, допускается только с письменного раз-
решения издателя — издательства «Медиа Сфера».

Оригинал-макет изготовлен
издательством Медиа Сфера
Компьютерный набор и верстка:
О.В.Ненашева, С.В. Олефир, М.Л.Калужнин
Корректоры: В.Ю.Глазунова,
И.В.Корягина, Е.А.Папоян

Индексы по каталогу Агентства «Роспечать»
71468 — для индивидуальных подписчиков
71469 — для предприятий и организаций

Формат 60×90 1/8; тираж 3000 экз.
Усл.печ.л. 10. Заказ 2892
Отпечатано в ООО «Типография Мосполиграф»

СТОМАТОЛОГИЯ

Том 91

6.2012

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ



Александр Иванович Евдокимов
1883—1979

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор А.А. Кулаков
Зам. гл. редактора И.М. Макеева
Отв. секретарь А.И. Грудянов

С.И. Абакаров, А.В. Алимский, В.Н. Балин,
Е.В. Боровский, В.Д. Вагнер, Р.Ш. Гветадзе,
А.С. Григорьян, Б.Н. Давыдов, М.В. Короленкова,
И.Ю. Лебеденко, Л.Н. Максимовская, Ю.А. Медведев,
В.Н. Олесова, Л.С. Персин, И.М. Рабинович,
С.А. Рабинович, В.В. Рогинский, А.Н. Ряховский,
В.А. Семкин, В.Н. Трезубов

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

И.М. Байриков (Самара)
В.И. Гоппе (Хабаровск)
В.А. Козлов (Санкт-Петербург)
А.А. Левенец (Красноярск)
Г.И. Ронь (Екатеринбург)
М.М. Соловьев (Санкт-Петербург)
П.Г. Сысолятин (Новосибирск)
А.В. Цимбалистов (Санкт-Петербург)

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства
образования и науки РФ журнал «Стоматология» включен в Перечень
ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в
Российской Федерации, в которых рекомендована публикация основных
результатов диссертационных исследований на соискание ученых степеней
доктора и кандидата наук.

Издательство **МЕДИА СФЕРА** Москва • **MEDIA SPHERA** Publishing GROUP Moscow

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Григорьян А.С., Штанский Д.В., Селезнева И.И., Архипов А.В.
Перспективы применения в стоматологии политетрафторэтилена с наноструктурными покрытиями

Гветадзе Р.Ш., Абрамян С.В., Русанов Ф.С., Нубарян А.П., Иванов А.А.

Сравнение физико-механических свойств материалов для изготовления индивидуальных оттисковых ложек, применяемых при протезировании с опорой на имплантаты

Афанасьев В.В., Зайратьянц О.В., Калинин С.Ю., Степаненко Р.С.

Взаимосвязь слюнных и половых желез. Экспериментальное исследование

Гурин А.Н., Комлев В.С., Фадеева И.В., Петракова Н.В., Варда Н.С.

Сравнительное исследование замещения дефектов костной ткани остеопластическими материалами на основе α - и β -трикальцийфосфата

ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Бахмутов Д.Н., Гончуков С.А., Лонкина Т.В., Сухинина А.В.
Флюоресцентный контроль удаления зубного камня

Маддалоне М., Феррари М., Барилла С., Арригони П., Коваленко А.

Лазерная обработка эмали перед герметизацией фиссур

Зорина О.А., Беркутова И.С., Рехвиашвили Б.А., Антидзе М.К.

Сравнительная характеристика микробиocenозов пародонтальных карманов при хроническом генерализованном и агрессивном пародонтите до и после комплексного лечения

Андреева Ю.В., Булгакова А.И.

Оптимизация диагностики и лечения начального кариеса у пациентов, инфицированных вирусом герпеса

ХИРУРГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Иванюшко Т.П., Тумбинская Л.В., Смирнов А.В., Балькин Р.А.
Роль условно-патогенной микрофлоры полости рта в развитии травматического остеомиелита нижней челюсти

Алексеева И.С., Рачинская О.А., Волков А.В., Кулаков А.А., Гольдштейн Д.В.

Сравнительная оценка эффективности образования костной ткани при трансплантации тканеинженерной конструкции и остеопластического материала «Bio-Oss» в области дна верхнечелюстной пазухи

Архипов А.В.

Способ предупреждения перфораций слизистой оболочки верхнечелюстной пазухи при синус-лифтинге

Медведев Ю.А., Милукова Д.Ю.

Тактика лечения пациентов с переломами нижней челюсти в пределах зубного ряда

Романов И.С., Яковлева Л.П., Удинцов Д.Б., Джумаев М.Г., Циклаури В.Т.

Особенности регионарного метастазирования плоскоклеточного рака полости рта, выявляемого при профилактических лимфодиссекциях

Кулаков А.А., Хамраев Т.К., Каспаров А.С., Амиров А.Р.

Использование эрбиевого лазера для устранения осложнений имплантологического лечения

Давыдова О.Б., Костин И.О.

Опыт использования коротких имплантатов Bicon в лечении пациентов с частичной и полной потерей зубов

THEORETICAL STUDIES

4 Grigoryan A.S., Shtanskiy D.V., Selezneva I.I., Arkhipov A.V.
Perspectives of use of polytetrafluorethilen with nanostructured surface in dentistry

8 Gvetadze R.Sh., Abramyanyan S.V., Rusanov F.S., Nubaryan A.P., Ivanov A.A.

A comparative study of mechanical properties of materials for custom-made impression trays used by implant-fixed restorations

12 Afanasyev V.V., Zairatyanzc O.V., Kalinchenko S.Yu., Stepanenko R.S.

Correlation of salivary and genital glands

16 Gurin A.N., Komlev V.S., Fadeeva I.V., Petrakova N.V., Varda N.S.

A comparative study of bone regeneration potency of alfa and beta-tricalcium phosphate bone substitute materials

CONSERVATIVE DENTISTRY

22 Bakhmutov D.N., Gonchukov S.A., Lonkina T.V., Sukhinina A.V.
Fluorescence control of dental calculus removal

25 Maddalone M., Ferrari M., Barilla S., Arrigoni P., Kovalenko A.

Enamel laser conditioning before sealant application

28 Zorina O.A., Berkutova I.S., Rekhiasvili B.A., Antidze M.K.

Comparative characteristics of oral microbiocenosis in patients with chronic generalized and aggressive periodontitis before and after treatment

33 Andreeva Yu.V., Bulgakova A.I.

Optimization of initial dental caries diagnostics and treatment in patients infected with herpes virus

ORAL AND MAXILLO-FACIAL SURGERY

37 Ivanyushko T.P., Tumbinskaya L.V., Smirnov A.V., Balyikin R.A.

Role of oral cavity anaerobic microflora in the pathogenesis of mandible traumatic osteomyelitis

41 Alekseeva I.S., Rachinskaya O.A., Volkov A.V., Kulakov A.A., Goldstein D.V.

A comparative evaluation of bone tissue formation by tissue scaffold and osteoplastic material «Bio-Oss» transplantation in the maxillary sinus floor

45 Arkhipov A.V.

Measures for prevention of maxillary sinus mucosa perforation by sinus-lifting procedure

48 Medvedev Yu.A., Milyukova D.Yu.

Treatment tactics by mandibular fractures in teeth-bearing area

52 Romanov I.S., Yakovleva L.P., Udintsov D.B., Dzhumayev M.G., Tziclauri V.T.

Regional metastatic disease in oral SCC identified by preventive lymphatic nodes dissection

55 Kulakov A.A., Khamraev T.K., Kasparov A.S., Amirov A.R.

Use of erbium laser for treatment of dental implant complications

59 Davydova O.B., Kostin I.O.

Experience of using short Bicon implants for treatment of partial and complete teeth loss

Оковитый С.В., Музыкин М.И., Иорданишвили А.К.
Совершенствование комплексного лечения острого одонтогенного периостита у людей старших возрастных групп

ОРТОПЕДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Ряховский А.Н., Павленко Ю.Н.
Клинический случай с использованием вантового мостовидного протеза, изготовленного на основе CAD/CAM-технологий

Трезубов В.В., Михайлов С.М.
Система оценки качества ортопедической стоматологической помощи

Кречина Е.К., Погабало И.В., Кубряк О.В., Гроховский С.С., Марков Н.М.
К вопросу о релевантных показателях стабилметрического исследования в стоматологической практике

ОБЗОР

Кулаков А.А., Григорьян А.С., Архипов А.В.
Влияние различных способов модификации поверхности дентальных имплантатов на их интеграционный потенциал

ЮБИЛЕЙ

Профессор А.Г. Колесник (к 70-летию со дня рождения)

Алфавитный указатель статей, опубликованных в журнале «Стоматология» в 2012 г.

63 *Okovity S.V., Musikin M.I., Iordanishvili A.K.*
The improvement of complex treatment of odontogenous periostitis in elderly patients

RESTORATIVE DENTISTRY

67 *Ryakhovskiy A.N., Pavlenko Yu.N.*
Clinical case of cable-stayed bridge manufactured by means of CAD/CAM technology

69 *Trezubov V.V., Mikhailov S.M.*
Systemic quality assessment in restorative dentistry

72 *Krechina E.K., Pogabalo I.V., Kubryak O.V., Grokhovskiy S.S., Markov N.M.*
Some issues of the relevant values of stabilometric study in dentistry

REVIEW

75 *Kulakov A.A., Grigoryan A.S., Arhipov A.V.*
Impact of surface modifications of dental implants on their integration potential

ANNIVERSARY

78 Professor A.G. Kolesnik (on the occasion of his 70th birthday)

79 Alphabetical list of articles published in «Stomatologia» in 2012