

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.

«Stomatologii» (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  
принимают условия договора публичной оферты.  
С правилами для авторов и договором публичной  
оферты можно ознакомиться на сайте:  
[www.mediasphera.ru](http://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.печл. II. Заказ 229

Отпечатано в ООО «Типография Мосполиграф»

# СТОМАТОЛОГИЯ

Том 92

1.2013

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ



Александр Иванович Евдокимов — выдающийся деятель  
отечественной стоматологии  
(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 докторских и кандидатских диссертаций на соискание ученых степеней  
доктора и кандидата наук.

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ**

Григорян А.С., Фионов М.Р., Архипов А.В., Селезнёва И.И.,  
Жукова Ю.С.

Возможности применения нового типа сплава титана с памятью формы в имплантологии

**[Альтер Ю.М., Ткачук А.-М.П., Погуровская И.Я., Сутугина Т.Ф.,  
Огородников М.Ю.]**

Полиуретановый базисный материал «Пенталур» и модифицированные композиции полиуретана: сравнительная оценка физико-механических свойств

Тец Г.В., Викина Д.С., Вечерковская М.Ф., Доморад А.А.,  
Харламова В.В., Тец В.В.

Новые подходы к изучению условно-патогенных бактерий микрофлоры ротовой полости человека

Гильмияров Э.М., Тлустенко В.П., Радомская В.М., Бабичев А.В.,  
Головина Е.С., Сазонова Е.А., Колесова К.И., Азизов А.Н.

Дифференциально-диагностические признаки сочетанных поражений периапикальных тканей

**ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ**

Грудянов А.И., Степанова И.И., Зорин В.Л., Зорина А.И.,  
Копнин П.Б., Черкасов В.Р.

Применение аутогенных фибробластов слизистой оболочки полости рта человека для устранения рецессий десны

Плескановская Н.В., Ипполитов Е.В., Царев В.Н.,  
Пименова М.П., Мартirosyan V.G., Arutyunov S.D.

Обоснование и оценка эффективности местной комбинированной (противовоспалительной, антибактериальной и иммунотропной) терапии в комплексном лечении воспалительных заболеваний пародонта

Бутюгин И.А., Корнилова Н.В., Абрамов О.В.

Сравнительный анализ эффективности местного применения антиоксидантов в комплексном лечении хронического генерализованного пародонтита

Леонова Л.Е., Смелова Л.З., Павлова Г.А.,

Чернышова Л.Е.

Комплексное лечение хронического пародонтита с использованием бальнеопелойдтерапии

Рабинович О.Ф., Рабинович И.М., Абрамова Е.С.

Применение ликопида в комплексной терапии дисбактериоза полости рта

Петрушанко Т.А., Череда В.В., Лобань Г.А.

Роль колонизационной резистентности полости рта в развитии карIESA

Булгакова А.И., Исламова Д.М., Валеев И.В., Давыдова С.В.

Оптимизация методов лечения клиновидных дефектов зубов с симптомами гиперестезии

**ХИРУРГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ**

Кулаков А.А., Хандзратян А.С., Королёв В.М.

Преимущества мультидисциплинарного подхода к диагностике и лечению переломов нижней челюсти у лиц, злоупотребляющих алкоголем

Рабинович С.А., Прикулс В.Ф., Московец О.Н., Красноголовый В.А.

Изучение эффективности флюктуофореза 0,5% раствора ипидакрина при комплексном лечении больных с нарушением функции нижнего альвеолярного нерва

Дурново Е.А., Шашурина С.В., Беспалова Н.А., Хомутинникова Н.Е.,  
Глявина И.А., Марочкина М.С., Ярцева А.В.

Клиническая оценка влияния лизиновой соли кетопрофена на интенсивность болевого синдрома при оперативных вмешательствах в полости рта

**THEORETICAL STUDIES**

4 Grigoryan A.S., Filonov M.R., Arkhipov A.V., Selezneva I.I., Zhukova Yu.S.

New type titan alloy with shape memory for use in dental implantology

9 Alter Yu.M., Tkachuk A.-M.P., Poyurovskaya I.Ya., Sutugina T.F., Ogorodnikova M.Yu.

Polyurethane denture base material «Pentalur» and modified polyurethane compositions: comparative study of mechanical properties

14 Tetz G.V., Vikina D.S., Vecherkovskaya M.F., Domorad A.A., Kharlamova V.V., Tetz V.V.

New approaches to oral cavity opportunistic microbiota study

17 Gilmiyarov E.M., Tlustenko V.P., Radomskaya V.M., Babichev A.V., Golovina E.S., Sazonova E.A., Kolesova K.I., Azizov A.N.

Differential-diagnostic features of combined periapical lesions

**CONSERVATIVE DENTISTRY**

21 Grudyanyan A.I., Stepanova I.I., Zorin V.L., Zorina A.I., Kopnin P.B., Cherkasov V.R.

Use of autogenous fibroblasts of human oral mucosa for gum recession treatment

26 Pleskanovskaya N.V., Ippolitov E.V., Tzarev V.N., Pimenova M.P., Martirosyan V.G., Arutyunov S.D.

Feasibility and assessment of combined anti-inflammatory, antibacterial and immunocorrective treatment in periodontal disease

31 Butyugin I.A., Kornilova N.V., Abramov O.V.

Comparative effectiveness study of local antioxidants in complex treatment of chronic periodontal disease

35 Leonova L.E., Smelova L.Z., Pavlova G.A., Chernishova L.E.

Complex treatment of chronic periodontitis with using balneopeloid therapy

40 Rabinovich O.F., Rabinovich I.M., Abramova E.S.

Likopid in complex treatment of oral dysbiosis

43 Petrushanko T.A., Chereda V.V., Loban' G.A.

Role of oral cavity colonization resistance in dental caries development

46 Bulgakova A.I., Islamova D.M., Valeev I.V., Davidova S.V.

Optimization of treatment of wedge-shaped tooth defects with hyperesthesia

**ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY**

50 Kulakov A.A., Khandzratyan A.S., Korolev V.M.

Advantages of multidisciplinary approach to diagnosis and treatment of mandible fractures in alcohol abusing patients

54 Rabinovich S.A., Prikuls V.F., Moskovetz O.N., Krasnogoloviy V.A.

Effectiveness of 0.5% ipidacrine fluctophoresis in lower alveolar nerve dysfunction treatment

59

Durnovo E.A., Shashurina S.V., Bespalova N.A., Chomutinnikova N.E., Glyavina I.A., Marochkina M.S., Yartseva A.V.

The clinical estimation of ketoprofen lysine salt effect on the intensity of acute pain syndrome in the oral cavity during surgical procedures and postoperative period

## ОРТОПЕДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

Архипов А.В.

Стоматологическая реабилитация пациентов с применением дентальных имплантатов в эстетически значимой зоне

Кузнецов С.В., Маркина М.С.

Установка имплантатов с последующим протезированием металлокерамическими коронками у пациентки с сахарным диабетом 2-го типа и бронхиальной астмой

## СТОМАТОЛОГИЯ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА

Старикова Н.В., Надточий А.Г., Агеева М.И.

Пренатальная диагностика расщелины неба по структурным особенностям и функции языка

## ОБЗОР

Зорина О.А., Борискина О.А., Леонович О.А., Ребриков Д.В.

Генетические факторы предрасположенности к развитию агрессивного пародонтита: белки матрикса, матриксины и их регуляторы

## ЮБИЛЕЙ

А.И. Пантиухин (К 85-летию со дня рождения)

## RESTORATIVE DENTISTRY

63 Arkhipov A.V.

Implant-retained restoration in esthetically important zone

66 Kuznetsov S.V., Markina M.S.

Implant placement with metal ceramic restorations in a patient with type II diabetes and asthma

## PEDIATRIC DENTISTRY

70 Starikova N.V., Nadtochii A.G., Ageeva M.I.

Prenatal cleft palate diagnostics by structural and functional peculiarities of the tongue

## REVIEW

76 Zorina O.A., Boriskina O.A., Leonovich O.A., Rebrikov D.V.

Genetic factors of aggressive periodontitis risk (matrix proteins, matrix proteases and their regulators)

## НЕКРОЛОГ

Г.А. Пашиян

## ANNIVERSARY

84 A.I. Pantyukhin (On the occasion of 85<sup>th</sup> birthday)

## OBITUARY

85 G.A. Pashinyan