

«ИЗДАТЕЛЬСТВО
"МЕДИЦИНА"»



Российский стоматологический журнал

Russian Journal of Dentistry

Научно-практический журнал
Выходит один раз в два месяца
Основан в 1997 г.

6 • 2012

Журнал входит в перечень периодических научно-технических изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в котором рекомендуется публикация основных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора наук

Главный редактор В. Н. ОЛЕСОВА

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

М. А. Амхадова, доктор мед. наук, **С. Д. Арутюнов**, доктор мед. наук, профессор, **В. В. Афанасьев**, доктор мед. наук, профессор, **В. Г. Бутова**, доктор мед. наук, профессор, **В. Д. Вагнер**, доктор мед. наук, профессор, **Б. Н. Давыдов**, член-корр. РАМН, **А. А. Долгалев**, доктор мед. наук, профессор, **С. А. Заславский**, доктор мед. наук, **С. В. Зубов**, доктор мед. наук, **В. М. Елизарова**, доктор мед. наук, профессор, **Т. И. Ибрагимов**, доктор мед. наук, профессор, **И. Ю. Лебеденко** (заместитель главного редактора), доктор мед. наук, профессор, **В. К. Леонтьев**, академик РАМН, **А. В. Лепилин**, доктор мед. наук, профессор, **Н. Н. Мальгинов**, кандидат мед. наук, **Ю. А. Петрович**, доктор мед. наук, профессор, **М. М. Пожарицкая**, доктор мед. наук, профессор, **М. Н. Пузин** (заместитель главного редактора), доктор мед. наук, профессор, **Е. П. Пустовая** (ответственный секретарь), кандидат мед. наук, **Т. Г. Робустова**, доктор мед. наук, профессор, **В. А. Румянцев**, доктор мед. наук, профессор, **Р. А. Салеев**, доктор мед. наук, профессор, **Г. Т. Салеева**, доктор мед. наук, профессор, **Г. А. Сорокоумов**, доктор мед. наук, профессор, **В. П. Тлустенко**, доктор мед. наук, профессор, **И. А. Шугайлов**, доктор мед. наук, профессор

МОСКВА

**ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО
"МЕДИЦИНА"»**

**"MEDITSINA"
Publishing House**

**E-mail: meditsina@mtu-net.ru
WWW страница: www.medlit.ru**

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ

Тел./факс 8-499-264-00-90

**Ответственность за достоверность
информации, содержащейся в
рекламных материалах, несут
рекламодатели.**

ЛР № 010215 от 29.04.97

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС

119435, Москва,
Новоостаповская ул., д. 5, стр. 14

"Российский стоматологический
журнал" представлен в
международном
информационно-справочном
издании Ulrich's International
Periodicals Directory

Редактор *Е. П. Мороз*

Художественный редактор
М. Б. Белякова

Корректор *В. С. Смирнова*

Переводчик *Ю. В. Морозов*

Сдано в набор 21.11.2012.
Подписано в печать 28.12.2012.
Формат 60 × 88%.
Печать офсетная.
Печ. л. 6,00 + 0,50 п. л. цв. вкл.
Усл. печ. л. 6,37.
Уч.-изд. л. 7,5.
Заказ 729.

Все права защищены. Ни одна часть
этого издания не может быть
занесена в память компьютера либо
воспроизведена любым способом
без предварительного письменного
разрешения издателя.

Отпечатано в типографии ООО
«Подольская Периодика»,
142110, г. Подольск, ул. Кирова, 15

Подписной тираж номера 160 экз.
**Индекс 72301 для индивидуальных
подписчиков**

**Индекс 72302 для предприятий
и организаций**

ISSN 1560-9553. Рос. стоматол. журн.
2012. № 6. 1-48.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Г. Н. АГАПОВ (Ставрополь)	А. К. НИКОЛИШИН (Полтава)
В. Н. БАЛИН (Москва)	Е. Д. НОВИКОВ (Кострома)
А. Я. БЕЛОУСОВ (Тверь)	А. Н. ПАК (Хабаровск)
С. И. БЛОХИНА (Екатеринбург)	А. Ж. ПЕТРИКАС (Тверь)
А. И. БОГАТОВ (Самара)	Р. А. ПШЕПИЙ (Майкоп)
А. И. ВАРШАВСКИЙ (Ярославль)	В. И. ПЬЯНЗИН (Москва)
А. М. ДАВЛЕТХАНОВ (Челябинск)	К. Ю. САЛЯМОВ (Волгоград)
А. Б. ДЕНИСОВ (Москва)	В. М. СЕМЕНЮК (Омск)
Б. М. ДУДАРОВ (Нальчик)	П. И. СКУРИДИН (Пенза)
А. М. ЖИГЛОВ (Астрахань)	В. Г. СТАРОДУБЦЕВ (Белгород)
Н. И. ИВЕНСКИЙ (Ставрополь)	С. А. СУХАНОВ (Архангельск)
В. Н. КАЛАШНИКОВ (Ростов-на-Дону)	П. Г. СЫСОЛЯТИН (Новосибирск)
С. М. КИЧЕНКО (Москва)	Д. А. ТИМОФЕЕВ (Якутск)
В. А. КОЗЬМИН (Ульяновск)	В. Н. ТРЕЗУБОВ (Санкт-Петербург)
В. Е. КРУГЛОВ (Н. Новгород)	В. Ю. ХИТРОВ (Казань)
А. Е. КРУГОВОЙ (Курск)	Х. М. ХУБИЕВ (Черкесск)
А. С. КУЛИКОВ (Москва)	М. Х. ХУТЫЗ (Майкоп)
В. П. ЛОШКАРЕВ (Орел)	Н. И. ШАЙМИЕВА (Казань)
А. К. ЛЫКОВ (Саратов)	А. И. ШАФЕРОВ (Вологда)
В. Г. МЕНЯЙЛО (Благовещенск)	А. Г. ШЕРСТЮК (Волгоград)
М. Ш. МУСТАФАЕВ (Нальчик)	И. В. ШУХОЕВ (Улан-Удэ)
А. Т. МУХЛАЕВ (Элиста)	А. М. ЭЙДУМОВ (Кызыл)
	Т. С. ЯКОВАЕВА (Псков)

Зав. редакцией *Г. И. Гаврикова*

E-mail: gigavr@yandex.ru

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. 17, а, стр. 16
Проезд метро до станции "Красносельская", последний вагон из центра

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Алтынбеков К. Д., Миргазизов М. З., Аубакиров Е. А., Нысанова Б. Ж., Баянбаев М. А., Алтынбекова А. К., Миргазизов Р. М. Исследование возможностей повторного использования литейных сплавов в ортопедической стоматологии

Едранов С. С. Экспериментальная модель травмы и посттравматической реорганизации слизистой оболочки верхнечелюстного синуса

Кононенко В. И., Монакова Н. Е., Бронштейн Д. А., Никончук Е. Е., Чуянова Е. Ю., Жаров А. В., Зверев А. Г. Экспериментальное обоснование нового отечественного остеопластического наноструктурированного материала с остеоиндуктивным действием

Рудаков В. А., Кишко Э. В., Зуев М. Д., Амирханян М. А., Соболев А. А., Ярилкина С. П., Лернер А. Я. Сравнительное исследование цитотоксичности фрезерованных и литых стоматологических сплавов в культуре мезенхимальных стволовых клеток

КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Магамедханов Ю. М., Буравцова Е. А., Гришкова И. О., Ромашко Н. А., Захаров П. А., Кащенко П. В., Берсанов Р. У. Оптимизация предимплантационной подготовки альвеолярной лунки удаленного зуба с помощью отечественного материала "GamalantTM-паста-ФОРТЕ Плюс"

Фурцев Т. В., Липецкая Е. А., Коленчукова О. А. Сравнение эффективности препарата "Consepsis" и метода фотодинамической терапии для антибактериальной обработки полостей при лечении глубокого кариеса

Царев В. Н., Арутюнов С. Д., Ипполитов Е. В., Азизова А. С., Коробова Е. А. Цитокиновый профиль плазмы крови и десневой жидкости у жителей Дагестана при хроническом пародонтите

Шаймиева Н. И., Громова Ю. И., Юффа Е. П., Олесов Е. Е., Хавкина Е. Ю., Бекижева Л. Р. Динамика качества металлокерамических протезов на имплантатах при использовании фрезерованных и литых каркасов

Шугайлов И. А., Максименко А. А., Пшепий Р. А. Оценка эффективности применения нового отечественного фотосенсибилизатора РадаДент плюс при фотодинамической терапии хронических форм апикального периодонтита

Пьянзина А. В., Герасименко М. Ю. Опыт применения флюктуоризации в комплексном лечении больных хроническим генерализованным пародонтитом

НЕЙРОСТОМАТОЛОГИЯ

Рувинская Г. Р., Залялова З. А. Особенности стоматологической курации пациентов с болезнью Паркинсона

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Амхадова М. А., Мустафаев Н. М., Толмачев В. Е. Особенности исследования микроциркуляции пародонта при выраженной атрофии костной ткани челюстей

Шалабаева К. З., Шалабаев О. Д., Амхадова М. А., Толмачев В. Е. Динамика летальности больных с тяжелым течением одонтогенных флегмон

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Афанасьев В. В., Хубутия Б. Н., Винокурова О. Ю., Денисова Е. И. Структура заболеваемости СЖ по данным Всероссийского центра по изучению заболеваний СЖ на базе клиники хирургической стоматологии Челюстно-лицевого госпиталя ветеранов войн Департамента здравоохранения г. Москвы

ОБЗОРЫ

Едранов С. С. Роль оксида азота в повреждении и репарации слизистой оболочки верхнечелюстного синуса

Кулакова Е. В., Елизарова В. М., Пампура А. Н. Эндогенные антимикробные полипептиды – факторы неспецифической защиты организма

Унковский А. С., Деев М. С., Арутюнов С. Д., Лебеденко И. Ю. CAD/CAM технологии в стоматологическом эктопротезировании

CONTENTS

EXPERIMENTAL AND FUNDAMENTAL INVESTIGATIONS

Altynbekov K.D., Mirgazizov M.Z., Aubakirov E.A., Nysanova B.Zh., Bayanbaev M.A., Altynbekov A.K., Mirgazizov R.M. Research of possibilities of re-use of casting alloys in orthopedic stomatology

Edranov S.S. Experimental model of trauma and posttraumatic reorganization of the mucous membrane maxillary sinus

Kononenko V.I., Monakova N.E., Bronshtein D.A., Nikonchuk E.E., Chuyanov E.Yu., Zharov A.V., Zveryaev A.G. Experimental substantiation of the new national osteoplastic nanostructured material with osteoinductive action

Rudakov V.A., Kizsko E.V., Zuev M.D., Amirkhanian M.A., Sobolev A.A., Yarilkina S.P., Lerner A.Ya. A comparative study of the cytotoxicity milled and moulded dental alloys in the culture of mesenchymal stem cells

CLINICAL INVESTIGATIONS

Magamedchanov Yu.M., Buravtsova E.A., Grishkova N.O., Romashko N.A., Zakharov P.A., Kashchenko P.V., Bersanov R.U. Optimization of before implantation preparation of the alveolar holes remote tooth with the help of Russian material «Gamalant z-paste-FORTE Plus»

Furtsev T.V., Lipetskaya E.A., Kolenchukova O.A. The comparison of «consepsis» and the method of photodynamic therapy for bacterial treatment of carious cavity

Tsarev V.N., Arutyunov S.D., Ippolitov E.V., Azizova A.S., Korobova E.A. Cytokine profile of blood plasma and gingival fluid from the residents of dagestan in chronic periodontitis

Shaymиеva N.I., Gromova Yu.I., Uffa E.P., Olesov E.E., Khavkina E.Yu., Bekizheva L.R. Dynamics of quality of metal-ceramic dentures on implants when using milled and moulded frames

Shugaylov I.A., Maksimenko A.A., Pshepiy R.A. Assessment of effectiveness of new domestic photosensitizer «RadaDent plus» during photodynamic therapy of chronic apical periodontosis

P'yanzina A.V., Gerasimenko M.Yu. The experience of application of флюктуоризации in the complex treatment of patients with chronic generalized parodontitis

NEUROSTOMATOLOGY

Ruvinskaya G.R., Zal'alova Z.A. Features dental follow-ups of patients with parkinson's disease

GUIDELINES FOR PRACTITIONERS

Amkhadova M.A., Mustafayev N.M., Tolmachev V.E. Features of the study of microcirculation periodontal in severe atrophy of bone tissue of jaws

Shalabaeva K.Z., Shalabaev O.D., Amkhadova M.A., Tolmachev V.E. Dynamics of mortality in patients with severe course of odontogenic phlegmon

ORGANIZATION OF HEALTHCARE SERVICES

Afanasev V.V., Khubutia B.N., Vinokurova O.Y., Denisova E.I. Structure of morbidity of the salivary glands according to the data of the all-Russian center for the study of diseases of the salivary glands on the basis of the clinic dental surgery Maxillo-facial hospital of war Veterans of the Department of health. Moscow

LITERATURE REVIEW

Edranov S.S. The role of nitric oxide in damage and reparations mucous membrane maxillary sinus

Kulakova E.V., Elizarova V.M., Pampura A.N. Endogenous antimicrobial polypeptides - factors of nonspecific protection of the organism

Unkovsky A.S., Deev M.S., Arutyunov S.D., Lebedenko I.Yu. CAD/CAM technology in the dental ectoprosthetics