

«ИЗДАТЕЛЬСТВО
"МЕДИЦИНА"»



Российский стоматологический журнал

Russian Journal of Dentistry

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

3 • 2013

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

107140, Москва,
ул. Верхняя Красносельская, д. 17а,
стр. 16

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

Редактор *Е. И. Константинова*

Художественный редактор
М. Б. Белякова

Корректор *В. С. Смирнова*

Переводчик *Ю. В. Морозов*

Сдано в набор 23.05.2013.
Подписано в печать 21.06.2013.
Формат 60 × 88%.
Печать офсетная.
Печ. л. 6,00 + 0,50 п. л. цв. вкл.
Усл. печ. л. 6,37.
Уч.-изд. л. 7,16.
Заказ 247.

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 153 экз.
**Индекс 72301 для индивидуальных
подписчиков**

**Индекс 72302 для предприятий
и организаций**

ISSN 1560-9553. Рос. стоматол. журн.
2013. № 3. 1-48.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Г. Н. АГАПОВ (Ставрополь)	Е. Д. НОВИКОВ (Кострома)
В. Н. БАЛИН (Москва)	А. Н. ПАК (Хабаровск)
А. Я. БЕЛОУСОВ (Тверь)	А. Ж. ПЕТРИКАС (Тверь)
С. И. БЛОХИНА (Екатеринбург)	Р. А. ПШЕПИЙ (Майкоп)
А. И. БОГАТОВ (Самара)	В. И. ПЬЯНЗИН (Москва)
А. И. ВАРШАВСКИЙ (Ярославль)	К. Ю. САЛЯМОВ (Волгоград)
А. М. ДАВЛЕТХАНОВ (Челябинск)	В. М. СЕМЕНЮК (Омск)
А. Б. ДЕНИСОВ (Москва)	П. И. СКУРИДИН (Пенза)
Б. М. ДУДАРОВ (Нальчик)	В. Г. СТАРОДУБЦЕВ (Белгород)
А. М. ЖИГЛОВ (Астрахань)	С. А. СУХАНОВ (Архангельск)
Н. И. ИВЕНСКИЙ (Ставрополь)	П. Г. СЫСОЛЯТИН (Новосибирск)
В. Н. КАЛАШНИКОВ (Ростов-на-Дону)	Е. А. ТЁ (Кемерово)
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)
А. К. НИКОЛИШИН (Полтава)	Т. С. ЯКОВАЛЕВА (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-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Дурново Е.А., Потехина Ю.П., Марочкина М.С., Мочалова Д.А.** Разработка и анализ особенностей термографических карт челюстно-лицевой области в зависимости от пола и возраста 4
- Петрович Ю.А., Леонтьев В.К., Подорожная Р.П., Киченко С.М., Дмитриев И.М.** Транспорт карбоната, цитрата и селената между эмалью и ротовой жидкостью 10
- Цаликова Н.А.** Исследование влияния поверхностной абразивной обработки и температурного воздействия на свойства стоматологической керамики на основе метастабильного тетрагонального диоксида циркония 18

КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Воронин В.Ф., Солодкий В.Г., Солодка Д.В., Мураев А.А.** Профилактика и устранение осложнений, связанных с выкручиванием и переломами центральных винтов в имплантатах 22
- Гализина О.А., Морозова С.И., Рязанова Е.А.** Оценка эффективности влияния фитопрепарата для профилактики кариеса зубов на динамику показателей ротовой жидкости 26
- Правдивцев В.А., Шашмурина В.Р., Кириллов С.К., Савашинская Н.С., Иванов А.И., Морозова Г.А.** Патологические процессы, инициированные металлокерамическими зубными протезами 30
- Семенников В.И., Шашков Ю.В., Семенникова Н.В., Тактак М., Шишкина О.Е.** Экспериментальное обоснование лазерной цистэктомии одонтогенных кист, проросших дно полости носа и верхнечелюстной пазухи 34
- Уманская Ю.Н.** Роль магнитно-резонансной томографии в диагностике дисфункционального синдрома височно-нижнечелюстного сустава при дисплазии соединительной ткани. 36

НЕЙРОСТОМАТОЛОГИЯ

- Ларенцова Л.И., Ковалева И.Ф.** Особенности санации полости рта старших школьников на фоне медикаментозной подготовки. 39

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

- Бутова В.Г., Гветадзе Р.Ш., Першина Т.Л.** Прогнозирование деятельности заведующего ортопедическим отделением стоматологической поликлиники по уровню управленческих компетенций 42
- Макеев М.К., Севбитов А.В.** Стоматологический статус наркозависимых пациентов. 44
- Эрк А.А., Сагина О.В., Бостанджан Г.М.** Основные направления дальнейшего совершенствования стоматологической помощи школьникам 47

CONTENTS

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL INVESTIGATIONS

- Durnovo E.A., Potekhina Yu.P., Marochkina M.S., D.A. Mochalova D.A.** Development and analysis of the peculiarities of the thermal maps of maxillofacial region depending on the age and sex 4
- Petrovic Yu.A., Leontiev V.K., Podorozhnaya R.P., Kichenko S.M., Dmitriev I.M.** Transport carbonate, citrate and selenate between the enamel and oral fluid 10
- Tsalikova N.A.** The influence of surface abrasive treatment and temperature effects on the properties of dental ceramics based on metastable tetragonal zirconium 18

CLINICAL INVESTIGATIONS

- Voronin V.F., Solodkiy V.G., Solodkaya D.V., Muraev A.A.** Unscrewed and broken central crews: prevention and troubleshooting 22
- Galizina O.A., Morozova S.I., Ryazanova E.A.** Estimation of effectiveness of influence of phytopreparate for prophylaxis of caries on dynamics of indexes of oral liquid 26
- Pravdivtsev V.A., Shashmurina V.R., Kirillov S.K., Savashinskaya N.S., Ivanov A.V., Morozova G.A.** Pathological processes initiated ceramic-metal denture 30
- Semennikov V.I., Shashkov Yu.V., Semennikova N.V., Taktak M., Shishkina O.E.** Experimental basis of laserocystectomy odontogenic cysts, sproute the bottom of the maxyllari sine 34
- Umanskaya Ju.N.** The role of magnetic resonance imaging in the diagnosis of dysfunctional syndrome temporo-mandibular joint with connective tissue dysplasia 36

NEUROSTOMATOLOGICAL

- Larentsova L.I., Kovaleva I.F.** Peculiarities of the sanitation of the oral cavity of the senior schoolchildren of the backdrop of the drug preparation 39

ORGANIZATION OF HEALTHCARE SERVICES

- Butova V.G., Gvetadze R.Sh., Pershina T.L.** Forecasting activities of the head of the orthopedic department of dental polyclinic on the level of managerial competencies 42
- Makeev M.K., Sevbitov A.V.** Dental status of drug-addicting patients 44
- Erk A.A., Sagina O.V., Bostandgan G.M.** The main directions of further overpershenstvovaniya dental care schoolchildren 47