

ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО  
"МЕДИЦИНА"»

"MEDITSINA"  
Publishing House

E-mail: [info@idm.msk.ru](mailto:info@idm.msk.ru)  
WWW страница: [www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)

**ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ**

Тел./факс 8-495-678-64-84

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

ЛР № 010215 от 29.04.97

**ПОЧТОВЫЙ АДРЕС**

115088, Москва, Новоостاپовская  
ул., д. 5, строение 14

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

Редактор *В. В. Чагина*

Художественный редактор  
*М. Б. Белякова*

Корректор *В. С. Смирнова*  
Переводчик *Ю. В. Морозов*

Сдано в набор 25.01.2017.  
Подписано в печать 07.02.2017.  
Формат 60 × 88%.  
Печать офсетная.  
Печ. л. 7,00 + 0,5 цв. вкл.  
Усл. печ. л. 7,35.  
Уч.-изд. л. 7,64.  
Заказ 022.

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

Индекс по каталогу "Роспечать"  
72301 для индивидуальных  
подписчиков

Индекс по каталогу "Роспечать"  
72302 для предприятий  
и организаций

ISSN 1728-2802. Рос. стоматол. журн.  
2017. № 1. Том. 21. 1-56.

Зав. редакцией

*Г. И. Гаврикова*

E-mail: [rsj@idm.msk.ru](mailto:rsj@idm.msk.ru)

# Российский стоматологический журнал

Научно-практический журнал

Выходит один раз в два месяца

Основан в 1997 г.

**Том 21 • 1 • 2017**

**Главный редактор профессор В. Н. ОЛЕСОВА**

Зам. главного редактора профессор **И.Ю. Лебеденко**

Отв. секретарь канд. мед. наук **Е.П. Пустовая**

Научный редактор профессор **Е.Е. Олесов**

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:**

*О.И. Адмакин, доктор медицинских наук, профессор; М.А. Амхадова, доктор медицинских наук, профессор; С.Д. Арутюнов, доктор медицинских наук, профессор; В.В. Афанасьев, доктор медицинских наук, профессор; В.Г. Бутова, доктор медицинских наук, профессор; Т.П. Вавилова, доктор медицинских наук, профессор; В.Д. Вагнер, доктор медицинских наук, профессор; Е.А. Волков, доктор медицинских наук, профессор; В.М. Елизарова, доктор медицинских наук, профессор; О.В. Зайратьяни, доктор медицинских наук, профессор; Т.И. Ибрагимов, доктор медицинских наук, профессор; А.П. Кисельникова, доктор медицинских наук, профессор; В.К. Леонтьев, академик РАМН; Н.Н. Мальгинов, доктор медицинских наук, профессор; Ю.А. Медведев, доктор медицинских наук, профессор; Г.Б. Оспанова, доктор медицинских наук, профессор; К.А. Паишков, доктор медицинских наук, профессор; Ю.А. Петрович, доктор медицинских наук, профессор; Т.Г. Робустова, доктор медицинских наук, профессор; А.Г. Русанова, кандидат медицинских наук; С.В. Тарасенко, доктор медицинских наук, профессор; И.А. Шугайлов, доктор медицинских наук, профессор*

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:**

А.Я. ВЯЗЬМИН (Иркутск); Б.Н. ДАВЫДОВ (Тверь); А.В. ЛЕПИЛИН (Саратов); М. Ш. МУСТАФАЕВ (Нальчик); Ю.Ю. ПЕРВОВ (Владивосток); А.Ж. ПЕТРИКАС (Тверь); И.М. РАБИНОВИЧ (Москва); В.А. РУМЯНЦЕВ (Тверь); Р.А. САЛЕЕВ (Казань); Г.Т. САЛЕЕВА (Казань); В.И. СЕМЕННИКОВ (Барнаул); П.И. СКУРИДИН (Пенза); П.Г. СЫСОЛЯТИН (Новосибирск); Е. А. ТЁ (Кемерово); В.П. ТЛУСТЕНКО (Самара); Л.Н. ТУПИКОВА (Барнаул); В.Н. ТРЕЗУБОВ (Санкт-Петербург); О.И. ФИЛИМОНОВА (Челябинск); Н. И. ШАЙМИЕВА (Казань)

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:**

Б. С. ЖАНАЛИНА (Казахстан), В.А. МАЛАНЧУК (Украина)

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



МОСКВА

IZDATEL'STVO  
MEDITSINA



MOSCOW

115088, Moscow,  
Novoostapovskaya str., 5,  
building 14

E-mail: [rsj@idm.msk.ru](mailto:rsj@idm.msk.ru)  
[www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)

# Rossiyskii stomatologicheskii zhurnal

## Russian Journal of Dentistry

Volume 21 • 1 • 2016

**Editor-in-Chief**

**V.N. OLESOVA**, MD, PhD, DSc, Prof.

**Assistant Editor-in-Chief**

**I.Yu. Lebedenko**, MD, PhD, Dsc, Prof.

**Editorial Secretary**

**E.P. Pustovaya**, MD, PhD

**Scientific Editor**

**E.E. Olesov**, MD, PhD, DSc, Prof.

### EDITORIAL BOARD:

**O.I. Admakin**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **M.A. Amkbadova**, MD, PhD, Dsc, Prof.;  
**S.D. Arutyunov**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **V.V. Afanas'ev**, MD, PhD, Dsc, Prof.;  
**V.G. Butova**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **T.P. Vavilova**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **V.D. Vagner**,  
MD, PhD, Dsc, Prof.; **E.A. Volkov**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **V.M. Elizarova**, MD, PhD,  
Dsc, Prof.; **O.V. Zayrat'yants**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **T.I. Ibragimov**, MD, PhD, Dsc,  
Prof.; **L.P. Kiseľnikova**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **V.K. Leont'ev**, Akademical of RAMS,  
MD, PhD, Dsc; **N.N. Maľginov**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **Ya.A. Medvedev**, MD, PhD,  
Dsc, Prof.; **G.B. Ospanova**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **K.A. Pashkov**, MD, PhD, Dsc, Prof.;  
**Yu.A. Petrovich**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **T.G. Robustova**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **A.G. Ru-**  
**sanova**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **V.V. Sadovskiy**, MD, PhD, Dsc, Prof.; **S.V. Tarasenko**,  
MD, PhD, Dsc, Prof.; **I.A. Shugaylov**, MD, PhD, Dsc, Prof.

### EDITORIAL STAFF:

**A.Ya. VYAZ'MIN** (Irkutsk); **B.N. DAVYDOV** (Tver'); **A.V. LEPILIN**  
(Saratov); **M. Sh. MUSTAFAEV** (Nal'chik); **Yu.Yu. PERVOV** (Vladivostok);  
**A. Zh. PETRIKAS** (Tver'); **I.M. RABINOVICH** (Moskva); **V.A. RUMYANTSEV**  
(Tver'); **R.A. SALEEV** (Kazan'); **G.T. SALEEVA** (Kazan'); **V.I. SEMENNIKOV**  
(Barnaul); **P.I. SKURIDIN** (Penza); **P.G. SYSOLYATIN** (Novosibirsk);  
**E.A. TE** (Kemerovo); **V.P. TLUSTENKO** (Samara); **L.N. TUPIKOVA**  
(Barnaul); **V. N. TREZUBOV** (Sankt-Peterburg); **O.I. FILIMONOVA**  
(Chelyabinsk); **N. I. SHAYMIEVA** (Kazan')

### INTERNATIONAL EDITORIAL STAFF:

**B.S. ZHANALINA** (Kazakhstan), **V.A. MALANCHUK** (Ukraina)

ISSN 1728–2802

## СОДЕРЖАНИЕ

### ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Зорина О.А., Ганковская Л.В., Балыкин Р.А., Иванюшко Т.П., Свитич О.А., Греченко В.В.** Положительный эффект применения аутологических иммунопептидов при хирургическом лечении воспалительно-деструктивных поражений пародонта . . . 4
- Парунов В.А., Тыкочинский Д.С., Васекин В.В.** Разработка нового металллокерамического сплава на основе золота «Плагодент Плюс» – практическая реализация концепции развития отечественного стоматологического материаловедения. . . . 7
- Шулятникова О.А., Рогожников Г.И., Порозова С.Е.** Оценка показателей лейкоцитарной формулы периферической крови животных при внутримышечной имплантации образцов наномодифицированного диоксида титана с поверхностной обработкой пептидом Варнерином . . . . . 10

### КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Иванов А.Л., Чикуров Г.Ю., Старикова Н.В., Надточий А.Г., Агапов П.И.** Дистракция нижней челюсти при лечении деформации челюстей – как самостоятельный метод или в сочетании с ортогнатической хирургией . . . . . 14
- Лобейко В.В., Иорданишвили А.К., Заборовский К.А.** Лечение заболеваний слюнных желез у пациентов старших возрастных групп . . . . . 21
- Максюков С.Ю., Лемешко М.К.** Сравнительный анализ эффективности не прямых реставраций зубов фронтальной группы. . . . . 26
- Максюков С.Ю., Проходная В.А., Чибичян Е.Х., Пшеничный В.А.** Пародонтологический статус и особенности местного цитокинового звена иммунитета у беременных женщин с хроническим генерализованным пародонтитом в динамике гестационного периода . . . . . 29
- Медведев Ю.А., Адыгезалов О.Н.** Реплантация головки нижней челюсти при травматических повреждениях . . . . . 33
- Чкадуа Т.З., Надточий А.Г., Асирова Г.В., Черненький М.М., Фролов С.С., Давыденко П.И.** Реконструктивная отопластика: прецизионное виртуальное моделирование аутореберного хрящевого каркаса ушной раковины . . . . . 36
- Чкадуа Т.З., Качмазова М.В., Лащинина Ю.А.** Особенности предоперационного обследования и лечения пациентов с деформациями носа различной этиологии. Дифференцированный подход к выбору метода лечения в зависимости от вида деформации . . . . . 38
- Шулятникова О.А., Рогожников Г.И., Порозова С.Е.** Рационализация конструкционного материала пострезекционного протеза-обтуратора на верхнюю челюсть . . . . . 41
- Яценко А.К., Первов Ю.Ю., Транковская Л.В.** Региональные особенности прорезывания постоянных зубов у детей дошкольного и младшего школьного возраста во Владивостоке. . . . . 45

### ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

- Афанасов М.В., Лопатин А.В., Ясонов С.А., Косырева Т.Ф.** Методы устранения пострезекционных дефектов нижней челюсти у детей . . . . . 49

## CONTENTS

### EXPERIMENTAL AND THEORETICAL INVESTIGATION

- Zorina O.A., Gankovskaya L.V., Balykin R.A., Ivanyushko T.P., Svitich O.A., Grechenko V.V.** Positive effect of autologous immune peptides applications in the surgical treatment of inflammatory-destructive periodontal lesions . . . . . 4
- Parunov V.A., Kareva M.A., Tykochinskiy D.S., Lebedenko I.Yu.** Development of a new metal alloy based on palladium within the framework of practical implementation of the concept of development of the domestic dental materials science . . . . . 7
- Shuliatnikova O.A., Rogozhnikov G.I., Porozova S.E.** Evaluation indicators peripheral blood leukocyte animal intramuscular implantation samples nano-modified titanium dioxide surface-treated peptide warnerin . . . . . 10

### CLINICAL INVESTIGATION

- Ivanov A.L., Chikurov G.Yu., Starikova N.V., Nadtochiy A.G., Agapov P.I.** Mandibular distractions in jaws deformations – as a sufficient method or in combination with orthognathic surgery . . . . . 14
- Lobeyko V.V., Iordanishvili A.K., Zaborovskiy K.A.** Treatment of diseases of the salivary glands in patients of older age groups . . . . . 21
- Maksyukov S.Yu., Lemeshko M.K.** Comparative analysis of the effectiveness of indirect restorations of anterior . . . . . 26
- Maksyukov S.Yu., Prokhodnaya V.A., Chibichyan E.Kh., Pshenichnyy V.A.** Periodontology status and features local cytokine immunity in pregnant women with chronic generalized parodontitis in dynamics of gestational period . . . . . 29
- Medvedev Yu.A., Adygezalov O.N.** Replantation of the head of the mandible in traumatic injuries . . . . . 33
- Chkadua T.Z., Nadtochiy A.G., Asirova V.G., Chernen'kiy M.M., Frolov S.S., Davydenko P.I.** Reconstructive otoplasty: precision virtual simulation autoreverse cartilaginous skeleton of the auricle . . . . . 36
- Chkadua T.Z., Kachmazova M.V., Lashchinina Yu.A.** Features of preoperative examination and treatment of patients with deformities of the nose of various etiologies. Differentiated approach to the choice of treatment depending on the type of deformation . . . . . 38
- Shulyatnikova O.A., Rogozhnikov G.I., Porozova S.E.** Rationalization of constructional material postrezectionny of the artificial limb obturator on the top jaw . . . . . 41
- Yatsenko A.K., Pervov Yu.Yu., Trankovskaya L.V.** Regional features dentition in preschool and primary school age in Vladivostok . . . . . 45

### REVIEW OF THE LITERATURE

- Butova V.G., Gvetadze R.S., Bychkov V.I.** The criteria of quality of dental care provided on outpatient conditions . . . . . 49