

ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО
"МЕДИЦИНА"»

"MEDITSINA"
Publishing House

E-mail: info@idm.msk.ru
WWW страница: 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 10.08.2017.
Подписано в печать 05.09.2017.
Формат 60 × 88%.
Печать офсетная.
Печ. л. 7,00 + 0,5 цв. вкл.
Усл. печ. л. 6,89.
Уч.-изд. л. 8,65.
Заказ 600.

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. № 4. Том. 21. 169-224.

Зав. редакцией

Г. И. Гаврикова

E-mail: rsj@idm.msk.ru

Российский СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ журнал

Научно-практический журнал

Выходит один раз в два месяца

Основан в 1997 г.

Том 21 • 4 • 2017

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

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

Отв. секретарь профессор **Е.Е. Олесов**

Научный редактор канд. мед. наук **Е.П. Пустовая**

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; В.Д. Вагнер, доктор медицинских наук, профессор; Е.А. Волков, доктор медицинских наук, профессор; О.В. Зайратьяни, доктор медицинских наук, профессор; Т.И. Ибрагимов, доктор медицинских наук, профессор; Л.П. Кисельникова, доктор медицинских наук, профессор; В.К. Леонтьев, академик РАН; 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; Т.Г. Робустова, доктор медицинских наук, профессор; В.В. Садовский, 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); И.М. РАБИНОВИЧ (Москва); В.А. РУМЯНЦЕВ (Тверь); Р.А. САЛЕЕВ (Казань); Г.Т. САЛЕЕВА (Казань); В.И. СЕМЕННИКОВ (Барнаул); П.Г. СЫСОЛЯТИН (Новосибирск); Е. А. ТЁ (Кемерово); В.П. ТЛУСТЕНКО (Самара); 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
www.medlit.ru

Ä

Rossiyskii stomatologicheskii zhurnal

Russian Journal of Dentistry

Volume 21 • 4 • 2017

Editor-in-Chief	V.N. OLESOVA , MD, PhD, DSc, Prof.
Assistant Editor-in-Chief	I.Yu. Lebedenko, MD, PhD, Dsc, Prof.
Editorial Secretary	E.E. Olesov, MD, PhD, DSc, Prof.
Scientific Editor	E.P. Pustovaya, MD, PhD

EDITORIAL BOARD:

O.I. Admakin, MD, PhD, Dsc, Prof.; *M.A. Ankhadova*, 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.; *V.D. Vagner*, MD, PhD, Dsc, Prof.; *E.A. Volkov*,
MD, PhD, Dsc, Prof.; *O.V. Zayrat'yants*, MD, PhD, Dsc, Prof.; *T.I. Ibragimov*, MD,
PhD, Dsc, Prof.; *L.P. Kiseľ'nikova*, MD, PhD, Dsc, Prof.; *V.K. Leont'ev*, Akademičial
of RAMS, MD, PhD, Dsc; *N.N. Mal'ginov*, 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.; *T.G. Robustova*, 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);
I.M. RABINOVICH (Moskva); V.A. RUMYANTSEV (Tver'); R.A. SALEEV
(Kazan'); G.T. SALEEVA (Kazan'); V.I. SEMENNIKOV (Barnaul); P.G.
SYSOLYATIN (Novosibirsk); E.A. TE (Kemerovo); V.P. TLUSTENKO
(Samara); 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

Александров М.Т., Пашков Е.П., Сатушева Е.М., Баграмова Г.Э. Разработка метода объемной активированной фотодинамической терапии заболеваний и процессов микробной и неопластической природы на основе использования флюоресцентной технологии. 172

Арутюнов С.Д., Брутян Л.А., Антоник М.М. Информационная значимость электромиографических исследований в структуре диагностики и ортопедического стоматологического лечения пациентов с повышенным стиранием зубов. 177

Чиркова Н.В., Бабешко М.Н., Морозов А.Н., Корецкая И.В. Комплексная оценка физико-механических свойств модифицированной клеевой композиции для съемных зубных протезов в лаборатории и клинической практике 181

КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Аюпова Ф.С., Гайворонская Т.В., Мосесова А.С. Результаты ортодонтической реабилитации ребенка с хроническим остеомиелитом верхней челюсти в анамнезе 185

Васильев Ю.А., Редько А.Н., Гуленко О.В., Удина И.Г. Выявление врожденных расщелин губы и неба в ходе пренатального УЗИ-исследования в Краснодарском крае 190

Проходная В.А., Сурменева С.О., Чибичян Е.Х., Косых А.Ю. Цитокиновый профиль ротовой и десневой жидкости у беременных женщин. 194

Спевак Е.М., Христофорандо Д.Ю., Давыдов А.Б. Оценка состояния костного метаболизма у пациентов с бисфосфонатным остеонекрозом челюстей 197

Хайбуллина Р.Р., Герасимова Л.П., Кузнецова Н.С. Диагностика и лечение пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом и мышечно-суставной дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава с болевым синдромом. 200

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Чжан Ш., Петрук П.С., Медведев Ю.А. Переломы нижней челюсти в области тела и угла: принципы хирургического лечения. Часть II. 203

Швырков М.Б. Новый способ восстановления нижнего отдела лица 207

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Бутова В.Г., Олесов А.Е., Зуев М.В., Умарова К.В., Жеребцов А.Ю., Пешков В.А. Мониторинг компетентности медицинских работников стоматологических организаций в новой системе оплаты труда 211

Маргарян Э.Г., Авдеенко О.Е. Исследование стоматологического статуса священнослужителей и монашествующих как гендерной социальной группы 217

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

Родионова Е.Б. Роль биопсии слюнных желез в диагностике системных заболеваний и их лимфопролиферативных осложнений 218

CONTENTS

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL INVESTIGATION

Aleksandrov M.T., Pashkov E.P., Satusheva E.M., Bagramova G.E. Elopment of a method of volume-activated photodynamic therapy of diseases and microbial and neoplastic processes on the basis of the use of fluorescent technology 172

Arutyunov S.D., Brutyan L.A., Antonik M.M. Information significance of electromiographic research in the structure of diagnostics and orthopedic dentistry treatment of patients with highly exposed teeth 177

Chirkova N.V., Babeshko M.N., Morozov A.N., Koretskaya I.V. Comprehensive assessment of physical and mechanical properties modified adhesive composition for removable dental prostheses in laboratory and clinical practice 181

CLINICAL INVESTIGATION

Ayupova F.S., Gayvoronskaya T.V., Mosesova A.S. Results child orthodontic rehabilitation with chronic osteomyelitis maxilla history of 185

Vasil'ev Yu.A., Red'ko A.N., Gulenko O.V., Udina I.G. Prenatal ultrasonic detection of congenital clefts of lip and palate in Krasnodarskii krai 190

Prokhodnaya V.A., Surmeneva S.O., Chibichyan E.H., Kosykh A.Yu. Citokine profile of salivary and gingival fluid in pregnant women 194

Spevak E.M., Khristoforando D.Yu., Davydov A.B. Assessment of bone metabolism in patients with bisphosphonate osteonecrosis of the jaws 197

Khaybullina R.R., Gerasimova L.P., Kuznetsova N.S. Diagnosis and treatment of patients with chronic generalized periodontitis and muscular-articular dysfunction of the temporomandibular joint pain syndrome 200

GUIDELINS FOR PRACTITIONERS

Chzhan Sh., Petruk P., Medvedev Yu.A. Fractures of the mandible at the body and angle region: principles of surgical treatment. Part II 203

Shvyrkov M.B. New method for restoration of lower face 207

ORGANIZATION OF HEALTHCARE SERVICE

Butova V.G., Olesov A.E., Zuev M.V., Umarova K.V., Zherebtsov A.U., Peshkov V.A. The monitoring of dental organization's medical workers competences according to the new system of wage payments 211

Margaryan E.G., Avdeenko O.E. The oral health of clergy and cloisterers of the Yaroslavl region 217

REVIEW OF THE LITERATURE

Rodionova E.B. The role of salivary gland biopsy in diagnosis of systemic diseases and their lymphoproliferative complications 218