

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 П.В. Иноземцева
Переводчик Ю.В. Морозов

Сдано в набор 01.12.2018.
Подписано в печать 25.12.2018.
Формат 60 × 88%.
Печать офсетная.
Печ. л. 6,00 + 0,5 цв. вкл.
Усл. печ. л. 8,95.
Уч.-изд. л. 10,55.

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 в ООО
"ПОЛИ ПРИНТ СЕРВИС", 119049,
г. Москва, Калужская пл., д. 1, корп. 2

Индекс по каталогу "Роспечать"
72301 для индивидуальных
подписчиков

Индекс по каталогу "Роспечать"
72302 для предприятий
и организаций

ISSN 1728-2802. Рос. стоматол. журн.
2018. № 5. Том. 22. 217-272.

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 22 • 5 • 2018

Главный редактор профессор В.Н. ОЛЕСОВА

Зам. главного редактора профессор И.Ю. Лебеденко

Отв. секретарь профессор Е.Е. Олесов

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

С.А. Абакаров, доктор медицинских наук, профессор; 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; Ф.Ю. Даурова, доктор медицинских наук, профессор; И.М. Макеева, доктор медицинских наук, профессор; Дубова Л.В., доктор медицинских наук, профессор, Москва; Н.Н. Мальгинов, доктор медицинских наук, профессор; Ю.А. Медведев, доктор медицинских наук, профессор; Т.Г. Робустова, доктор медицинских наук, профессор; С.П. Сысолятин, доктор медицинских наук, профессор; С.В. Тарасенко, доктор медицинских наук, профессор; Д.А. Трунин, доктор медицинских наук, профессор; И.А. Шугайлов, доктор медицинских наук, профессор

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

ГАРАЖА С.Н. (Ставрополь); П.А. ЖЕЛЕЗНЫЙ (Новосибирск) Н.В. ЛАПИНА (Краснодар) А.В. ЛЕПИЛИН (Саратов); С.Ю. МАКСЮКОВ (Ростов-на Дону), М. Ш. МУСТАФАЕВ (Нальчик); В.А. РУМЯНЦЕВ (Тверь); Г.И. РОГОЖНИКОВ (Пермь); Р.А. САЛЕЕВ (Казань); Г.Т. САЛЕЕВА (Казань); П.Г. СЫСОЛЯТИН (Новосибирск); Е.А. ТЁ (Кемерово); В.П. ТЛУСТЕНКО (Самара); В.Н. ТРЕЗУБОВ (Санкт-Петербург)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

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

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



МОСКВА

IZDATEL'STVO
MEDITSINA



MOSCOW

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

E-mail: rsj@idm.msk.ru
www.medlit.ru

Rossiyskii stomatologicheskii zhurnal

Russian Journal of Dentistry

Volume 22 • 5 • 2018

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.

EDITORIAL BOARD:

S.A. Abakarov, MD, PhD, Dsc, Prof.; O.I. Admakin, MD, PhD, Dsc, Prof.; M.A. Amkhadova, 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.; Daurova F.Yu., MD, PhD, Dsc, Prof.; Dubova L.V., MD, PhD, Dsc, Prof.; Makeeva I.M., MD, PhD, Dsc, Prof.; N.N. Mal'ginov, MD, PhD, Dsc, Prof.; Ya.A. Medvedev, MD, PhD, Dsc, Prof.; K.A. Pashkov, MD, PhD, Dsc, Prof.; T.G. Robustova, MD, PhD, Dsc, Prof.; Sysolyatin S.P., MD, PhD, Dsc, Prof.; S.V. Tarasenko, MD, PhD, Dsc, Prof.; D.A. Trunin, MD, PhD, Dsc, Prof.; I.A. Sbugaylov, MD, PhD, Dsc, Prof.

EDITORIAL STAFF:

GARAGE S.N. (Stavropol'); P.A. ZHELEZNY (Novosibirsk) N.V. LAPINA (Krasnodar) A.V. LEPILIN (Saratov); S.Y. MAKSYUKOV (Rostov-on-Don), M. SH. MUSTAFAEV (Nal'chik); V.A. RUMYANTSEV (Tver'); G.I. ROGOZHNIKOV (Perm'); R.A. SALEEV (Kazan'); G.T. SALEEVA (Kazan'); P.G. SYSLYATIN (Novosibirsk); E.A. TE (Kemerovo); V.P. TLUSTENKO (Samara); V.N. TREZUBOV (St. Petersburg);

INTERNATIONAL EDITORIAL STAFF:

B.S. ZHANALINA (Kazakhstan), V.A. MALANCHUK (Ukraine)

ISSN 1728-2802

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Александров М.Т., Полякова М.А., Кукушкин В.И., Баграмова Г.Э., Бабина К.С., Дмитриева Е.Ф.** Применение раман-флюоресцентной технологии для оценки эффективности реминерализации твёрдых тканей зуба 220
- Гветадзе Р.Ш., Тимофеев Д.Е., Бутова В.Г., Жеребцов А.Ю., Андреева С.Н.** Цифровые технологии в стоматологии 224
- Тарасенко С.В., Григорьянц Л.А., Гор И.А., Медведева И.В., Погосян Г.Р.** Анализ антибактериального действия пломбировочных материалов для постоянной obturации каналов 229

КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Новоземцева Т.Н., Олесов Е.Е., Макеева И.М., Олесова В.Н., Кряжинова И.А., Степанов А.Ф.** Особенности стоматологического статуса у членов отряда космонавтов 233
- Прикуле Д.В., Александров М.Т., Кукушкин В.И.** Показатели стоматологического статуса как референтная тест-система общего адаптационного синдрома (стресса) 237
- Романов А.С., Морозов В.Г., Гелетин П.Н., Чернышева М.Д.** Оценка стабилметрических параметров у пациентов с повышенным стиранием зубов. 242
- Тарасенко С.В., Макаревич А.А.** Характеристика микробиотеноса пародонтальных карманов больных ревматоидным артритом 245
- Чкадуа Т.З., Романова Е.М., Гилёва К.С., Мохирев М.А., Кудрявцев А.В., Арутюнов Г.Р., Давыденко П.И.** Комплексная реабилитация пациента с односторонней врожденной расщелиной губы, неба и альвеолярного отростка (клиническое наблюдение) 249
- Шадлинская Р.В., Гасымов Э.К., Исрафилова С.А.** Нарушение обмена железа и ультраструктурные особенности слизистой оболочки десны у больных большой β -талассемией 255
- Шашмурина В.Р., Девликанова Л.И.** Возможности применения протокола «Guided biofilm therapy» для профилактики мукозита и периимплантита 262

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Сысолятин С.П., Банникова К.А., Сысолятин П.Г., Беляева А.М., Иванов С.Ю.** Эндосиалоскопия в диагностике обструктивных сиалоаденитов 267

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВОО ХРАНЕНИЯ

- Олесов Е.Е., Каганова О.С., Рева В.В., Олесова В.Н., Микрюков В.В.** Трудозатраты и себестоимость профилактики зубочелюстных аномалий с использованием пластинки с искусственными зубами при преждевременной потере временных зубов 270

CONTENTS

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL INVESTIGATION

- Alexandrov M.T., Polyakova M.A., Kukushkin V.I., Bagramova G.E., Babina K.S., Dmitrieva E.F.** The use of raman fluorescence technology to evaluate the effectiveness of remineralization of solid tooth tissue 220
- Gvetadze R.Sh., Timofeev D.E., Butova V.G., Jerebcov A.Yu., Andreeva S.N.** Additive digital technologies in dentistry 224
- Tarasenko S.V., Grigor'janc L.A., Gor I.A., Medvedeva I.V., Pogosyan G.R.** Antibacterial properties of temporary filling materials 229

CLINICAL INVESTIGATION

- Novozemceva T.N., Olesov E.E., Makeeva I.M., Olesova V.N., Kryazhinova I.A., Stepanov A.F.** Features of the dental status of members of the cosmonaut corps 233
- Prikule D.V., Alexandrov M.T., Kukushkin V.I.** Indicators of dental status as the reference test system the general adaptation syndrome (stress) 237
- Romanov A.S., Morozov V.G., Geletin P.N., Chernysheva M.D.** Evaluation of stabilometric parameters of patients with increased dental attrition 242
- Tarasenko S.V., Makarevich A.A.** Characteristics of microbiocenosis of periodontal pockets of patients with rheumatoid arthritis 245
- Chkadua T.Z., Romanova E.M., Gileva K.S., Mokhirev M.A., Kudryavcev A.V., Arutyunov G.R., Davydenko P.I.** Rehabilitation of the patient with unilateral cleft lip and palate (case report) 249
- Shadlinskaya R.V., Gasimov E.K., Israfilova S.A.** Disturbance of iron metabolism and ultrastructural features of the gingiva in patients with β -thalassemia major 255
- Shashmurina V.R., Devlikanova L.I.** Opportunities of the application "Guided biofilm therapy" protocol for mucositis and periimplantitis prevention 262

GUIDELINS FOR PRACTITIONERS

- Sysolyatin S.P., Bannikova K.A., Sysolyatin P.G., Belyaeva A.M., Ivanov S.Yu.** Endosialoscopy in the diagnosis of obstructive sialadenitis 267

ORGANIZATION OF HEALTHCARE SERVICE

- Olesov E.E., Kaganova O.S., Reva V.V., Olesova V.N., Mikryukov V.V.** The cost of labor and prevention of dentoalveolar anomalies with the use of plates with artificial teeth when prezhdevremennoy loss of deciduous teeth 270