

«ИЗДАТЕЛЬСТВО
"МЕДИЦИНА"»



Российский
стоматологический
журнал
Russian
Journal of
Dentistry

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

2 • 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. Л. Сорокоумов, 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,
Новоостاپовская 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 *А. В. Малахова*

Переводчик *Ю. В. Морозов*

Верстка *О. В. Коланькова*

Сдано в набор 15.03.2012.
Подписано в печать 24.05.2012.
Формат 60 × 88%.
Печать офсетная.
Печ. л. 7,00 + 0,50 п. л. цв. вкл.
Усл. печ. л. 7,35.
Уч.-изд. л. 8,9.
Заказ 172.

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 161 экз.
Индекс 72301 для индивидуальных подписчиков
Индекс 72302 для предприятий и организаций
и организаций
ISSN 1560-9553. Рос. стоматол. журн.
2012. № 2. 1-56.

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. Л. КОЗЬМИН (Ульяновск) | В. Н. ТРЕЗУБОВ (Санкт-Петербург) |
| В. Е. КРУГЛОВ (Н. Новгород) | В. Ю. ХИТРОВ (Казань) |
| А. Е. КРУГОВОЙ (Курск) | Х. М. ХУБИЕВ (Черкесск) |
| Л. С. КУЛИКОВ (Москва) | М. Х. ХУТЫЗ (Майкоп) |
| В. П. ЛОШКАРЕВ (Орел) | Н. И. ШАЙМИЕВА (Казань) |
| Л. 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) | Л. М. ЭЙДУМОВ (Кызыл) |
| | Т. С. ЯКОВЛЕВА (Псков) |

Зав. редакцией *Г. И. Гаврикова*

тел. 8 (499) 264-36-66

E-mail: gigavr@yandex.ru

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. 17а, стр. 1б
Проезд метро до станции "Красносельская", последний вагон из центра

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Ибрагимов Т. И., Царев В. Н., Хан А. В.** Изучение первичной адгезии штаммов пародонтогенных бактерий и дрожжеподобных грибов к материалам, используемым для изготовления индивидуальных защитных спортивных капп. 4
- Маланчук В. А., Астапенко Е. А., Григоровский В. В.** Сравнительная динамика морфологических изменений и морфометрических показателей в области дефекта нижней челюсти при имплантации полиуретановых и титановых пластин и шурупов в эксперименте 7
- Неробеев А. И., Аликова А. В., Близнюков О. П., Шутенко Т. В., Даниленко Ю. К., Салюк В. А.** Экспериментальное обоснование применения радиочастотных токов (RF) в коррекции инволюционных изменений мягких тканей лица и шеи 12
- Скрыль А. В., Мрикаева М. Р.** Экспериментальное исследование прочностных характеристик некоторых стекловолоконных штифтов 16

КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Бахмудов Б. Р., Бахмудов М. Б., Алиева З. Б.** Поражаемость кариесом зубов у "возрастных" беременных в зависимости от акушерско-гинекологического анамнеза 18
- Вирыасова Н. А., Романовская Л. Д., Посметная Т. В., Еремина Н. В., Ноздрина В. Д.** Лечение и профилактика заболеваний пародонта у больных бронхиальной астмой, принимающих системные и ингаляционные глюкокортикоиды. 20
- Годунова И. В., Шипский А. В.** Диагностическая основа планирования хирургического лечения пациентов с зубосодержащими (фолликулярными) кистами челюстей 26
- Загорский В. А., Makeeva И. М., Загорский В. В.** Плотность твердых тканей зуба. Часть 1 29
- Защихин Е. Н., Орешака О. В., Мартыанова Л. И., Пельганчук Т. А., Звёздкина Г. С.** Оценка эффективности ортопедического лечения пациентов при синдроме жжения языка, обусловленном дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава 32
- Фурцев Т. В., Липецкая Е. А.** Сравнительный анализ эффектов диодного лазера и фотодинамической терапии в комплексном лечении хронического пародонтита средней степени тяжести 35
- Шипский А. В., Мухин П. Н., Годунова И. В., Курбатова А. С.** Информативность рентгенологических методов визуализации кистозных образований в проекции верхнечелюстного синуса 38
- Шугайлов И. А., Джанчатова А. Р., Булгакова Н. Н.** Накопление и распределение фотосенсибилизатора "РадаДент плюс" в десне при его изоляции каппой. 42

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

- Ашуров К. И., Гринин В. М., Буляков Р. Т., Матросов В. В., Булавинцева Ю. С.** Структура заболеваний пародонта, выявляемых на терапевтическом стоматологическом приеме 46
- Бинну С. И., Бутова В. Г., Першина Т. Л.** Совершенствование организации работы заведующих отделениями стоматологических поликлиник 48
- Бутова В. Г., Бинну С. И., Першина Т. Л.** Анализ профессиональных компетенций заведующих отделениями стоматологических поликлиник 52
- Филлюк С. А., Кочубей А. В.** МКФ и ее применение в стоматологии 55

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL INVESTIGATIONS

- Ibragimov T.I., Tsarev V.N., Khan A.V.** The study of primary adhesion of certain strains of periodontogenic bacteria and yeast-like fungi to the materials used for the fabrication of custom-made athletic mouthguards 4
- Malanchuk V.A., Astapenko E.A., Grigorovsky V.V.** Comparative dynamics of morphological changes and morphometric characteristics in the region of a mandibular defect after the implantation of polyurethane and titanium plates and screws (an experimental study) 7
- Nerobeev A.I., Alikova A.V., Bliznyukov O.P., Shutenko T.V., Danilenko Yu.K., Salyuk V.A.** The experimental substantiation of the application of radiofrequency (RF) currents for the correction of involutional changes in the soft tissues of the face and the neck 12
- Skryl' A.V., Mrikaeva M.R.** An experimental estimation of the strength characteristics of certain types of fiberglass posts 16

CLINICAL INVESTIGATIONS

- Bakhmudov B.R., Bakhmudov M.B., Alieva Z.B.** Vulnerability to caries in the pregnant women of advanced maternal age depending on the gynecological and obstetrical history 18
- Viryasova N.A., Romanovskaya L.D., Posmetnaya T.V., Eremina N.V., Nozdrina V.D.** The management and prevention of periodontal diseases in the patients presenting with bronchial asthma and treated with systemic and inhalation glucocorticoids 20
- Godunova I.V., Shipsky A.V.** The diagnostic basis for the planning of the surgical treatment of the patients with dontogenous (follicular) gnathic cysts 26
- Zagorsky V.A., Makeeva I.M., Zagorsky V.V.** Density of the dental hard tissue. Part 1 29
- Zashchikhin E.N., Oreshaka O.V., Mart'yanova L.I., Pel'gan-chuk T.A., Zvezdkina G.S.** Estimation of the efficacy of the orthopedic treatment of the patients presenting with burning tongue syndrome associated with the dysfunction of the temporomandibular joint 32
- Furtsev T.V. Lipetskaya E.A.** The comparative analysis of effects of a diode laser and photodynamic therapy in the combined treatment of moderately severe chronic periodontitis 35
- Shchipsky A.V., Mukhin P.N., Godunova I.V., Kurbatova A.S.** The informative value of X-ray visualization techniques for imaging cystic masses in the projection of the maxillary sinus 38
- Shugailov I.A., Dzhanchatova A.R., Bulgakova N.N.** Accumulation and distribution of the RadaDent plus photosensitizer in the gum in case of its isolation with a mouthpiece 42

ORGANIZATION OF PUBLIC HEALTH SERVICES

- Ashurov K.I., Grinin V.M., Bulyakov R.T., Matrosov V.V., Bulavintseva Yu.S.** The structure of periodontal diseases diagnosed in the patients at a visit to the dentist's office 46
- Binnu S.I., Butova V.G., Pershina T.L.** The improvement of organization of the work of the heads of departments in stomatological polyclinics 48
- Butova V.G., Binnu S.I., Pershina T.L.** Analysis of the professional competence of the heads of departments in stomatological polyclinics 52
- Filyuk S.A., Kochubey A.V.** ICF and its application in stomatology 55