

СТОМАТОЛОГИЯ

ЭСТЕТИКА. ИННОВАЦИИ

dentis.recipe.by

2019, том 3, № 4

Основан в 2017 г.

Беларусь

Учредители:

УП «Профессиональные издания»
Белорусское республиканское общественное
объединение специалистов стоматологии

Журнал зарегистрирован

Министерством информации
Республики Беларусь 5 мая 2017 г.
Регистрационное свидетельство № 1871

Адрес редакции:

220049, ул. Кнорина, 17,
г. Минск, Республика Беларусь.
Тел.: (017) 322-16-85, 322-16-78,
e-mail: dentis@recipe.by

Директор Евтушенко Л.А.

Заместитель главного редактора Дроздов Ю.В.

Руководитель службы рекламы

и маркетинга Коваль М.А.

Технический редактор Каулькин С.В.

Украина

Учредители:

Национальная медицинская академия последиplomного
образования имени П.Л. Шупика
УП «Профессиональные издания»
Общественная организация «Ассоциация стоматологов Украины»

Журнал зарегистрирован

Министерством юстиции Украины
Регистрационное свидетельство
КВ № 22611-12511Р

Адрес редакции:

ООО «Профессиональные издания. Украина»
04116, Киев, ул. Старокиевская, 10-г,
сектор «В», офис 201

Отдел рекламы:

тел.: +38 (044) 33 88 704, +38 (094) 910 17 04,
e-mail: reklama_id@ukr.net

Подписка

В каталоге РУП "Белпочта" (Беларусь) индивидуальный индекс 75051; ведомственный индекс 750512.

Единый подписной индекс в электронных каталогах – 75051: Российская Федерация: ООО «Информнаука», ЗАО «МК-Периодика»,
ООО «Прессинформ»; Украина: ГП «Пресса»; Молдова: ГП «Пошта Молдовей»; Литва: АО «Летувос. лаштас»;
Германия: Kuschnerov EASTUROBOOKS; Латвия: ООО «Подписное агентство PKS»; Болгария: INDEX.

Электронная версия журнала доступна на сайте dentis.recipe.by, в научной электронной библиотеке eLIBRARY.ru, в базе данных East View,
в электронной библиотечной системе IPRbooks.

По вопросам приобретения журнала обращайтесь в редакции в Минске и Киеве.

Журнал выходит 1 раз в 3 месяца.

Цена свободная.

Подписано в печать: 20.12.2019 г.

Тираж в Беларуси 1000 экз.

Тираж в Украине 2500 экз.

Заказ №

Формат 70x100 1/16. Печать офсетная.

Отпечатано в типографии

ФЛП Нестерова Л.О., тел. +3 8068 22 62 444

© «Стоматология Эстетика Инновации»

Авторские права защищены. Любое воспроизведение материалов издания возможно только
с письменного разрешения редакции с обязательной ссылкой на источник

© УП «Профессиональные издания», 2019

© Оформление и дизайн УП «Профессиональные издания», 2019

Беларусь

Главный редактор
Рубникович С.П., профессор, д.м.н., зав. кафедрой ортопедической стоматологии и ортодонтии с курсом детской стоматологии БелМАПО (Минск)

Редакционная коллегия:
Артюшкевич А.С., профессор, д.м.н. (Минск)
Гулько И.И., профессор, д.м.н. (Минск)
Дедова Л.Н., профессор, д.м.н. (Минск)
Денисова Ю.Л., профессор, д.м.н. (Минск)
Жаркова О.А., доцент, к.м.н. (Витебск)
Кабанова С.А., доцент, к.м.н. (Витебск)
Карпук И.Ю., доцент, д.м.н. (Витебск)
Ластовка А.С., профессор, д.м.н. (Минск)
Новак Н.В., доцент, д.м.н. (Минск)
Полонейчик Н.М., доцент, к.м.н. (Минск)
Попруженко Т.В., профессор, д.м.н. (Минск)
Походенько-Чудакова И.О., профессор, д.м.н. (Минск)
Чернявский Ю.П., доцент, к.м.н. (Витебск)

Украина

Главный редактор
Савичук Н.О., профессор, д.м.н., проректор по научной работе НАМН имени П.Л. Шупика (Киев)

Редакционная коллегия:
Белоклицкая Г.Ф., профессор, д.м.н. (Киев)
Беда В.И., профессор, д.м.н. (Киев)
Борисенко А.В., профессор, д.м.н. (Киев)
Волосовец Т.Н., профессор, д.м.н. (Киев)
Деньга О.В., профессор, д.м.н. (Киев)
Дорошенко Е.Н., профессор, д.м.н. (Киев)
Дрогомирецкая М.С., профессор, д.м.н. (Киев)
Леоненко П.В., профессор, д.м.н. (Киев)
Мазур И.П., профессор, д.м.н. (Киев)
Неспрядько В.П., профессор, д.м.н. (Киев)
Ожоган З.Р., профессор, д.м.н. (Ивано-Франковск)
Павленко А.В., профессор, д.м.н. (Киев)
Рожко Н.М., профессор, д.м.н. (Ивано-Франковск)
Савичук А.В., профессор, д.м.н. (Киев)
Тимофеев А.А., профессор, д.м.н. (Киев)
Яковенко Л.Н., профессор, д.м.н. (Киев)

Азербайджан

Главный редактор
Сейдбеков О.С., профессор, д.м.н., заведующий кафедрой стоматологии и челюстно-лицевой хирургии Азербайджанского государственного института усовершенствования врачей имени А. Алиева (Баку)

Редакционная коллегия:
Абышов Р.Г., доцент, к.м.н. (Баку)
Агазаде А.Р., доцент, д.м.н. (Баку)
Алиев М.М., профессор, д.м.н. (Баку)
Алиев С.З., доцент, к.м.н. (Баку)
Алиева Р.Ж., профессор, д.м.н. (Баку)
Асадов Г.А., доцент, к.м.н. (Баку)
Гараев З.И., профессор, д.м.н. (Баку)
Ибрагимли Х.И., доцент, д.м.н. (Баку)
Караев Р.М., доцент, к.м.н. (Баку)
Кафаров К.К., д.м.н. (Баку)
Юсубов Ю.А., профессор, д.м.н. (Баку)

Рецензируемое издание

Журнал входит в перечень научных изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований.

Журнал включен в базы данных Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO, РИНЦ.

Ответственность за точность приведенных фактов, цитат, собственных имен и прочих сведений, а также за разглашение закрытой информации несут авторы.
Редакция может публиковать статьи в порядке обсуждения, не разделяя точку зрения автора.

Ответственность за содержание рекламных материалов и публикаций с пометкой «На правах рекламы» несут рекламодатели.

International Scientific Journal

DENTISTRY AESTHETICS INNOVATIONS

STOMATOLOGIYA ESTETIKA INNOVATSII

dentis.recipe.by

2019 Volume 3 Number 4

Founded in 2017

Belarus

Founders:

UE "Professional Editions"
The Public Association of Belorussian Stomatologists

The journal is registered in the Ministry
of information of the Republic of Belarus 05.05.2017
Registration certificate № 1871

Address of the editorial office:

220049, Minsk, Knorin str., 17,
Republic of Belarus.
Phone: (017) 322-16-78, 322-16-85,
e-mail: dentis@recipe.by

Director Evtushenko L.

Deputy editor-in-chief Drozdov Yu.

Head of advertising and marketing Koval M.

Technical editor Kaulkin S.

Ukraine

Founders:

Shupyk National Medical Academy of Postgraduate Education
UE "Professional Editions"
Ukrainian Dental Association

The journal is registered at the Ministry of Justice of Ukraine
Registration certificate № 22611-12511P

Representative in Ukraine:

LLC "Professional Editions. Ukraine"
04116, Kyiv, Starokievskaya str., 10-g,
sector "B", office 201

Department of marketing:

phone: +38 (044) 33 88 704, +38 (094) 910 17 04,
e-mail: reklama_id@ukr.net

Subscription

In the Republican unitary enterprise "Belpochta" individual index 75051; departmental index 750512.

Index 75051 in catalogues of: Russian Federation: Informnauka LLC, MK-Periodica CJSC, Pressinform LLC; Ukraine: Pressa SE;
Moldova: Posta Moldovei SE; Lithuania: Lietuvos pastas JSC; Germany: Kuschnerov EASTEUROBOOKS; Latvia: PKS Subscription Agency LLC;
Bulgaria: INDEX.

The electronic version of the journal is available on dentis.recipe.by, on the scientific electronic library eLIBRARY.ru, in the East View database,
in the electronic library system IPRbooks.

For information about purchasing please contact any of our company offices in Minsk or Kiev.

The frequency of journal is 1 time in 3 months.
The price is not fixed.

Sent for the press 20.12.2019.
Circulation in Belarus is 1000 copies.
Circulation in Ukraine is 2500 copies.

Format 70x100 1/16. Litho

Printed in printing house

Nesterova L.O. Phone: +3 8068 22 62 444.

© "Dentistry Aesthetics Innovations"

Copyright is protected. Any reproduction of materials of the edition is possible only with written permission
of edition with an obligatory reference to the source.

© "Professional Editions" Unitary Enterprise, 2019

© Design and decor of "Professional Editions" Unitary Enterprise, 2019

Belarus

Editor-in-chief

Sergey P. Rubnikovich, Professor, Doctor of Medical Sciences, Head of the Department of Prosthodontics and Orthodontics with a Course of Pediatric Dentistry of BelMAPE (Minsk)

Editorial board:

Artyushkevich A., Professor, Doctor of Medical Sciences (Minsk)
Gunko I., Professor, Doctor of Medical Sciences (Minsk)
Dedova L., Professor, Doctor of Medical Sciences (Minsk)
Denisova Yu., Professor, Doctor of Medical Sciences (Minsk)
Zharkova O., Associate Professor, Candidate of Medical Sciences (Vitebsk)
Kabanova S., Associate Professor, Candidate of Medical Sciences (Vitebsk)
Karpuk I., Associate Professor, Doctor of Medical Sciences (Vitebsk)
Lastovka A., Professor, Doctor of Medical Sciences (Minsk)
Novak N., Associate Professor, Doctor of Medical Sciences (Minsk)
Poloneychik N., Associate Professor, Candidate of Medical Sciences (Minsk)
Popruzhenko T., Professor, Doctor of Medical Sciences (Minsk)
Pohodenko-Chudakova I., Professor, Doctor of Medical Sciences (Minsk)
Chernyavsky Yu., Associate Professor, Candidate of Medical Sciences (Vitebsk)

Ukraine

Editor-in-chief

Natalia O. Savichuk, Professor, Doctor of Medical Sciences, Vice-Rector for Science of Shupyk National Medical Academy (Kyiv)

Editorial board:

Beloklitskaya G., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Beda V., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Borisenko A., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Volosovets T., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Denga O., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Doroshenko E., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Drohomiretskaya M., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Leonenko P., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Mazur I., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Nespryadko V., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Zhorgan Z., Professor, Doctor of Medical Sciences (Ivano-Frankivsk)
Pavlenko A., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Rozhko N., Professor, Doctor of Medical Sciences (Ivano-Frankivsk)
Savichuk A., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Timofeev A., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)
Yakovenko L., Professor, Doctor of Medical Sciences (Kyiv)

Azerbaijan

Editor-in-chief

Oktay S. Seyidbayov, Professor, Doctor of Medical Science, Head of the Department of Dentistry and Maxillofacial Surgery of the Azerbaijan State Advanced Training Institute for Doctors named after A. Aliyev (Baku)

Editorial council:

Abyshev R., Associate Professor, Candidate of Medical Science (Baku)
Agazade A., Associate Professor, Doctor of Medical Science (Baku)
Aliyev M., Professor, Doctor of Medical Science (Baku)
Aliyev S., Associate Professor, Candidate of Medical Science (Baku)
Alieva R., Professor, Doctor of Medical Science (Baku)
Asadov G., Associate Professor, Candidate of Medical Science (Baku)
Garaev Z., Professor, Doctor of Medical Science (Baku)
Ibrahimli H., Associate Professor, Doctor of Medical Science (Baku)
Karaev R., Associate Professor, Candidate of Medical Science (Baku)
Kafarov K., Doctor of Medical Science (Baku)
Yusubov Yu., Professor, Doctor of Medical Science (Baku)

Peer-reviewed edition

The journal is included into a List of scientific publications of the Republic of Belarus for the publication of the results of the dissertation research.

The magazine is included in the databases Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO, RSCI.

Responsibility for the accuracy of the given facts, quotes, own names and other data, and also for disclosure of the classified information authors bear.

Editorial staff can publish articles as discussion, without sharing the point of view of the author.

Responsibility for the content of advertising materials and publications with the mark "On the Rights of Advertising" are advertisers.

Дорогие читатели!

Возможно, вы замечали, как странно устроен мир. Возьмем, к примеру, Новый год. Ведь ничего же действительно нового не происходит: новый год бывает каждый год – и мало что может сравниться с ним в регулярности, неизменности и неизбежности. Даже если Новый год перестали бы ждать – он пришел бы, не задержавшись.

Снежинки на окнах, Дед Мороз, мандарины, конфеты – все как всегда. И такому вот педантизму и однообразию мы воздвигаем пусть не памятники, но елки, таких вот регулярности и неизбежности ждем почему-то как чуда, в такой неизменности умудряемся находить себе пресловутое новое счастье – и столько его находим, что хватает еще и другим желать-раздавать!

Постине Новый год творит чудеса с человеком. И человек, если и он хочет творить чудеса, должен учиться у Нового года. Не только пунктуальности и оптимизму, но и обязательности и постоянству.

Надо полагать, что мы хорошие ученики, если в новом, 2020 году намерены обязательно провести то, что стало уже постоянным: и Международный конгресс по дентальной имплантологии, и День высокой стоматологии, и множество семинаров по совершенствованию, и мастер-классы, традиционно проходящие под эгидой Белорусского республиканского общественного объединения специалистов стоматологии, и многое другое, не считая совсем уже обязательного и постоянного – лекций и практических занятий для наших студентов, ординаторов, слушателей. Тем же, кто имеет традицию каждый год добавлять на елочку новенький шарик, дополнительно сообщаем: в 2020 году пройдет и новая конференция – она будет организована совместно с Витебским государственным медицинским университетом.

Знаете, если Земля – это шар, то это точно шар с новогодней елки Вселенной.

С наступающим Новым годом вас!

Рубникович С.П.,
главный редактор в Республике Беларусь,
д. м. н., профессор



Ортопедическая стоматология.**Оригинальные исследования**

Профессиональная гигиена рта у пациентов с ортопедическими конструкциями с опорой на дентальные имплантаты
Рубникович С.П., Сирак С.В., Денисова Ю.Л., Андреева В.А., Шульган С.В......393

Дифференцированный психологический подход как компонент этиопатогенетического терапевтического ресурса у пациентов с синдромом болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава, осложненным гипертонией жевательных мышц
Рубникович С.П., Грищенков А.С., Сирак С.В.405

Ортодонтия. Оригинальные исследования

Заключительное слово врача-ортодонта по поводу зубов мудрости во время ортодонтического лечения
Велиева В.А......410

Терапевтическая стоматология.**Оригинальные исследования**

Комплексная оценка качества фотокомпозитных реставраций в лечении сошлифовывания зубов (клиновидных дефектов)
Чистякова Г.Г.415

Стеклоиономерные цементы в стоматологической практике
Чистякова Г.Г., Алиновская Е.В......427

Хирургическая стоматология.**Оригинальные исследования**

Ретроспективное исследование частоты и структуры очагов хронической одонтогенной инфекции, связанных с третьими молярами, у женщин молодого возраста по данным конусно-лучевой компьютерной томографии. Часть 2
Походенько-Чудакова И.О., Али Тергам Абдуламир, Таресевич О.М.434

Челюстно-лицевая хирургия.**Оригинальные исследования**

Особенности выбора тактики хирургического вмешательства в зависимости от степени дефектов черепно-лицевых повреждений огнестрельным оружием
Азизов Р.Ф.442

Периодонтология.**Оригинальные исследования**

Компетенции клинично-лабораторной диагностики в периодонтологии
Дедова Л.Н., Денисова Ю.Л., Соломевич А.С., Кандрукевич О.В., Шульган С.В., Семижон П.А., Апанасович М.В., Рубникович С.П.451

Экспериментальная стоматология.**Оригинальные исследования**

Анализ биохимических маркеров функции печени в субхроническом эксперименте по оценке токсичности экспериментальной смеси для приостановления кариеса зубов: маркеры обмена белков, пигментов, липидов
Терехова Т.Н., Бутвиловский А.В., Юркевич Е.С., Бутвиловский В.Э......458

Лекции

Заболевания слизистой оболочки полости рта: герпесвирусные поражения. Острый герпес полости рта (клиника, диагностика, риск рецидива)
Савичук Н.О., Трубка И.А., Корниенко Л.В., Ермакова Л.Г.466

Эндодонтия.**Оригинальные исследования**

Эндодонтическое лечение премоляров верхней челюсти с тремя корнями (описание клинических случаев)
Маггеррамова Г.З.474

Глубокоуважаемые коллеги!

Последние десятилетия характеризуются глобальной интеграцией всех стран на принципах мирного демократического развития народов и наций, составляющих сегодня человеческое сообщество. В этом деле важную роль играют международные форумы, периодически проводимые в области различных наук, в том числе и в области стоматологии и челюстно-лицевой хирургии.

Международные научные конгрессы сегодня играют огромную роль в деле обмена научной информацией и практическим опытом между различными школами и направлениями, что в конечном итоге способствует подъему научных исследований в отдельных регионах до уровня передовых научных центров.

Я искренне рад присутствию на страницах предлагаемого номера журнала «Стоматология. Эстетика. Инновации» статей белорусских, украинских и азербайджанских специалистов, в которых отражаются новые идеи, оптимальные решения для эстетики и перспективные инновации. Безусловно, журнал отвечает высоким целям улучшения стоматологического здоровья наших народов и служит мостом между стоматологами из различных частей света. Все это и есть интеграция медицинской науки отдельных государств в практику здравоохранения.

В связи с этим обращаюсь ко всем стоматологам наших стран с призывом активно участвовать в работе журнала, публиковать статьи, отвечающие высоким требованиям, предъявляемым к современным работам. Мы хотим, чтобы наш журнал соответствовал международным стандартам.

Сеидбеков Октай Садыхович,
главный редактор в Азербайджане,
заслуженный деятель науки, д. м. н., профессор



Orthopedic Dentistry.**Original Researches**

- Professional Oral Hygiene in Patients with Orthopedic Structures Based on Dental Implants
Rubnikovich S., Sirak S., Denisova Yu., Andreyeva V., Shulgan S. 393

- Differentiated Psychological Approach as a Component of the Etiopathogenetic Therapeutic Resource in Patients with Temporomandibular Joint Pain Dysfunction Syndrome Complicated by Masticatory Muscle Hypertension
Rubnikovich S., Grishchenkov A., Sirak S. 405

Orthodontics. Original Researches

- Final Word of Orthodontist for the Wisdom Teeth during the Ortodontic Treatment
Valiyeva V. 410

Therapeutic dentistry.**Original Researches**

- Comprehensive Assessment of the Quality of Photocomposite Restorations in the Treatment of Tooth Slicing (Wedge-Shaped Defects)
Chistyakova G. 415

- Glass-Ionomer Cement in Dental Practice
Chistyakova G., Alinovskaya E. 427

Surgical Dentistry. Original Researches

- Retrospective Study of Frequency and Structure of Foci of Chronic Odontogenic Infection Associated with Third Molars for Young Women According to Cone Beam Computed Tomography. Part 2
Pohodenko-Chudakova I., Ali Thergam Abdulameer, Taresevich O. 434

Maxillofacial Surgery.**Original Researches**

- Features Selection of Surgical Tactics Depending on the Degree of Craniomaxillofacial Injuries by Firearms
Azizov R. 442

Periodontology.**Original Researches**

- Competencies of Clinical and Laboratory Diagnostics in Periodontology
Dedova L., Denisova Yu., Solomevich A., Kandrukevich O., Shulgan S., Semizhon P., Apanasovich M., Rubnikovich S. 451

Experimental Dentistry.**Original Researches**

- Analysis of Biochemical Markers of Liver Functions in a Subchronic Experiment on the Assessment of Toxicity of Experimental Mixture for Caries Suspension: Markers of Metabolism of Proteins, Pigments and Lipids
Terekhova T., Butvilovsky A., Yurkevich E., Butvilovsky V. 458

Lectures

- Mucosal Diseases of the Oral Cavity: Herpesvirus Affect. Acute Herpes of the Oral Cavity (Clinic, Diagnostic, Risk of Relapse)
Savychuk N., Trubka I., Kornienko L., Ermakova L. 466

Endodontics.**Original Researches**

- Endodontic Treatment of Maxillary Premolars with Three Root Canals: Cases Description
Maharramova G.Z. 474