

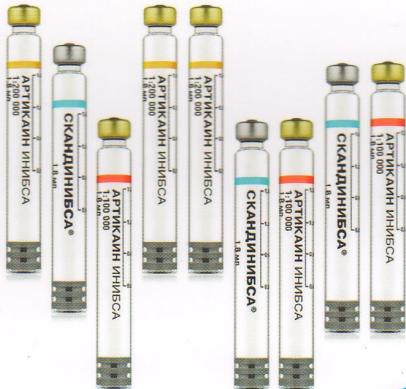
# КЛИНИЧЕСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ

ЕЖЕКАРТАЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ СТОМАТОЛОГОВ - ПРАКТИКОВ

## Clinical Dentistry (Russia)



### Артикаин Инибса



- современный, высокоэффективный и малотоксичный местный анестетик
- высокая местноанестезирующая активность и продолжительность обезболивающего эффекта
- снижает риск системной токсичности артикаина по сравнению с другими местными анестетиками



6

Оценка комплексного подхода к восстановлению окклюзионной поверхности коронковой части зуба с помощью компьютерной технологии

18

Одномоментная аутотрансплантация третьего моляра с несформированными корнями у подростка. Клинический случай

52

Научные исследования Пер-Ингвар Бранемарка в области остеоинтеграции и костной регенерации. Обзор (часть 2)

60

История изучения одонтогенных верхнечелюстных синуситов (часть 2)

69

Обоснование алгоритмов antimикробной химиотерапии в комплексном лечении флегмон головы и шеи

85

Использование протоколов лечения при оказании медицинской помощи пациентам с переломами нижней челюсти

104

Применение нестабилизированной гиалуроновой кислоты у пациентов с атрофией альвеолярного отростка верхней челюсти, альвеолярной части нижней челюсти



**РЕСТАВРАЦИЯ****6** Т.В. Вайц

Оценка комплексного подхода к восстановлению окклюзионной поверхности коронковой части зуба с помощью компьютерной технологии

**ДЕТСКАЯ СТОМАТОЛОГИЯ****12** Л.П. Кисельникова, М.П. Лямцева,

А.А. Баштовой, Т.А. Добролежева

Стоматологический статус детей с расстройством аутистического спектра

**18** К.К. Гаспарян, М.С. Капитан, В.В. Волобуев,

А.С. Мосесова, Р.Ю. Зарундов

Одномоментная аутотрансплантация третьего моляра с несформированными корнями у подростка. Клинический случай

**25** К.О. Кудрина, И.Н. Чечина,

Л.Р. Сарап, А.Ю. Зейберт, А.А. Лыткина

Изучение самооценки здоровья полости рта у детей, проживающих в Алтайском крае

**БОЛЕЗНИ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ РТА****32** О.Е. Бекжанова, Д.М. Алимова

Ассоциация полиморфизма rs1800629 гена TNF- $\alpha$  G-308A у пациентов с хроническим рецидивирующим афтозным стоматитом

**40** А.А. Спиридонова, А.Б. Чухловин,

И.Б. Барanova, А.П. Григорьянц,

И.Н. Антонова, М.Д. Владовская,

Л.С. Зубаровская, [Б.В. Афанасьев]

Динамика аэробной микробиоты полости рта у пациентов после интенсивной химиотерапии и трансплантации гемопоэтических клеток

**47** О.Ф. Рабинович, И.М. Рабинович,

Е.С. Абрамова, К.В. Умарова

Состояние микробиома у пациентов с буллезными поражениями слизистой оболочки рта по данным метода ПЦР-диагностики

**ХИРУРГИЯ****52** А.А. Куликова, А.Б. Дымников,

С.Ю. Иванов, А.А. Мураев, А.М. Хосрави

Научные исследования Пер-Ингвар Бранемарка в области остеointеграции и костной регенерации. Обзор (часть 2)

**60** С.П. Сысолятин, П.Г. Сысолятин,

Т.А. Дворникова, А.Р. Уснунц, Д.В. Жучкова

История изучения одонтогенных верхнечелюстных синуситов (часть 2)

**69** Р.В. Ушаков, В.Н. Царев, [Т.Г. Робустова],

Е.В. Ипполитов, А.А. Лабазанов

Обоснование алгоритмов антимикробной химиотерапии в комплексном лечении флегмон головы и шеи

**78** Н.С. Скичко, Р.Ф. Мухаметшин,

С.С. Иванов, А.П. Куценко

Методика устранения тотального разрыва мембранны Шнейдера во время операции субантральной аугментации латеральным доступом. Клинический случай

**85** А.С. Панкратов, С.Ю. Иванов

Использование протоколов лечения при оказании медицинской помощи пациентам с переломами нижней челюсти

**91** Э.В. Величко, Ю.О. Чен, Ю.Л. Васильев

Оценка эффективности использования коллагеновых конусов при консервации лунки после удаления зуба у больных, находящихся на временной антистромботической терапии

**ОРТОДОНТИЯ****98** О.О. Московец,

А.Б. Слабковская, О.Н. Московец

Гидратация внеклеточной среды тканей пародонта в динамике ортодонтического лечения у пациентов с дистальной окклюзией

**ОРТОПЕДИЯ****104** А.М. Сипкин, А.Д. Ченосова,

Т.Н. Модина, С.А. Епифанов

Применение нестабилизированной гиалуроновой кислоты у пациентов с атрофией альвеолярного отростка верхней челюсти, альвеолярной части нижней челюсти

**109** В.В. Бабич

Клинический пример использования временной съемной конструкции после имплантационного лечения

**112** А.А. Романенко, А.А. Бузов, В.П. Чуев

Адгезия стеклоиономерных фиксирующих цементов: исследование *in vitro*

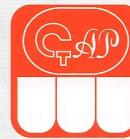
**ПРОФИЛАКТИКА****120** Е.А. Сатыго, О.В. Шалак

Эффективность и безопасность зубной пасты на основе растительных экстрактов у пациентов с хроническим пародонтитом и гиперчувствительностью твердых тканей зубов

**ОГРАНИЧЕНИЯ****126** С.В. Кузнецова, А.С. Кожокар,

А.Е. Братусь, Е.О. Шалгинских

Сравнительный анализ стоматологической заболеваемости у лиц старшей возрастной группы

**РЕДАКЦИЯ**

Шеф-редактор — М.В. Елисеева

melis1@yandex.ru

+7 916 596-89-62

Корректор — Е.И. Макеева

Технический редактор, верстальщик,  
дизайнер — А.А. Капитанников**АДРЕС РЕДАКЦИИ**119034, Москва, ул. Остоженка, 6, стр. 3  
Tel.: +7 916 596-89-62

ПОДПИСТЬСЯ НА ЖУРНАЛ   
МОЖНО В ЛЮБОМ ОТДЕЛЕНИИ СВЯЗИ  
ПО КАТАЛОГУ «ПРЕССА РОССИИ» —  
ИНДЕКС 43036, А ТАКЖЕ НА САЙТЕ  
URAL-PRESS.RU — ИНДЕКС 46329.

Журнал зарегистрирован в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Свидетельство о регистрации ПИ № 77-1934

Все публикуемые статьи рецензируются. Статья может быть опубликована только после получения положительной экспертной оценки не менее чем от двух рецензентов.

Ответственность за содержание рекламных материалов несет рекламодатель. Ответственность за достоверность приводимых в опубликованных материалах сведений несет авторы статей.

Перепечатка только с письменного разрешения редакции. Эксклюзивные материалы журнала являются собственностью ООО «Клиническая стоматология».

Тираж 4000 экз. Цена свободная.

© ООО «Клиническая стоматология», 2021

## CONTENTS

CLINICAL DENTISTRY (RUSSIA)

**RESTORATION****6** T.V. Vayts

Evaluation of an integrated approach to the restoration of the occlusal surface of the coronal part of the tooth using computer technology

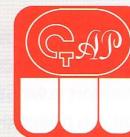
**PAEDIATRIC DENTISTRY****12** L.P. Kiselnikova, M.P. Lyamtseva, A.A. Bashtovoy, T.A. Dobrolezhzheva  
Oral health status of children with autism spectrum disorder**18** K.K. Gasparyan, M.S. Kapitan, V.V. Volobuev, A.S. Mosesova, R.Yu. Zarundov  
One-stage autotransplantation of a third molar with unformed roots in an adolescent. Clinical case**25** K.O. Kudrina, I.N. Chechina, L.R. Sarap, Zejbert A.Yu., Lytkina A.A.  
Study of self-assessment of oral health in children living in the Altai Region**ORAL MUCOSAL DISEASES****32** O.E. Bekjanova, D.M. Alimova  
Association of polymorphism rs1800629 of the TNF- $\alpha$  G-308A gene in patients with recurrent aphthous stomatitis**40** A.A. Spiridonova, A.B. Chukhlovin, I.B. Baranova, A.P. Grigoriants, I.N. Antonova, M.D. Vladovskaya, L.S. Zubarovskaya, B.V. Afanasyev  
Time course of oral aerobic microbiota in the patients after intensive chemotherapy and hematopoietic stem cell transplantation**47** O.F. Rabinovich, I.M. Rabinovich, E.S. Abramova, K.V. Umarova  
The state of microbiocenosis in patients with bullous lesions of the oral mucosa according to the PCR diagnostic method**SURGERY****52** A.A. Kulikova, A.B. Dymnikov, S.Yu. Ivanov, A.A. Muraev, A.M. Khosrawi  
Research by Per-Ingvar Bränemark in the field of osteointegration and bone regeneration. Review (part 2)**60** S.P. Sysolyatin, P.G. Sysolyatin, T.A. Dvornikova, A.R. Usnunts, D.V. Zhuchkova  
Background of odontogenic maxillary sinusitis research (part 2)**69** R.V. Ushakov, V.N. Tsarev, T.G. Robustova, E.V. Ippolytov, A.A. Labazanov  
Justification of algorithms of antimicrobial chemotherapy in the complex treatment of phlegmon head and neck**78** N.S. Skichko, R.F. Muhametshin, S.S. Ivanov, A.P. Kutsenko  
The elimination method of total Schneiderian membrane perforation during subantral augmentation by lateral approach. Clinical case**85** A.S. Pankratov, S.Yu. Ivanov  
Questions of the use of treatment protocols in the provision of medical care to patients with mandibular fractures**91** E.V. Velichko, Yu.O. Chen, Yu.L. Vasil'ev  
Evaluation of the effectiveness of the use of collagen cones in the post-extraction socket preservation in patients on temporary antithrombotic therapy**ORTHODONTICS****98** O.O. Moskovets, A.B. Slabkovskaya, O.N. Moskovets  
Hydration of the extracellular environment of periodontal tissues in the dynamics of orthodontic treatment in patients with distal occlusion**PROSTHODONTICS****104** A.M. Sipkin, A.D. Chenosova, T.N. Modina, S.A. Epifanova  
Unstabilized hyaluronic acid in patients with maxillary alveolar atrophy, mandibular alveolar atrophy**109** V.V. Babich  
Clinical case of temporary dentures installing during implant treatment**112** A.A. Romanenko, A.A. Buzov, V.P. Chuev  
Shear bond strength of glass ionomer luting cements: an *in vitro* study**PROPHYLAXIS****120** E.A. Satygo, O.V. Shalak  
Efficacy and safety toothpaste on the basis of vegetable extracts for patients with chronic periodontitis and hypersensitivity of hard tooth tissues**ORGANIZATION****126** S.V. Kuznetsov, A.S. Kozhokar, A.E. Bratus, E.O. Shalginskikh  
Comparative analysis of dental morbidity in persons of an older age group**VladMiVa****VLADMIVA**

"VladMiVa" company group

**TBI**  
COMPANY

"TBI Company" LLC

Supported by



Russian Dentistry Association



Association of commercial and industrial enterprises of dentistry "Dental industry"

**EDITORIAL**

Editor-in-Chief: M.V. Eliseeva

e-mail: melis1@yandex.ru

Tel: +7 916 596-89-62

Proof-reader: E.I. Makeeva

Technical editing, layout and pre-press: A.A. Kapitannikov

**PUBLISHER ADDRESS:**119034, Moscow, Ostozhenka str., 6, bld. 3  
Tel: +7 916 596-89-62

SUBSCRIPTION TO THE JOURNAL  
AVAILABLE AT ANY POST OFFICE  
BY THE "RUSSIAN PRESS" CATALOGUE  
(cat. no 43036) OR AT URAL-PRESS.RU  
WEBSITE (cat. no. 46329).

The journal is registered in the Department of press, broadcasting and mass media of the Russian Federation. Registration certificate: PR № 77-1934

All published articles are reviewed. An article can be published only after receiving a positive expert assessment from at least 2 reviewers.

The advertiser is responsible for the advertising materials content. The article's authors are responsible for the accuracy of the information provided in the published materials.

Reprints permitted only with the written permission of the editorial board. "Clinical dentistry" journal exclusive materials are the property of LLC "Clinical dentistry".

Circulation is 4000 copies. Free price.  
© "Clinical dentistry", 2021