

РОССИЙСКИЙ ВЕСТНИК ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТОЛОГИИ

РВДИ № 1–2 (39–40) 2018

Научно-практический журнал
Выходит один раз в квартал

Учредитель – некоммерческая организация
Фонд пропаганды передовых технологий
в области стоматологии «МЕГАСТОМ МЕД»

**РВДИ –
главный информационный
партнер РАСТИ**

Адрес редакции:
117105, г. Москва, Варшавское ш., д.16

Зав. редакцией журнала:
Гафрикова Галина Ивановна
e-mail: gigavr@yandex.ru
(направлять корреспонденцию)

Журнал зарегистрирован в Министерстве
Российской Федерации по делам печати,
телерадиовещания и средствам
массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации средства
массовой информации
ПИ № 77-13013 от 1 июля 2002 г.

ООО «Типография Артвей»
Тираж 2000 экземпляров

Перепечатка, размножение, перевод на
другой язык материалов, опубликованных
в настоящем издании, а также включение
их в состав других произведений или
использование в какой-либо форме в
электронных публикациях разрешается
только с письменного согласия редакции.

Ответственность за достоверность
информации, содержащейся в рекламных
материалах, несут рекламодатели.

**Журнал входит в перечень периодических
научно-технических изданий, выпускаемых
в Российской Федерации, в котором
рекомендуется публикация основных
результатов диссертаций на соискание
ученой степени кандидата и доктора наук**

Главный редактор Олесова В.Н., доктор мед. наук, профессор,
e-mail: olesova@bk.ru

Шеф-редактор Лосев Ф.Ф., доктор мед. наук, профессор

Заместитель главного редактора Кулаков А.А., доктор мед. наук,
профессор

Заместитель главного редактора Миргазизов М.З., доктор мед.
наук, профессор

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Амхадова М.А., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Гветадзе Р.Ш., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Жусев А.И., кандидат мед. наук (Москва),

Ломакин М.В., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Матвеева А.И., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Никитин А.А., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Панин А.М., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Пьянзин В.И., доктор мед. наук (Москва),

Робустова Т.Г., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Тетюхин Д.В. (Москва),

Шарин А.Н., доктор мед. наук, профессор (Москва)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Арутюнов С.Д., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Бондаренко Н.А., кандидат мед. наук (Москва),

Гюнтер В.Э., член-корр. АН РФ (Томск),

Долгалев А.А., доктор мед. наук (Ставрополь),

Дробышев А.Ю., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Дурново Е.А., доктор мед. наук, профессор (Нижний Новгород),

Ибрагимов Т.И., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Иванов С.Ю., доктор мед. наук, профессор (Нижний Новгород),

Лебеденко И.Ю., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Лепилин А.В., доктор мед. наук, профессор (Саратов),

Медведев Ю.А., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Никольский В.Ю., доктор мед. наук, профессор (Киров),

Салеева Г.Т., доктор мед. наук (Казань),

Сысолятин С.П., доктор мед. наук, профессор (Москва),

Тлустенко В.П., доктор мед. наук, профессор (Самара)

Editor-in-Chief V.N. Olesova, MD, PhD, DSc, Prof., e-mail: olesova@bk.ru,

Shief-redaktor F.F. Losev, MD, PhD, DSc, Prof.

Deputy Editor A.A. Kulakov, MD, PhD, DSc, Prof.

Deputy Editor M.Z. Mirgazizov, MD, PhD, DSc, Prof.

EDITORIAL BOARD:

Amkhadova M.A., MD, PhD, Dsc., prof. (Moscow), **Gvetadze R.Sh.**, MD, PhD, Dsc.,

prof. (Moscow), **Zhusev A.I.**, MD, PhD (Moscow), **Lomakin M.V.**, MD, PhD, Dsc., prof.

(Moscow), **Matveeva A.I.**, MD, PhD, Dsc., prof. (Moscow), **Nikitin A.A.**, MD, PhD,

Dsc., prof. (Moscow), **Panin A.M.**, MD, PhD, Dsc., prof. (Moscow), **P'yanzin V.I.**, MD,

PhD, Dsc. (Moscow), **Robustova T.G.**, MD, PhD, Dsc., prof. (Moscow), **Tetyukhin D.V.**

(Moscow), **Sharin A.N.**, MD, PhD, Dsc., prof. (Moscow)

EDITORIAL STAFF:

Arutyunov S.D., MD, PhD, Dsc., prof. (Moscow), **Bondarenko N.A.**, MD, PhD

(Moscow), **Gyunter V.E.**, corresponding member of RAS, PhD, Dsc., prof. (Tomsk),

Dolgaliev A.A., MD, PhD, Dsc. (Stavropol'), **Drobyshev A.Yu.**, MD, PhD, Dsc., prof.

(Moscow), **Durnovo E.A.**, MD, PhD, Dsc., prof. (Nizhniy Novgorod), **Ibragimov T.I.**,

MD, PhD, Dsc., prof. (Moscow), **Ivanov S.Yu.**, MD, PhD, Dsc., prof. (Nizhniy Novgorod),

Lebedenko I.Yu., MD, PhD, Dsc., prof. (Moscow), **Lepilin A.V.**, MD, PhD, Dsc., prof.

(Saratov), **Medvedev Yu.A.**, MD, PhD, Dsc., prof. (Moscow), **Nikol'skiy V.Yu.**, MD,

PhD, Dsc., prof. (Kirov), **Salееva G.T.**, MD, PhD, Dsc. (Kazan'), **Sysolyatin S.P.**, MD,

PhD, Dsc., prof. (Moscow), **Tlustenko V.P.**, MD, PhD, Dsc., prof. (Samara), **Trofimov**

V.V., MD, PhD, Dsc., prof. (Angarsk)

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ИМПЛАНТОЛОГИЯ

*Олесова В.Н., Узунян Н.А., Шматов К.В.,
Лернер А.Я., Заславский Р.С., Самойлов А.С.*

Химико-механические параметры
современных дентальных имплантатов

4

*Узунян Н.А., Олесова В.Н., Лебеденко И.Ю., Хафизов Р.Г.,
Филонов М.Р., Иванов А.С.*

Экспериментальное
исследование динамики остеоинтеграции
образцов дентальных имплантатов
из сверхупругих сплавов титана

8

Логинов А.Г., Горчаков В.Н., Олесова В.Н.

Митохондриальный компартмент эндотелиоцитов
лимфатических капилляров десны
при имплантации никелида титана

12

ХИРУРГИЧЕСКИЕ МЕТОДИКИ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ

Кулаков А.А., Бадалян В.А., Багиров Т.М. Методы
удаления имплантатов, утративших
функциональную ценность

17

*Иващенко А.В., Федяев И.М., Яблоков А.Е., Баландин Е.И.,
Антонян Я.Э., Кондрашин Д.В.*

Оценка результатов
дентальной имплантации, проведенной
по классической методике и с применением
дентальной навигационной системы

26

ОСТЕОПЛАСТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕРИАЛЫ

Трунин Д.А., Колсанов А.В., Попов Н.В. Сравнительный
анализ изменений показателей плотности
альвеолярной кости в результате реконструктивных
операций на челюстях

34

ПРОТЕЗИРОВАНИЕ С ОПОРОЙ НА ДЕНТАЛЬНЫЕ ИМПЛАНТАТЫ

Уханов М.М., Карапетян А.А., Ряховский А.Н., Аваков Г.С.
Методы оценки краевого прилегания несъемных
протезов с опорой на зубы и имплантаты

39

Рустамова Э.К. Оптимизация адаптации
к ортопедическим конструкциям у пациентов
с опорой на дентальные имплантаты посредством
окклюзионной каппы

55

ПЛАСТИКА МЯГКИХ ТКАНЕЙ

Амхадова М.А., Фролов А.М. Роль временных коронок в
формировании мукогингивального комплекса
вокруг дентальных имплантатов

60

EXPERIMENTAL AND THEORETICAL IMPLANTOLOGY

*Olesova V.N., Uzunyan N.A., Ivanov A.S., Shmatov K.V.,
Lerner A.Ya., Zaslavskiy R.S.*

Chemical-mechanical parameters
of modern dental implants

4

*Uzunyan N.A., Olesova V.N., Lebedenko I.Yu.,
Khafizov R.G., Filonov M.R., Ivanov A.S.*

Experimental study of the dynamics
of osseointegration of the dental implants of superelastic
titanium alloys

8

Loginov A.G., Gorchakov V.N., Olesova V.N.

Mitochondrial compartment of lymphatic capillars
endotheliocytes of a gum under titanium nickeliide
implantation

12

SURGICAL DENTAL IMPLANT TECHNIQUE

Kulakov A.A., Badaljan V.A., Bagirov T.M. Methods to
removing failed integrated implants

17

*Ivaschenko A.V., Fediaev I.M., Yablokov A.E.,
Balandin E.I., Antonyan Ya.E., Kondrashin D.V.*

Experimental-clinical rationale for application
of the author navigation system for installation
of dental implants

26

OSTEOPLASTIC TECHNOLOGIES AND MATERIALS

Trunin D.A., Kolsanov A.V., Popov N.V. Comparative
analysis of changes in alveolar
bone density indices as a result of reconstructive
operations in jaws

34

IMPLANT-SUPPORTED DENTURES

*Ukhanov M.M., Karapetyan A.A., Ryakhovskiy A.N.,
Avakov G.S.* Methods of evaluation
of the marginal integrity of fixed prosthesis
based on teeth and implants.

39

Rustamova E.K. Optimization of adaptation to
orthopedic structures with the
basis on dental implants by the
use of occlusal guard

55

SOFT-TISSUES PLASTIC SURGERY

Amkhadova M.A., Frolov A.M. The role of temporary
crowns in the formation of mucogingival complex
around dental implants

60

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ

Арутюнов С.Д., Степанов А.Г. Новая зубосохраняющая медицинская технология с использованием индивидуальных резерованных трансдентальных имплантатов

ОСЛОЖНЕНИЯ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ

Юркевич К.Ю., Ирошникова Е.С., Малый А.Ю., Бровко В.В., Кресникова Ю.В. Ятрогенные факторы, приводящие к ошибкам при протезировании на дентальных имплантатах по данным ГКК

РЕПОРТАЖИ

XVIII Всероссийский конгресс и финал XVIII Всероссийского чемпионата стоматологического мастерства по дентальной имплантологии

EFFICIENCY OF DENTAL IMPLANTATION

Arutyunov S.D., Stepanov A.G. Toothkeeping new medical technology, using a milled transdental implants

COMPLICATIONS OF DENTAL IMPLANTOLOGY

Yurkevich K.Yu., Eroshnikova E.S., Malyu A.Yu., Brovko V.V., Kresnikova Yu.V. Iatrogenic factors leading to errors in the prosthesis for dental implants according to City Commission for the examination of the quality of orthopedic treatment and manufacture of dentures

REPORTAGES

XVIII all-Russian Congress and final of the XVIII all-Russian championship of dental skills in dental implantology

65

71

78

