

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ  
ИМПЛАНТОЛОГИЯ**

*Иванов А.С., Перельмутер М.Н., Олесов Е.Е.,  
Саламов М.Я., Заславский Р.С., Олесова В.Н.*

Влияние плотности кортикальной и губчатой костной  
ткани на её напряженно-деформированное состояние  
при нагрузке дентальных имплантатов

*Иванов А.С., Олесова В.Н., Перельмутер М.Н.,  
Рагулин А.В., Олесов Е.Е., Романов А.С., Максуюков С.Ю.*

Влияние резорбции периимплантатной  
костной ткани на её напряженное состояние  
при функционировании имплантата

*Хафизова Ф.А., Таюрский Д.А., Киямов А.Г.,  
Батулин Р.Г., Хафизов И.Р., Миргазизов Р.М.,  
Хафизов Р.Г., Миргазизов М.З.*

Изменение прочностных свойств  
супраструктурных элементов из диоксида циркония  
после механической обработки, по данным  
рентгенодифракционного анализа, и его значение  
для дентальной керамической имплантологии

*Горчаков В.Н., Логинов А.Г., Олесова В.Н.*  
Митохондриальный компартмент эндотелиоцита  
кровеносного капилляра при имплантации  
никелида титана

**ХИРУРГИЧЕСКИЕ МЕТОДИКИ  
ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ**

*Лосев Ф.Ф., Брайловская Т.В., Калинин Р.В.*  
Дентальная имплантация в эстетически  
значимой зоне верхней челюсти

*Брайловская Т.В., Михайлова А.П., Усанова Е.В.,  
Мамедов Х.И., Дзиковицкая Л.С., Ведяева А.П.*  
Клинические аспекты дентальной  
имплантации в эстетически значимой зоне

**ОСТЕОПЛАСТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ  
И МАТЕРИАЛЫ**

*Лосев Ф.Ф., Кулаков А.А., Семкин В.А., Гурин А.Н.*  
Сравнительная оценка влияния различных материалов  
на основе фосфатов кальция на заживление костных  
дефектов после цистэктомии (клиническое исследование)

**ПЛАСТИКА МЯГКИХ ТКАНЕЙ**

*Дурново Е.А., Галкина Е.С., Беспалова Н.А.,  
Рунова Н.Б., Корсакова А.И., Тараканова В.А.*  
Клинико-термографический анализ эффективности  
нового способа моделирования десневого  
контура в зоне имплантации

**EXPERIMENTAL AND THEORETICAL  
IMPLANTOLOGY**

**4** *Ivanov A.S., Perelmuter M.N., Olesov E.E., Salamov M.Ya.,  
Zaslavsky R.S., Olesova V.N.*

Influence of density of cortical and spongy bone tissue  
on its stress-deformed state during loading of dental  
implants

**10** *Ivanov A.S., Olesova V.N., Perelmuter M.N., Ragulin A.V.,  
Olesov E.E., Romanov A.S., Maksyukov S.Yu.*

Influence of resorption of peri-implant bone tissue  
on its stress state during the functioning of the implant

**16** *Khafizova F.A., Tayurskii D.A., Kiiamov A.G.,  
Batulin R.G., Khafizov I.R., Mirgazizov R.M.,  
Khafizov R.G., Mirgazizov M.Z.*

Changing the strength properties of superstructural  
elements of zirconia after mechanical processing  
according to X-ray diffraction analysis and its significance  
for dental ceramic implantology

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

Mitochondrial compartment of blood capillary  
endotheliocytes during implantation of titanium  
nickelide

**SURGICAL METHODS  
OF DENTAL IMPLANTATION**

**29** *Losev F.F., Brailovskaya T.V., Kalinin R.V.*

Dental implantation in an aesthetically  
significant area of the upper jaw

**37** *Brailovskaya T.V., Mikhailova A.P., Usanova E.V.,  
Mamedov Kh.I., Dzikovitskaya L.S., Vedyayeva A.P.*

Results of dental implants in patients with atrophy of the  
alveolar bone after performing autocal plastic surgery

**OSTEOPLASTIC TECHNOLOGIES  
AND MATERIALS**

**44** *Losev F.F., Kulakov A.A., Semkin V.A., Gurin A.N.*

Comparative evaluation of different calcium-phosphate  
based materials used for filling bone defects after  
cystectomy (a random-ized clinical trial)

**SOFT-TISSUES PLASTIC SURGERY**

**50** *Durnovo E.A., Galkina E.S., Bepalova N.A.,  
Runova N.B., Korsakova A.I., Tarakanova V.A.*

Clinical and thermographic analysis of the effectiveness  
of a new method for modeling the gingival contour  
in the implantation zone after bone grafting

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ

*Исмоилов А.А., Ашууров Г.Г., Амхадов И.С.*

Особенности течения остеоинтегративных процессов при использовании дентальной имплантации у больных с сердечно-сосудистой патологией

*Ашууров Г.Г., Султанов М.Ш., Амхадов И.С.*

Оценка качества стоматологического аспекта здоровья больных с разнонаправленными межсистемными нарушениями при использовании ортопедических протезов на внутрикостных имплантатах

## ОСЛОЖНЕНИЯ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ

*Дьячкова Е.Ю., Тарасенко С.В.,  
Ларионова Е.В., Трифонова Д.О.*

Нехирургическое лечение периимплантита на фоне нарушения минерального баланса, связанного с дефицитом витамина D3. Клинический случай

*Муллоджанов Г.Э., Каримов С.М.,  
Назаров З.А., Амхадов И.С.*

Результаты сравнительной оценки метаболизма ротовой жидкости при имплантологических осложнениях у соматических больных

## ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ

*Иорданишвили А.К.*

Преподавание дентальной имплантологии: взгляд преподавателя и клинического ординатора

## ОБЗОРЫ

*Ашурко И.П., Тарасенко С.В., Есаян А.В.,  
Магдалянова М.Л., Галяс А.И.*

Современные представления о хирургических методах увеличения толщины слизистой оболочки при проведении дентальной имплантации

## ХРОНИКА

*Иорданишвили А.К.*

«Дентальная имплантология России: вчера, сегодня, завтра» – круглый стол, посвященный памяти профессора М.З. Миргазизова

## EFFICIENCY OF DENTAL IMPLANTATION

**57** *Ismoilov A.A., Ashurov G.G., Amkhadov I.S.*

Particularities current of osseointegrative processes at use of dental implants beside patients with cardiovascular pathology

**61** *Ashurov G.G., Sultanov M.Sh., Amkhadov I.S.*

Estimation quality dentistry aspect of health patients with differentdirection betweensystem's disorders when use orthopedic prosthetic device on intraosseous implants

## COMPLICATIONS OF DENTAL IMPLANTATION

**67** *Diachkova E.Yu., Tarasenko S.V.,  
Larionova E.V., Trifonova D.O.*

Non-surgical treatment of periimplanitis during mineral imbalance due to insufficiency of vitamin D3: clinical case

**72** *Mullodzhanov G.E., Karimov S.M.,  
Nazarov S.M., Amkhadov I.S.*

Results of the comparative estimation metabolism of oral liquid under implantological complications beside somatic patients

## ORGANIZATION OF DENTAL IMPLANTATION

**76** *Iordanishvili A.K.*

Teaching dental implantology: the view of a teacher and clinical resident

## REVIEW

**82** *Ashurko I.P., Tarasenko S.V., Esayan A.V.,  
Magdalyanova M.L., Galyas A.I.*

Current concepts of surgical methods to increase mucosal thickness during dental implantation

## CHRONICLE

**89** *Iordanishvili A.K.*

«Dental implantology of russia: yesterday, today and tomorrow», a round table dedicated to the memory of professor M.Z. Mirgazizov