

Аннотации к статьям журнала

**Стр. 6 Отдаленные сравнительные результаты клинической эффективности металлокерамических и керамических мостовидных протезов на каркасах из диоксида циркония.**

Д.А. Бронштейн, к.м.н., доцент кафедры хирургической стоматологии первого МГМУ им. И.М. Сеченова, г. Москва

Т.Н. Новоземцева, к.м.н., ассистент кафедры терапевтической стоматологии первого МГМУ им. И.М. Сеченова, г. Москва

А.А. Ремизова, к.м.н., доцент, руководитель СНО на курсе ортопедической стоматологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, г. Москва

С.А. Заславский, д.м.н., профессор кафедры стоматологии ГБОУ ДПО "Российская медицинская академия последипломного образования", г. Москва

Н.О. Гришкова, соискатель кафедры клинической стоматологии и имплантологии Института повышения квалификации ФМБА России, г. Москва

А.В. Жаров, соискатель кафедры клинической стоматологии и имплантологии Института повышения квалификации ФМБА России, г. Москва

Для переписки:

Тел.: +7 (910) 412-59-36

E-mail: bronshteyn.doc@mail.ru

**Резюме**

В статье приводятся сравнительные результаты клинической эффективности металлокерамических и керамических (на каркасах из фрезерованного диоксида циркония) мостовидных протезов при наблюдении в течение 7 лет. Показана высокая эффективность керамических протезов, сопоставимая с металлокерамикой по сроку службы и качественным показателям.

**Ключевые слова:** протезирование, качество, керамика, металлокерамика.

**Стр. 10 Особенности использования лечебно-профилактической ночной мягкой миорелаксационной каппы при лечении пациентов с височно-нижнечелюстными расстройствами.**

А.В. Осипов, директор клиники, к.м.н.

Д.В. Дорохин, врач-ортопед

А.А. Шевченко, студентка Ставропольской гос. мед. академии, стоматологический ф-т  
ООО "Стоматологическая клиника доктора Осипова", Москва

Для переписки:

г. Москва, ул. Косыгина, 5 (ст. м. "Ленинский пр-кт")

### **Резюме**

В статье рассматриваются особенности лечения пациентов, страдающих височно-нижнечелюстными расстройствами, с использованием лечебно-профилактической ночной мягкой миорелаксационной каппы, даны рекомендации по ее клиническому применению.

**Ключевые слова:** миорелаксационная каппа, ВНЧР.

### **Стр. 14 Использование компьютерной стабیلографии и нейрофизиологических методов исследования в диагностике постуральных и денервационных нарушений при пародонтите.**

Кхир Бек Мохамад, к.м.н., врач-травматолог-ортопед, нейрофизиолог\*

Л.А. Мамедова, д.м.н., профессор\*\*

О.И. Ефимович, к.м.н., доцент \*\*

\*Отделение функциональной диагностики КДО ГБУЗ МО "Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского"

\*\*Кафедра стоматологии факультета усовершенствования врачей ГБУЗ МО "Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского"

Для переписки:

129110, Москва, ул. Щепкина, 6/12

### **Резюме**

В данной работе авторами представлены исследования, доказывающие взаимодействие жевательного и опорно-двигательного аппаратов, траектории движений нижней челюсти и функционирования скелетно-мышечной системы. Были изучены постуральные и денервационные нарушения при пародонтите с использованием метода компьютерной стабилотрии. Было обследовано 29 человек с пародонтитом средней степени тяжести в стадии ремиссии, не находящихся на учете у невролога и травматолога-ортопеда. Данные исследования показывают, что практически у всех пациентов функция равновесия в стандартной стойке теста Ромберга была без каких-либо изменений. Однако, при изменении положения нижней челюсти у пациентов основной группы регистрируются значительные постуральные нарушения.

**Ключевые слова:** пародонтит, компьютерная стабилотрия, окклюзия, нейромышечная координация.

### **Стр. 22 Клинико-иммунологическая оценка состояния полости рта у пациентов с несъемными эстетическими ортопедическими конструкциями и воспалительными заболеваниями пародонта.**

И.Р. Шафеев, аспирант кафедры пропедевтики и физиотерапии стоматологических заболеваний ГБОУ ВПО БГМУ, врач-стоматолог ортопед ГБУЗ РБ Стоматологическая поликлиника № 4, г. Уфа

А.И. Булгакова, д.м.н., проф., зав. кафедрой пропедевтики и физиотерапии стоматологических заболеваний ГБОУ ВПО БГМУ

И.В. Валеев, к.м.н., доц. кафедры пропедевтики и физиотерапии стоматологических заболеваний ГБОУ ВПО БГМУ

Г.Ш. Зубаирова, к.м.н., гл. врач ГБУЗ РБ Стоматологическая поликлиника № 4, г. Уфа

Для переписки:  
Тел.: +7 (917) 403-15-84  
E-mail: шафеевир@письмо.рф

### **Резюме**

Дефекты зубных рядов часто сочетаются с другими стоматологическими заболеваниями, в том числе с воспалительными заболеваниями пародонта. В данной статье представлено клинико-иммунологическое исследование полости рта у пациентов с несъемными эстетическими ортопедическими конструкциями и воспалительными заболеваниями пародонта. В результате анализа полученных данных определена взаимосвязь различных факторов риска на течение воспалительных заболеваний пародонта, выявлен дисбаланс гуморального иммунитета в полости рта. Изменение активности некоторых показателей местного иммунитета позволяет использовать их как потенциальные критерии в диагностике и дифференциальной иммунокоррекции местного иммунитета в процессе комплексного лечения.

**Ключевые слова:** воспалительные заболевания пародонта, дефекты зубных рядов, гуморальные факторы иммунитета полости рта, несъемные эстетические ортопедические конструкции.

### **Стр. 26 Некоторые аспекты лечения глубокого кариеса с применением лечебных прокладок.**

А.Х. Балов, аспирант кафедры терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО "Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова", врач-стоматолог клиники "Натадент", г. Москва

М.Т. Тхазапlicheва, к.м.н., доцент, зав. кафедрой терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО "Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова", г. Нальчик

З.М. Балова, аспирант кафедры терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО "Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова", врач-стоматолог клиники "Натадент", г. Москва

А.О. Балкаров, к.м.н., зав. кафедрой ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО "Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова", г. Нальчик

Для переписки:  
E-mail:balovaliwas@yandex.ru

### **Резюме**

В статье представлен обзор прокладочных материалов, применяемых при лечении кариеса, обсуждаются их характеристики и особенности использования. Показаны преимущества нового биологически активного цемента Biodentine™.

**Ключевые слова:** лечение глубокого кариеса, лечебные прокладки.

**Стр.29 Изучение пространственной ориентации шарнирной оси при ортогнатическом прикусе на основе компьютерной томографии височно-нижнечелюстного сустава.**

Е.Н. Жулев, д.м.н., профессор, зав. кафедрой ортопедической стоматологии  
Е.А. Богатова, аспирант кафедры ортопедической стоматологии  
Нижегородская государственная медицинская академия

Для переписки:  
Тел.: +7 (920) 250-98-30  
E-mail: bogaalena@yandex.ru

**Резюме**

В данной статье представлена разработанная авторами методика изучения расположения шарнирной оси ВНЧС относительно черепных структур и цефалометрических плоскостей. Полученные результаты подтверждают точку зрения отдельных исследователей о существовании погрешности при использовании лицевой дуги, предназначенной для переноса моделей челюстей в артикулятор, что влияет в конечном итоге на точность работы артикулятора.

**Ключевые слова:** компьютерная томография, височно-нижнечелюстной сустав, цефалометрические плоскости.

**Стр. 32 Диагностика влияния табакокурения и содержания СО в выдыхаемом воздухе на стоматологическое здоровье пациентов**

Ю.О. Солдатова, врач-стоматолог, аспирант кафедры пропедевтики и физиотерапии стоматологических заболеваний  
А.И. Булгакова, д.м.н., профессор., зав. кафедрой пропедевтики и физиотерапии стоматологических заболеваний  
Х.Х. Ганцева, д.м.н., профессор., зав. кафедрой внутренних болезней  
Ф.Р. Хисматуллина, к.м.н., доцент кафедры пропедевтики и физиотерапии стоматологических заболеваний

ГБОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения РФ

Для переписки:  
Тел.: +7(963) 130-80-66  
E-mail: Confessorlexi@yandex.ru

**Резюме**

В статье представлено исследование влияния табакокурения на здоровье полости рта, в зависимости от стажа курения с выявлением взаимосвязи количества выделяемого угарного газа от стажа курения и изменений в состоянии полости рта при отказе от вредной привычки. Диагностику проводили, используя клинический осмотр пациентов, определение стоматологических индексов, методику ViziLite Plus, измерение СО газоанализатором MICRO СО. В результате проведенного исследования выявлена прямая зависимость между здоровьем полости рта и стажем табакокурения или отказом от данной привычки.

**Ключевые слова:** курение, полость рта, диагностика, угарный газ, пародонт.

**Стр. 36 Оценка состояния опорных зубов во время ортодонтического лечения по данным Periotest.**

А. Дегтярев, ассистент кафедры детской стоматологии Смоленского государственного медицинского университета

Для переписки:

E-mail:degtyarev\_s\_a@mail.ru

**Резюме**

В статье представлены данные анализа изменения подвижности опорных зубов во время ортодонтического лечения. Пациентам проводили закрытие постэкстракционных промежутков на верхней челюсти после удаления первых премоляров. В качестве опорных зубов выступали первые моляры. Пациенты были разделены на две группы, в одной из которых для усиления опоры были использованы ортодонтические имплантаты. Подвижность опорных зубов измеряли при помощи аппарата Periotest. Показания аппарата оказались стабильными в группе с использованием ортодонтических имплантатов. Напротив, в группе пациентов, проходивших лечение без усиления опоры, показания аппарата статистически значительно увеличивались в течение лечения. Таким образом, использование ортодонтических имплантатов влияет на подвижность опорных зубов, а именно — не позволяет ей увеличиваться во время лечения. Сделан вывод о том, что ортодонтические имплантаты стабилизируют опорные зубы.

**Ключевые слова:** ортодонтический имплантат, стабилизация опорных зубов, данные Periotest.

**Стр. 40 Обоснование современного подхода к организации ортодонтической помощи детям с нарушениями опорно-двигательного аппарата.**

Е.Г. Перова, к.м.н., доцент кафедры стоматологии ИПО

А.А. Левенец, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии

ГБОУ ВПО "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"

Для переписки:

Тел.: +7 (391) 220-15-70, +7 (902) 947-22-32

**Резюме**

На основании анализа результатов лечебных и профилактических мероприятий по устранению зубочелюстных аномалий и деформаций у детей и подростков с нарушениями опорно-двигательного аппарата в условиях лечебно-образовательного ортопедического стационара предложен новый подход к организации ортодонтической помощи детям со сколиозом и нарушением осанки.

**Ключевые слова:** зубочелюстные аномалии и деформации, нарушения опорно-двигательного аппарата, сколиоз, нарушение осанки, организация ортодонтической помощи.

**Стр. 48 Сравнение циклической усталости эндодонтических машинных никель-титановых инструментов (экспериментально-клиническое исследование).**

А.А. Адамчик, к.м.н., доцент, зав. кафедрой терапевтической стоматологии

А.В. Арутюнов, к.м.н., доцент кафедры терапевтической стоматологии

Вас.В. Таиров, к.м.н., ассистент кафедры терапевтической стоматологии

Вал.В. Таиров, к.м.н., ассистент кафедры терапевтической стоматологии

ГБОУ ВПО "Кубанский государственный медицинский университет" МЗ РФ

Для переписки:

E-mail: adamchik1@mail.ru

**Резюме**

В работе приведены результаты экспериментального и клинического исследований циклической усталости эндодонтических машинных никель-титановых инструментов и их микроскопического анализа.

**Ключевые слова:** циклическая усталость, микроскопический анализ, одноразовый эндодонтический никель-титановый инструмент.

**Стр. 53 Состояние работы по проведению профилактических мероприятий у детей в муниципальных стоматологических учреждениях г. Красноярска**

С.А. Моисеенко, к.м.н., доцент кафедры-клиники стоматологии детского возраста и ортодонтии института стоматологии научно-образовательного центра инновационной стоматологии Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого

А.В. Нагорнов, к.м.н., главный врач Городской стоматологической поликлиники № 7

Е.А. Бриль, д.м.н., доцент, зав. кафедрой клиник стоматологии детского возраста и ортодонтии института стоматологии научно-образовательного центра инновационной стоматологии Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого

В.Н. Чернов, к.м.н., ассистент кафедры-клиники ортопедической стоматологии института стоматологии научно-образовательного центра инновационной стоматологии Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого

Т.М. Шендрик, главный врач Городской стоматологической поликлиники № 4

Д.В. Власов, главный врач Городской стоматологической поликлиники № 1  
г. Красноярск

Для переписки:

E-mail: chernovortstom@mail.ru

**Резюме**

Статья посвящена профилактике стоматологических заболеваний детского населения г. Красноярска. Приведен сравнительный анализ работы медицинских учреждений по следующим показателям: прикрепленному детскому населению и количеству организованных детских учреждений, штату врачей-стоматологов на 2012 г., работе детских подразделений, количеству и удельному весу профилактических посещений за период 2006—2012 гг., источникам финансирования ТФОМС и бюджетным ресурсам. Выявлено, что детские отделения муниципальных стоматологических учреждений не

доукомплектованы кадрами. Показано, что удельный вес профилактических посещений планомерно снижается, отсутствие национальных и региональных программ профилактики стоматологических заболеваний и сокращение бюджетных расходов на данные цели может привести в ближайшие годы к росту распространенности и интенсивности поражения зубочелюстной системы у детей. Одним из путей повышения эффективности профилактической работы и улучшения показателей здоровья у детского населения г. Красноярска, является создание и работа стоматологических кабинетов в организованных детских учреждениях.

**Ключевые слова:** стоматология, прикрепленное население, кариес, болезни пародонта.