

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное

учреждение высшего образования

«Белгородский государственный национальный

исследовательский университет»

Департамент здравоохранения и социальной

защиты населения Белгородской области

Стоматологическая ассоциация России

Белгородская стоматологическая ассоциация

СТОМАТОЛОГИЯ СЛАВЯНСКИХ ГОСУДАРСТВ

Сборник трудов XI Международной
научно-практической конференции, посвящённой 70-летию
Заслуженного врача Российской Федерации, доктора медицинских наук,
профессора А.В. Цимбалистова



Белгород 2018

УДК 616.31(4/5)
ББК 56.6(2/4)
С 81

С 81 **Стоматология славянских государств:** сборник трудов XI Международной научно-практической конференции, посвящённой 70-летию Заслуженного врача Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора А.В. Цимбалистова / под ред. проф. А.В. Цимбалистова, доц. А.А. Копытова. – Белгород: ИД «Белгород» НИУ «БелГУ», 2018. – 288 с.

ISBN 978-5-9571-2640-9

Данный сборник составлен из научных трудов участников XI Международной научно-практической конференции «Стоматология славянских государств», посвящённой семидесятилетию Заслуженного врача Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора А.В. Цимбалистова. Материалы конференции отражают основные направления научных исследований по наиболее актуальным вопросам практической стоматологии. В ряде работ рассматриваются вопросы организации стоматологической помощи.

Сборник предназначен для широкой аудитории врачей-стоматологов, клинических ординаторов, врачей-интернов, преподавателей вузов.

УДК 616.31(4/5)
ББК 56.6(2/4)

ISBN 978-5-9571-2640-9

© НИУ «БелГУ», 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЗДРАВЛЕНИЕ ЮБИЛЯРУ. Александру Викторовичу Цимбалистову 70 лет	11
Авсянкин А.В., Авсянкин В.И., Шульга Е.Н. Состояние тканей полости рта учеников первых и вторых классов, которые проживают в регионе коксохимического производства	12
Александров Е.И., Александров И.Н. Применение остеотропной терапии при лечении заболеваний пародонта у женщин с эстрогенной недостаточностью	14
Асадов А.И., Дорохова В.Д., Капранова В.В. Востребованность виниров у лиц пенсионного возраста	17
Асадов Р.И., Дорохова В.Д., Капранова В.В. Клиническая и лабораторная оценка эффективности применения прямых композитных виниров	18
Бавыкина Т.Ю., Пономарев А.А., Агуреева Ю.С. Изучение геометрии фиссур премоляров	21
Бавыкина Т.Ю., Соловьева Л.А. О преимуществах использования оптики в стоматологии	23
Белоусова О.В., Белоусов Е.А. Исследование ассортимента лекарственных средств для лечения стоматита в аптечных организациях с применением фармакоэкономических методов	26
Белоусова О.В., Белоусов Е.А. Структурный анализ ассортимента лекарственных препаратов, используемых при терапии стоматита на российском фармацевтическом рынке	27
Беляй А.М., Крушинина Т.В., Ермолаев Г.А. Современные подходы при изготовлении ортопедических конструкций с применением 3D технологий на этапе провизорных конструкций	29
Бовэнь Я., Чикунов С.О. Прогностическое значение морфологических изменений в периимплантатных тканях при гипергликемии различной этиологии	32
Борунов А.С., Пискур В.В., Коцюра Ю.И. Лечение частичного отсутствия зубов, осложненного аномалиями и деформациями зубных рядов	35
Бугорков И.В., Бугоркова И.А. Разработка и формирование программы профилактики при периимплантатах	37
Бугоркова И.А., Музыкалина А.А., Бугорков И.В., Кальней Е.О. Обоснование ранних сроков хирургического лечения детей с расщелинами неба	39
Бунина М.А. Применение магнитно-резонансной томографии в исследовании височно-нижнечелюстного сустава	41
Величко Л.С., Ящиковский Н.В. Возможности нормализации положения орально расположенных фронтальных зубов в сформированном прикусе	43
Винаков Д.В., Чуев В.П. Сравнительная оценка прочности при сдвиге ортодонтических адгезивов	47

Войтяцкая И.В. Голинский Ю.Г. Диагностическая значимость стабилметрических показателей при уменьшении высоты прикуса	48
Гарина И.К., Капранова В.В. Взаимосвязь кариеса зубов у детей с осложнённым течением беременности	54
Головко А.И., Хомич А.Ф. Совершенствование методов ортопедического лечения пациентов с частичной вторичной адентией	56
Гонтарев С.Н., Губарев А.Е., Сумченко Ю.С., Гонтарева И.С. Частота ортодонтической помощи детям с ограниченными возможностями здоровья	60
Гонтарев С.Н., Ефимова А.С., Гонтарева И.С. Применение лазеротерапии и фотодинамотерапии при лечении воспалительных заболеваний пародонта у детей пубертатного возраста	61
Гонтарев С.Н., Лепехина М.В., Моисеева М.А., Успенская С.С., Морозова Е.Д., Голубовская М.А., Гонтарева И.С. Чистка зубов – это искусство?	62
Гонтарев С.Н., Моисеева М.А., Хлебникова И.Г., Моисеев И.О., Котенёва Ю.Н., Гонтарева И.С. Профилактика и помощь при профессиональном стрессе и синдроме эмоционального выгорания у врачей-стоматологов	64
Гонтарев С.Н., Морозова Е.Д., Успенская С.С., Лепёхина М.В., Голубовская М.А., Гонтарева И.С. О необходимости создания стоматологической экспертной службы	65
Гонтарев С.Н., Успенская С.С., Хлебникова И.Г., Лепёхина М.В., Морозова Е.Д., Гонтарева И.С. Лечить или не лечить – вот в чем вопрос?	67
Гонтарев С.Н., Хлебникова И.Г., Моисеева М.А., Моисеев И.О., Котенёва Ю.Н., Гонтарева И.С., Ефимова А.С. Использование методики избирательного пришлифовывания при заболеваниях пародонта как один из основных методов лечения	70
Гонтарев С.Н., Четверикова А.В., Гонтарева И.С. Особенности проведения профилактических осмотров у детей и подростков с патологией ЖКТ	72
Горбачев А.Л. Менеджмент и управление в стоматологии	73
Губанова О.И., Долгополов А.М., Демченко С.С., Демченко Е.В. Эффективность раннего ортодонтического лечения скелетных аномалий прикуса III класса	76
Губин М.А., Оганесян А.А., Водолазский Н.Ю., Кутищев А.Ю., Сурженко Е.В. Критерии выявления контактного одонтогенного медиастинита и скрининг диагностика тяжести состояния	79
Гуныко Т.И., Гуныко И.И. Морфологические изменения в костной ткани челюсти животных после проведения магнитофореза хлористого лития	80

Давтян Р.А., Яковенко Т.И., Великородная М.В. Влияние индивидуально-типологических особенностей иностранных студентов специальности стоматологии на социально-психологическую адаптацию к новым условиям жизни	82
Давтян Р.А., Яковенко Т.И., Великородная М.В. Влияние характерологических особенностей иностранных студентов специальности стоматологии на социально-психологическую адаптацию к новым условиям	85
Давтян Р.А., Яковенко Т.И., Великородная М.В. Особенности формирования менеджмента в стоматологии	87
Давтян Р.А., Яковенко Т.И., Великородная М.В. Социально-психологическая адаптации иностранных студентов по специальности стоматология	90
Давтян Р.А., Яковенко Т.И., Великородная М.В. Уровень социально-психологической адаптации иностранных студентов специальности стоматология	92
Дегтяренко Е.В. Особенности применения некоторых современных противовирусных средств для местной терапии герпетической инфекции лица и полости рта	94
Долгополов А.М., Губанова О.И., Долгополов М.А. Протезирование или ортодонтическая коррекция?	97
Елисеева М.В., Казакова В.С., Чуев В.П. Лабораторные исследования физико-механических свойств силеров на основе МГА	98
Ельцова-Таларико З.С., Мехтиев Р.С. Ультразвук в медицине: история, развитие и применение	101
Емельянов Д.В., Пономарев А.А., Лучникова Д.В., Агапов Н.Н., Черепова М.А. Нарушения уровня микроциркуляции при коморбидности хронического генерализованного пародонтита и соматической патологии	105
Забышный А.А., Ермакова И.Д., Трофимец Е.К. Особенности клиники механических повреждений слизистой оболочки полости рта у детей	108
Замулин Д.О., Пономарев А.А., Сурженко Е.В. Анализ эффективности применения Дерината, Юнидокс-солютаба и Тыквеола при терапии обострения хронического периодонтита у детей	111
Зенько Н. А, Першин С.В, Редько А.А. Эффективность применения бальзама “Шалфей” для десен при лечении хронического катарального гингивита	114
Зудилин А.Ю., Николаева П.С., Куприна М.А. Особенности диагностики и планирования ортодонтического лечения у пациентов с зубочелюстными аномалиями и патологией мягких тканей полости рта	117
Зудилин А.Ю., Куприна М.А., Николаева П.С. Ретроспективное исследование результатов лечения пациентов с зубочелюстными аномалиями и патологией мягких тканей полости рта	119

Ивашенко С.В. Состояние маркеров костеобразования после воздействия ультразвуком низкой частоты	121
Каладзе Н.Н. Сравнительная оценка эффективности различных лечебных комплексов хронического катарального гингивита у детей с ревматоидным артритом	124
Капанова В.В., Асадов Р.И., Дорохова В.Д. Анализ жалоб ортопедических больных с одиночными искусственными коронками	127
Капанова В.В., Асадов Р.И., Дорохова В.Д. Пародонтальный статус больных с дефектами твердых тканей зубов, восстановленных искусственными коронками	130
Капанова В.В., Курмаз М.К. Распространенность кариозной болезни у лиц с хронической болезнью почек	132
Колосова О.В., Сажина О.С. Сравнительная оценка эффективности применения различных видов стоматологических пломбирочных материалов для неинвазивной герметизации фиссур постоянных зубов у детей	134
Копытов А.А. Краевой зазор как результат износа стоматологических боров	137
Копытов А.А. Оценка совокупной уникальности сборника «Стоматология славянских государств 2018»	141
Корж В.И., Авсянкин В.И. Стоматологический статус и показатели потребности в зубном протезировании работников промышленности Донецкой Народной Республики	143
Коцюбинская Ю.В., Лопушанская Т.А. Влияние тяжести болевого симптома в области жевательных мышц на качество жизни пациентов с синдромом болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава	145
Коцюра Ю.И., Борунов А.С., Пискур В.В. Исследование гемодинамики периодонта у пациентов с нарушением целостности зубного ряда в клинике ортопедической стоматологии	148
Кувшинов А.В. Фотодинамическая терапия: изучение отдельных аспектов применения	150
Куприн П.В., Посохова В.Ф., Николаева П.С. Особенности применения лучевых методов диагностики при хирургическом лечении хронического генерализованного пародонтита средней и тяжелой степени с использованием остеопластических материалов	153
Курмаз М.К. Использование аппарата T-SCAN при оценки качества прямой реставрации после окклюзионной коррекции артикуляционной бумагой	155
Лапатухин Е.А., Наумович С.А. Применение титана в медицине и стоматологии	157

Лемешевский С.В., Козленков А.А., Пашук Ан.П. Моделирование телескопических коронок для фиксации съемных протезов	160
Ли Цзяци, Чикунов С.О. Сравнительная оценка репаративных изменений в кости экспериментальных животных при имплантации с применением мезенхимальных стволовых клеток	162
Лианидис И.М. Оценка изменения неврологического статуса стоматологических пациентов с диагнозом гальваноз	164
Лопушанская Т.А., Муса Х.М. Анализ публикаций, посвященных электромиографии жевательных мышц у стоматологических больных	166
Лопушанская Т.А., Петросян Л.Б., Голинский Ю.Г. Современный подход к оценке функционального состояния височно-нижнечелюстного сустава у стоматологических больных	170
Лыкова И.В., Посохова В.Ф., Чуев В.В., Казакова В.С., Клюкин Б.В. Эффективность применения деминерализированных костных блоков «Биопластдент» в стоматологии	172
Любченко О.В., Куцевляк В.Ф., Велигоря И.Е., Пушкарь Л.Ю., Цыганова Н.Б., Полякова С.В., Сирота О.Н., Божко К.В., Иванов А.Е., Грищенко В.В., Цыганова И.В. Опыт применения текучего композита в терапевтической стоматологии	175
Лягина Л.А., Бузов А.А., Чуев В.П. Серия «Мегадез» - комплексный подход к дезинфекции	178
Максимовская Л.Н., Кровякова Э.И. Применение нанокompозитного материала для пломбирования корневых каналов зубов при лечении пульпита: оценка клинической эффективности	181
Максимовская Л.Н., Лопанов Н.В. Оптимизация эндодонтического лечения зубов путем применения метода фотоактивируемой дезинфекции	182
Максимовская Л.Н., Мацепуро К.А. Определение возрастных изменений системы корневых каналов жевательной группы зубов у пациентов старших возрастных групп	184
Максимовская Л.Н., Ситдикова И.В. Оценка эффективности воздушно-абразивного метода препарирования путем определения прочности соединения композитной реставрации с твердыми тканями зуба после его применения	186
Максимовская Л.Н., Тарасова Е.К. Воспалительные заболевания пародонта у пациентов, страдающих сахарным диабетом	187
Матвеев А.М., Матвеева А.А. Биомеханические аспекты взаимодействия съемных протезов с тканями протезного ложа	189
Матчин А.А., Порубова Е.С., Сетко А.Г. Распространенность врожденных пороков развития челюстно-лицевой области в Оренбургской области	191

Миняйло Ю.А. Обоснование применения отечественных базисных материалов для повышения качества оказания ортопедической помощи	194
Михайлова Т.В. Частота встречаемости форм кариеса зубов	196
Музычина А.А., Музычина А.В., Тутова К.С. Нарушение сроков прорезывания постоянных зубов фронтального отдела верхней челюсти при врожденном незаращении верхней губы и неба	197
Музычина А.А., Музычина А.В., Тутова К.С. Социально-психологические аспекты проблемы врожденной расщелины губы и неба	200
Наумович С.А., Деркач С.Ю. Ассоциация патологии височно-нижнечелюстных суставов у лиц, протезированных несъемными ортопедическими конструкциями на дентальных имплантатах с заболеваниями соединительной ткани	202
Наумович С.А., Клишко К.А. Правила восстановления анатомии зуба	204
Наумович С.С., Лемешевский С.В. Планирование ортопедического лечения несъемными конструкциями на основе индивидуального биомеханического анализа	207
Наумович С.А., Наумович С.С., Дрик Ф.Г. Применение голографической интерферометрии для оценки качества зубных протезов	210
Наумович С.А., Храменков С.И. Этапы изготовления металлокерамических зубных протезов из отечественного золотосодержащего сплава ЗЛПЛПДСР 85,6-9,5-2,2-0,5	212
Овсянникова Н.А., Морозов А.Н., Попов П.А., Лесных Т.Н. Исследование эффективности традиционной рентгенографии и КЛКТ в диагностической визуализации зубов фронтальной группы: оценка системы корневых каналов	215
Овсянникова Н.А., Морозов А.Н., Попов П.А., Лесных Т.Н. Классифицирование корневых каналов зубов фронтальной группы на основе данных дентальной конусно-лучевой компьютерной томографии	216
Овсянникова Н.А., Морозов А.Н., Попов П.А., Лесных Т.Н. Лечение корневых каналов зубов фронтальной группы при его планировании на основе данных КЛКТ и традиционной рентгенографии: сравнительный анализ формирования исходов	218
Овсянникова Н.А., Морозов А.Н., Попов П.А., Лесных Т.Н. Результаты лечения корневых каналов зубов фронтальной группы при его планировании на основе данных КЛКТ и традиционной рентгенографии: сравнительный анализ развития осложнений	220
Овсянникова Н.А., Морозов А.Н., Попов П.А., Лесных Т.Н. Традиционная рентгенография и КЛКТ в диагностической визуализации системы корневых каналов зубов фронтальной группы: сравнительное исследование для определения качества пломбирования	221

Овсянникова Н.А., Морозов А.Н., Попов П.А., Лесных Т.Н. Эффективность традиционной рентгенографии и КЛКТ в диагностической визуализации системы корневых каналов зубов фронтальной группы: сравнительное исследование в аспекте определения показаний к лечению	223
Орехова Л.Ю., Тельнюк И.В., Мусаева Р.С., Гриненко Э.В., Беговаткина Ю.Б. Психолого-педагогическая компетенция студентов медицинского вуза как фактор профессионального становления	224
Остапович А.А. Изучение рентгенологической плотности костной ткани вокруг дентальных имплантатов после магнитофореза глюконата кальция и ретаболила	227
Пархамович С.Н., Шаблинская О.Е., Китель В.В. Комплекс диагностических мероприятий на этапе планирования дентальной имплантации	229
Пахлеваян Г.Г., Пахлеваян С.Г., Пахлеваян В.Г. Изучение этапов витальных препарирований зубов в ортопедической стоматологии под металлокерамическую коронку	232
Пахлеваян Г.Г., Пахлеваян С.Г., Пахлеваян В.Г. Основные аспекты адгезиционных свойств цементов для фиксации коронок в ортопедической стоматологии	234
Поздняков С.Н., Асриян Г.В., Бузов А.А., Чуев В.П. Износостойкость и полирующая способность кругов шлифовальных эластичных различных производителей	237
Пономарев А.А., Лучникова Д.В., Емельянов Д.В. Анализ уровня интенсивности кариеса среди пациентов, обратившихся за стоматологической помощью в городе Белгороде	239
Пономарев А.А., Строганов В.В., Погребная М.П., Строганова И.В., Толмачева Е.В. Успешность лечения вертикальной дизокклюзии фронтальной группы зубов у пациентов с инфантильным типом глотания в Белгородской области	241
Посохова В.Ф., Лыкова И.В., Куприн П.В., Николаева П.С. Результаты оценки эффективности клинического применения современных остеопластических материалов при лечении хронического генерализованного пародонтита средней и тяжелой степени	243
Постолаки И.А., Постолаки А. И. Оценка качества зубопротезного литья из кобальто-хромового сплава с помощью оптических методов исследования	245
Робакидзе Н.С. Тактика лечения рецидивирующего афтозного стоматита при болезни Крона и язвенном колите	246
Рыжова И.П., Гонтарев С.Н., Ефимова А.С., Погосян Н.М. Оптимизация реплантации зуба с целью сохранения костной ткани альвеолы	249
Рыжова И.П., Гонтаренко С.А., Чикарева Е.К. Оценка стоматологического здоровья студентов НИУ БелГУ методом анкетирования	250
Сурженко Е.В., Пономарев А.А., Замулин Д.О. Восстановление анатомической формы окклюзионной поверхности боковой группы зубов с учетом морфо-функциональных характеристик	254

Титов П.Л., Мойсейчик П.Н. Потенциальная генотоксичность компонентов дентальных сплавов in vitro	257
Трофимец Е.К., Грицкевич Н.Ю., Макарова Н.Я., Рубенко Е.Г. Эффективность комплекса по уходу за полостью рта при пародонтите	259
Хайдаров У.С. Зубы мудрости: нужны ли нам «восьмерки»	261
Цвирко О.И. Применение балочных конструкций при лечении частичной адентии	266
Цимбалистов А.В., Копытов А.А. Выживаемость биоплёнки в благоприятных и неблагоприятных условиях	268
Цимбалистов А.В., Копытов А.А. О необходимости поиска закона, объясняющего возможность биоты колонизировать глубокие отделы пародонта	269
Чуев В.П., Половнева Л.В., Копытов А.А. Основные этапы производства гибридных алмазных боров	271
Шаранда В.А., Чудаков О.П. Система комплексной реабилитации пациентов после хирургических методов лечения патологии костной ткани челюстей	273
Шевченко Л.В., Шевченко А.Ю., Пахлеваян С.Г. Дифференциальная диагностика переломов суставных отростков нижней челюсти	275
Шевченко Л.В., Шевченко А.Ю., Пахлеваян С.Г. Лечебная физкультура как метод реабилитации больных с переломами нижней челюсти	278
Шнип Е.В., Круглик Ю.Н. Воздействие ультразвукового и классического методов препарирования зубов на морфологию дентина	280
Яворская Л.В., Макеев Г.А., Сажина О.С., Бутук Д.В. Профилактика функциональной травмы пародонта при протезировании концевых дефектов зубных рядов	282
Яковенко Д.М. Эффективность ортопедического лечения хронического генерализованного пародонтита на клиничко-лабораторном уровне	285