

УКРАЇНСЬКИЙ СТОМАТОЛОГІЧНИЙ АЛЬМАНАХ

науково-практичний рецензований журнал

№ 4, 2012

Редакційна колегія:

Головний редактор – В. М. Ждан
Заст. головного редактора – М. Д. Король
Голова редакційної ради – К. М. Косенко
Літературний редактор – Т. О. Лещенко
Науковий редактор – І. П. Кайдашев

Відповідальний секретар

О. Е. Бережна

Члени редакційної колегії:

В. М. Бобирьов, В. І. Біда, А. П. Гасюк, Г. А. Лобань,
В. Ф. Макеєв, Т. О. Петрушанко, Л. М. Тарасенко,
П. С. Фліс, Л. О. Хоменко

Редакційна рада:

Д. С. Авєтіков (Полтава), А. В. Борисенко (Київ),
В. І. Гризодуб (Харків), В. М. Дворник (Полтава),
Л. Ф. Каськова (Полтава), Е. В. Ковалев (Полтава),
Д. М. Король (Полтава), В. М. Мудра (Луганськ),
М. Я. Нідеельський (Полтава),
А. К. Ніколашин (Полтава), О. В. Рибалов (Полтава),
М. М. Рожко (Івано-Франківськ),
В. В. Рубаненко (Полтава), Г. П. Рузін (Харків),
А. В. Самойленко (Дніпропетровськ),
Ю. І. Силенко (Полтава), Т. П. Скрипникова (Полтава),
П. І. Ткаченко (Полтава), О. О. Удод (Донецьк)

Засновник:

Вищий державний навчальний заклад України
«Українська медична стоматологічна академія»

Журнал зареєстровано: 3 жовтня 2000 року,
свідоцтво: серія КВ, № 4591

Державним комітетом інформаційної політики,
телебачення та радіомовлення України

Передплатний індекс: 06358

Мова видання:
українська, російська, англійська.

Адреса редакції:

36002, м. Полтава, вул. Навроцького, 7, к. 106,
тел. /факс 0 (532) 53-24-03; тел. 0 (532) 53-25-21.
e-mail: korolmd@mail.ru, usalmahan@mail.ru

Відповідальний за випуск – Король М. Д.
Художній і технічний редактор – Мирон Ю. В.
Комп'ютерна верстка та дизайн –
Капустян А. П., Волочай В. В.

Переклад англійською мовою – Король Т. Г.
Видавець – ПП Король М. Д.

Свідоцтво державного комітету телебачення
і радіомовлення України Серія ДК № 1691
від 17.02.2004 р.

Рекомендовано до друку Вченом Радою
Української медичної стоматологічної академії
та редакційною колегією журналу,
протокол № 15 від 20.06.2012 р.

Журнал включений до Переліку наукових видань
(№ 1251 від 01.07.2010), в яких можуть публікуватися
основні результати дисертаційних робіт. Відповідальність
за достовірність наведених у наукових публікаціях фактів,
цитат, стоматологічних та інших даних несуть автори.

Підписано до друку 23.06.2012 р.
Формат 60x84/8. Папір офсетний. Друк плоский.
Ум. друк арк. 17, 5 + 0, 5 обсл. Тираж 200 прим.
Заказ № 038
ПП «М-Принт», м. Полтава,
вул. Г. Сталінграду, 34/24, к. 1, кв. 128.
Tel. +38 0 (532) 67-65-29.

ЗМІСТ

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧНИЙ 4

О. В. Ганчо, П. Л. Ющенко, М. Д. Король

МІКРОБІОЦЕНОЗ РОТОВОЇ РІДINI ПАЦІЄНТІВ ЗА УМОВ
ЗАСТОСУВАННЯ СІЛІКОНОВИХ ВІДБІТКОВИХ МАТЕРІАЛІВ
ПРИ ВИГОТОВЛЕННІ НЕZNІМНИХ КОНСТРУЦІЙ ЗУБНИХ ПРОТЕЗІВ 4

Р. С. Назарян, Л. С. Кривенко

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ПОЛИРОВОЧНЫХ СИСТЕМ НА ИЗМЕНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ
ПЛОМБИРОВОЧНОГО МАТЕРИАЛА В ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ 8

В. Н. Почтарь

ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЙСТВИЕ ПРО-, ПРЕ – И СИНБИОТИКОВ
ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ СТОМАТИТЕ 12

І. М. Ткаченко, М. Скорик

ДОСЛІДЖЕННЯ ВЗАЄМОВЗЄЙСКУ СТРУКТУРНИХ КОМПОНЕНТІВ ЕМАЛІ
ПРИ ПІДВИЩЕННІ І ФІЗІОЛОГІЧНІЙ СТЕРТОСТІ ЗУБІВ 15

В. В. Череда, Т. О. Петрушанко, Г. А. Лобань, Т. В. Мамонтова

МІКРОБНА КОЛОНІЗАЦІЯ ПОРОЖНИНИ РОТА І РІВЕНЬ СЕКРЕТОРНОГО
ІМУНОГЛОБУЛІНА А В ОСІБ ЗІ РІЗНОЮ ІНТЕНСИВНІСТЮ КАРІЕСУ 19

ТЕРАПЕВТИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ 22

А. В. Вербицька, П. Л. Срібник, Є. Н. Дичко

РОЛЬ СИСТЕМИ СЕРОТОНІНУ В ПАТОГЕНЕЗІ ГЛОСАЛГІ 22

О. А. Глазунов, С. Н. Іконников

ОЦЕНКА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО СТАТУСА И РЕЗИСТЕНТНОСТИ ОРГАНИЗМА
У РАБОТНИКОВ ГОРНОРУДНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ КРИВОГО РОГА 25

І. В. Ковач, Е. Н. Дичко, І. Н. Щербина, Н. В. Федоряк

СТРУКТУРА ЗАБОЛЕВАНИЙ СОПР ПО ОБРАЩАЕМОСТИ ЗА ПОМОЩЮ 31

Л. С. Кравченко, Г. М. Солоденко, Є. М. Кушнір

ЕФЕКТИВНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ РОЗРОБЛЕНОГО АПІГЕЛЮ
В ЛІКУВАННІ КАТАРАЛЬНОГО ГІНГВІТУ 34

Д. Ю. Крючков

ВЗАЙМОСВЯЗЬ КЛІНІЧЕСКИХ, ЛАБОРАТОРНИХ И ФУНКЦІОНАЛЬНИХ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТОЯННЯ ПАРОДОНТА И УРОВНЯ ЛЕПТИНА У БОЛЬНЫХ
ГЕНЕРАЛИЗОВАННЫМ ПАРОДОНТИТОМ В СОЧЕТАНИИ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ
СИНДРОМОМ 38

І. Г. Романенко, Д. В. Дударь

РОЛЬ ТКАНЕВОЇ ТРАНСЛУМАЗИ В ПАТОГЕНЕЗЕ ПОРАЖЕНИЙ
СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ РТА У БОЛЬНЫХ ЦЕЛИАКІЕЙ 43

М. А. Шундрік, З. Ю. Назаренка, І. Я. Марченко

ВИКОРИСТАННЯ АРОМАТЕРАПІЇ ДЛЯ КОРЕКЦІЇ ПСИХОЕМОЦІЙНОГО
СТАНУ ПАЦІЄНТІВ ПЕРЕД СТОМАТОЛОГІЧНИМ ВТРУЧАННЯМ 46

ШАНОВНІ ЧИТАЧІ, КОЛЕГИ, ДРУЗІ!

«Український стоматологічний альманах» – це науково-практичний журнал, призначений для науковців, які займаються розробкою теоретичних та практичних проблем стоматології; практичних лікарів-стоматологів; студентів стоматологічних факультетів; зубних техніків.

Розділи журналу:

1. Експериментально-теоретичний
2. Терапевтична стоматологія
3. Хірургічна стоматологія
4. Ортопедична стоматологія
5. Ортодонтія
6. Стоматологія дитячого віку
7. Імплантологія
8. Епідеміологія, організація історії
9. Практичному лікареві
10. Короткі повідомлення
11. Зуботехнічне виробництво
12. Питання методології медичної освіти та науки
13. Огляди
14. Рецензії та дискусії
15. Нові матеріали, технології
16. Студентські наукові роботи
17. Авторські свідоцтва, патенти
18. Автореферати захищених дисертацій
19. Ювілеї
20. Некрологи
21. З'їзди, конференції, конкурси

Провідна мета журналу – висвітлення сучасних досягнень української стоматології. Ми запросили до співробітництва вчених, спеціалістів-стоматологів із усіх регіонів України. Надалі сподіваємося на професійне спілкування з фахівцями із країн СНД.

Зaproшуємо всіх, хто має цікаві думки, нові ідеї, оригінальні статті до професійного спілкування.

Чекаємо на Ваші статті, інформацію, пропозиції, поради тощо.

С. П. Ярова, Р. В. Попов, І. Г. Ганіч
КЛІНІЧНА ОЦІНКА АДГЕЗИВНИХ СИСТЕМ ТОТАЛЬНОГО
ПРОТРАВЛЕННЯ І САМОПРОТРАВЛЮВАЛЬНИХ 50

ХІРУРГІЧНА СТОМАТОЛОГІЯ 54

Д. С. Авєтіков
ОБГРУНТУВАННЯ ВИКОРИСТАННЯ АНТИГІПОСАНТНОЇ ТЕРАПІЇ НА
ДООПЕРАЦІЙНОМУ ЕТАПІ ЛІКУВАННЯ ПАТОЛОГІЧНИХ РУБЦІВ ГОЛОВИ І ШИЇ 54

Г. П. Рузин, І. В. Василенко, О. В. Ткаченко
ПРОБЛЕМЫ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ
СТОКСИЧЕСКИМ ОСТЕОМИЕЛИТОМ КОСТЕЙ ЛИЦЕВОГО ЧЕРЕПА. 57

I. С. Сухіна, І. І. Соколова
ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ СЛІННИХ ЗАЛОЗ
ЗА ДАНИМИ СІАЛОМЕТРІЇ У ХВОРІХ НА РАК МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ. 60

В. Г. Центило, Э. В. Крайникова
ОСОБЕННОСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ СУПРАМОГИОИДНОЙ ШЕЙНОЙ ДИССЕКЦИИ
ПРИ ЛЕЧЕНИИ РАКА СЛЮННЫХ ЖЕЛЕЗ 64

ОРТОПЕДИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

В. П. Голик, Г. П. Рузин
КАЧЕСТВО НЕСЬЄМНОГО ПРОТЕЗИРОВАННЯ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ
ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ 72

**С. І. Дорошенко, С. В. Ірха, О. А. Черепинський,
Є. А. Кульгинський, К. В. Стороженко**
ПІДГОТОВКА ЗУБІВ ТА ЇХНІХ КОРЕНІВ ДО ЗУБНОГО ПРОТЕЗУВАННЯ 75

**В. Ф. Макеєв, В. Р. Скальський, В. Г. Мартінек,
Г. Б. Мартінек, О. С. Кирманов**
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА АКУСТИКО-ЕМІСІЙНА ОЦІНКА
МІЦНОСТІ ФІКСУЮЧИХ ЦЕМЕНТІВ 83

Е. Н. Чайка, В. Н. Руднева
ВЛИЯНИЕ ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКОЙ ПОЛИРОВКИ ПОВЕРХНОСТИ
ПЕРЕПЛАВЛЯЕМОГО МАТЕРИАЛА НА ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА
ЛИТЕЙНЫХ ДЕНТАЛЬНЫХ СПЛАВОВ «Remanium GM-700» и «Remanium CSe» 88

А. В. Чалый, Е. Н. Чайка, В. Н. Руднева
ВЛИЯНИЕ МНОГОКРАТНЫХ ПЕРЕПЛАВОВ СПЛАВОВ «REMANIUM GM-700»
И «REMANIUM CSE» НА ТЕРМИЧЕСКОЕ РАСШИРЕНИЕ
И ПРОЧНОСТЬ СОЕДИНЕНИЯ СПЛАВОВ С КЕРАМИКОЙ 92

ОРТОДОНТІЯ 97

Абдаллах Анан (Дарвеш)
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОККЛЮЗИОННЫХ КОНТАКТОВ У
ОРТОДОНТИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ ЧЕРЕЗ ГОД ПОЛЬЗОВАНИЯ СЪЕМНЫМИ И
НЕСЪЕМНЫМИ РЕТЕНЦИОННЫМИ АППАРАТАМИ 97

Н. В. Куліш
ОЦІНКА СТАНУ ОБЛИЧЧЯ В ПАЦІЄНТІВ ВІКОМ 12-15 РОКІВ
ІЗ БУКАЛЬНОЮ ФОРМОЮ ПЕРЕХРЕСНОГО ПРИКУСУ 102

В. Ф. Макеев, Г. Б. Мартінек	
ЧАСТОТА ДЕФЕКТИВ ЗУБІВ І ЗУБНИХ РЯДІВ У ПІДЛІТКІВ 13-17 РОКІВ ЗАЛЕЖНО ВІД ВІКУ	106
П. С. Фліс, Абдаллах Анан	
ЭФФЕКТИВНОСТЬ НЕСЪЁМНЫХ РЕТЕЙНЕРОВ. ЭСТЕТИЧЕСКОЕ, КЛИНИЧЕСКОЕ СРАВНЕНИЕ ПРОВОЛОКИ ФЛЕКСА И КАПРОНОВОЙ НИТИ, ПРОПИТАННОЙ ЖИДКИМ ФОТОПОЛИМЕРОМ	111
СТОМАТОЛОГІЯ ДИТЯЧОГО ВІКУ	115
Е. В. Безвушко, І. В. Микичак	
ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК КАРІЕСУ ЗУБІВ ІЗ СОМАТИЧНОЮ ПАТОЛОГІЕЮ В ДІТЕЙ, ЯКІ ПРОЖИВАЮТЬ У РАЙОНАХ, РІЗНИХ ЗА ЕКОЛОГІЧНОЮ СИТУАЦІЕЮ	115
ІМПЛАНТОЛОГІЯ	118
А. В. Баркова, І. Н. Матрос-Таранец	
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ПЬЕЗОХИРУРГИЧЕСКОГО СКАЛЬПЕЛЯ ПРИ УСТАНОВКЕ ЭНДООССАЛЬНЫХ ПЛАСТИНОЧНЫХ ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ	118
КОРОТКІ ПОВІДОМЛЕННЯ	123
Штефан А. В.	
ОЦЕНКА ОККЛЮЗИИ ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ И ПРОВЕДЕНИИ ОРТОПЕДИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ	123
ОГЛЯДИ	125
В. Ф. Макеев, О. Я. Заблоцька	
ОРТОПЕДИЧНА РЕАБІЛІТАЦІЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ПОВНОЮ ВІДСУТНІСТЮ ЗУБІВ НА НИЖНІЙ ЩЕЛЕПІ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ІМПЛАНТАТІВ (огляд літератури)	125
ЮВІЛЕЙ	131
З'ЇЗДИ, КОНФЕРЕНЦІЇ, КОНКУРСИ	133

ДО ВІДОМА АВТОРІВ СТАТЕЙ!

З 1 липня 2012 року змінюються банківські реквізити для сплати за публікацію статей.
Просимо Вас уважно прочитати рубрику «До відома авторів», яка розміщена на останній сторінці «Українського стоматологічного альманаху» № 4 за 2012 рік.

Редколегія журналу