

ЗМІСТ

ТЕРАПЕВТИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

Л. Б. Волохова

ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ РАННЬОЇ ДІАГНОСТИКИ КАРІЕСУ.....7

О. Й. Кордіяк, З. М. Гонга, О. М. Немеш, І. В. Шилівський

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИЙ АНАЛІЗ УЛЬТРАСТРУКТУРНИХ ЗМІН МІКРОСУДИН ЯСЕН
ПРИ МЕТАБОЛІЧНІЙ КОРЕКЦІЇ АЦИДОТИЧНОГО ПАРОДОНТИТУ 14

В. І. Лучка, Н. В. Гасюк

ОСОБЛИВОСТІ РЕАКТИВНИХ ЗМІН ОРАЛЬНОГО МІКРОБІОМУ ТА СЛИЗОВОЇ
ОБОЛОНКИ ЗА УМОВ ВПЛИВУ НЕЗНІМНОЇ ОРТОДОНТИЧНОЇ АПАРАТУРИ:
ПАТОГЕНЕЗ ТА ІМУНОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ).....21

І. П. Містерман, В. Б. Радчук, І. В. Антонишин

ХВОРОБИ ПАРОДОНТА І ПСИХОЕМОЦІЙНИЙ СТАТУС У ОСІБ МОЛОДОГО ВІКУ:
ВІД ОСОБЛИВОСТЕЙ ПОВЕДІНКОВИХ ФАКТОРІВ ДО НЕЙРОІМУННИХ МЕХАНІЗМІВ.....28

ХІРУРГІЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

Д. В. Гречанюк, А. В. Бамбуляк

СУЧАСНІ КОНЦЕПЦІЇ МУЛЬТИДИСЦИПЛІНАРНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ
РУБЦЕВИХ ДЕФОРМАЦІЙ ЩЕЛЕПНО-ЛИЦЕВОЇ ДІЛЯНКИ.....37

ОРТОПЕДИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

В. Й. Бурлик, О. В. Біда, Л. Л. Решетник

МОРФОЛОГІЧНА ВАРІАБЕЛЬНІСТЬ СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ПОРОЖНИНИ РОТА
ТА ЇЇ ЗНАЧЕННЯ В ЗУБНОМУ ПРОТЕЗУВАННІ.(ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ).....48

ДИТЯЧА СТОМАТОЛОГІЯ

О. І. Годованець, А. В. Котельбан, М. Максим

ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ГІГІЄНИ РОТОВОЇ ПОРОЖНИНИ У ДІТЕЙ
З РІЗНИМ ОРТОДОНТИЧНИМ СТАТУСОМ..... 56

О. В. Клітинська, С. М. Шеверя

АНАЛІЗ РІВНЯ КОРТИЗОЛУ В РОТОВІЙ РІДИНІ ПАЦІЄНТІВ НА ЕТАПАХ
ОРТОДОНТИЧНОГО ЛІКУВАННЯ БРЕКЕТ-СИСТЕМАМИ З РІЗНИМ РІВНЕМ
ОСОБИСТІСНОЇ ТРИВОЖНОСТІ.....61

Л. А. Сарафинюк, Р. О. Іванов, І. О. Степаненко, П. В. Сарафинюк, О. І. Попова

КРАНІОМЕТРИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПОКАЗНИКІВ ЖУВАЛЬНОГО ТИСКУ
У ДІВЧАТ ТА ЮНАКІВ З ФІЗІОЛОГІЧНИМИ ВАРІАНТАМИ ПРИКУСУ.....69

Ю. В. Трохимець, О. А. Канюра

ОЦІНКА ЯКОСТІ ЖИТТЯ, ПОВ'ЯЗАНОГО ЗІ СТОМАТОЛОГІЧНИМ
ЗДОРОВ'ЯМ (OHRQOL), У ПАЦІЄНТІВ З ВІДКРИТИМ ПРИКУСОМ
В ПЕРІОДІ ПОСТІЙНОЇ ОКЛЮЗІЇ.....81

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

А. Б. Бойків

ПОКАЗНИКИ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ У КРОВІ ЩУРІВ З ПАРОДОНТИТОМ
ЗІ ЗМІНЕНОЮ РЕАКТИВНІСТЮ ОРГАНІЗМУ.....88

В. М. Лучинський

МОРФОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ПЕРИІМПЛАНТНОЇ ЗОНИ КІСТКИ
ПРИ ЗАСТОСУВАННІ РІЗНИХ ОСТЕОТРОПНИХ ПРЕПАРАТІВ.....94

ДО УВАГИ АВТОРІВ.....99

CONTENTS

TERAPEUTIC DENTISTRY

L. B. Volokhova

USING ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR EARLY DIAGNOSIS OF CARIES.....7

O. Y. Kordiyak, Z. M. Honta, O. M. Nemesh, I. V. Schylivskyi

EXPERIMENTAL ANALYSIS OF ULTRASTRUCTURAL CHANGES IN GUM MICROVESSELS
DURING METABOLIC CORRECTION OF ACIDOTIC PERIODONTITIS.....14

V. I. Luchka, N. V. Hasiuk

PECULIARITIES OF REACTIVE CHANGES IN THE ORAL MICROBIOME AND MUCOUS
MEMBRANE UNDER THE INFLUENCE OF FIXED ORTHODONTIC APPLIANCES:
PATHOGENESIS AND IMMUNOLOGICAL ASPECTS (LITERATURE REVIEW).....21

I. P. Misterman, V. B. Radchuk, I. V. Antonyshyn

PERIODONTAL DISEASE AND PSYCHO-EMOTIONAL STATUS IN YOUNG PEOPLE:
FROM BEHAVIORAL FACTORS TO NEUROIMMUNE MECHANISMS.....28

SURGICAL DENTISTRY

D. V. Hrechaniuk, A. V. Bambuliak

CURRENT CONCEPTS IN THE MULTIDISCIPLINARY MANAGEMENT OF MAXILLOFACIAL
CICATRICAL DEFORMITIES.....37

ORTHOPEDIC DENTISTRY

V. Y. Burlyk, O.V. Bida, L. L. Reshetnyk

MORPHOLOGICAL VARIABILITY OF THE ORAL MUCOSA AND ITS SIGNIFICANCE
IN DENTAL PROSTHESIS (LITERATURE REVIEW).....48

PEDIATRIC DENTISTRY

O. I. Godovanets, A. V. Kotelban, M. Maksym

COMPARATIVE CHARACTERISTICS OF ORAL HYGIENE IN CHILDREN
WITH DIFFERENT ORTHODONTIC STATUS.....56

O. V. Klitynska, S. M. Sheveria

ANALYSIS OF SALIVARY CORTISOL LEVELS IN PATIENTS AT DIFFERENT STAGES
OF ORTHODONTIC TREATMENT WITH FIXED APPLIANCE SYSTEMS
AND VARYING LEVELS OF TRAIT ANXIETY.....61

L. A. Sarafyniuk, R. O. Ivanov, I. O. Stepanenko, P. V. Sarafyniuk, O. I. Popova

CRANIOMETRIC FEATURES OF MASTICATORY PRESSURE IN YOUNG ADULTS
WITH PHYSIOLOGICAL OCCLUSION.....69

Yu. V. Trokhimets, O. A. Kaniura

ASSESSMENT OF ORAL-HEALTH-RELATED QUALITY OF LIFE (OHRQOL)
IN PATIENTS WITH OPEN BITE DURING PERMANENT DENTITION.....81

EXPERIMENTAL RESEARCH

A. B. Boykiv

INDICATORS OF LIPID PEROXIDATION IN THE BLOOD OF RATS
WITH PERIODONTITIS UNDER ALTERED BODY REACTIVITY..... 88

V. M. Luchynskyi

MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF THE PERI-IMPLANT BONE ZONE
UNDER THE USE OF VARIOUS OSTEOTROPIC AGENTS.....94

FOR THE ATTENTION OF THE AUTHORS..... 99