

## ЗМІСТ

### ТЕРАПЕВТИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

**Т. І. Балабан**

СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНІ ТА БІОХІМІЧНІ ЗМІНИ  
У ХВОРИХ НА ГЕНЕРАЛІЗОВАНИЙ ПАРОДОНТИТ II СТУПЕНЯ  
ПІД ВПЛИВОМ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ.....7

**Е. М. Danko, V. V. Pantyo**

CLINICAL USE OF LASER RADIATION IN THE TREATMENT  
OF GENERALISED PERIODONTITIS.....16

**Н. В. Манащук, С. В. Чорній, М. С. Залізняк, Х. В. Погорецька, Н. В. Чорній,  
Л. О. Пацкань**

ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ У ТЕРАПЕВТИЧНІЙ СТОМАТОЛОГІЇ..... 23

### ХІРУРГІЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

**Г. О. Бабеня, А. М. Пасечник, Н. Б. Дмитрієва, В. Г. Крикляс, К. В. Крикляс**

ХІРУРГІЧНІ АСПЕКТИ СТОМАТОЛОГІЧНОЇ ДОПОМОГИ ПАЦІЄНТАМ  
СЕРЕДНЬОГО ТА ПОХИЛОГО ВІКУ.....31

**L. L. Reshetnyk, M. L. Shemelko**

PECULIARITIES OF PREOPERATIVE PREPARATION IN THE TREATMENT  
OF GENERALIZED PARODONTAL DISEASES IN ATIENTS  
WITH MUSCULOSKELETAL DYSFUNCTION  
OF THE TEMPOROMANDIBULAR JOINTS AND EATING DISORDERS.....38

### ДИТЯЧА СТОМАТОЛОГІЯ

**О. Я. Видойник, Л. Я. Посоленик**

ТИРЕОЇДНИЙ І КОРТИКОЇДНИЙ СТАТУС У ДІТЕЙ  
ІЗ АТОПІЧНОЮ БРОНХІАЛЬНОЮ АСТМОЮ  
ЗА НАЯВНОСТІ СТОМАТОЛОГІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ.....44

**Н. О. Гевкалюк, В. Є. Пудяк, В. Я. Крупей**

ОЦІНКА РІВНЯ АНТИМІКРОБНИХ ПЕПТИДІВ –  $\alpha$ -ДЕФЕНЗИНІВ  
У РОТОВІЙ РІДИНІ ДІТЕЙ ІЗ ХРОНІЧНИМ КАТАРАЛЬНИМ ГІНГІВІТОМ  
НА ФОНІ ХРОНІЧНОЇ ПАТОЛОГІЇ ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ.....51

**О. І. Годованець, О. Т. Хомишин**

ЗАСТОСУВАННЯ ІНДИВІДУАЛЬНО ВИГОТОВЛЕНОГО АПАРАТУ  
ДЛЯ КОРЕКЦІЇ ДИСТАЛЬНОГО ПРИКУСУ..... 57

## ОСВІТА В СТОМАТОЛОГІЇ ТА ОБМІН ДОСВІДОМ

**О. Б. Беліков, О. І. Рощук, Н. І. Белікова, М. М. Сорохан**

**ТРАНСФОРМАЦІЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ:**

**ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ.....64**

**ДО УВАГИ АВТОРІВ.....69**

# CONTENTS

## TERAPEUTIC DENTISTRY

**T. I. Balaban**

STRUCTURAL-FUNCTIONAL AND BIOCHEMICAL CHANGES  
IN PATIENTS WITH STAGE II GENERALIZED PERIODONTITIS  
UNDER THE INFLUENCE OF COMPLEX TREATMENT.....7

**E. M. Danko, V. V. Pantyo**

CLINICAL USE OF LASER RADIATION IN THE TREATMENT  
OF GENERALISED PERIODONTITIS.....16

**N. V. Manashchuk, S. V. Chornij, M. S. Zaliznyak, Kh. V. Pohoretska, N. V. Chornij,  
L. O. Patskan**

ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN THERAPEUTIC DENTISTRY..... 23

## SURGICAL DENTISTRY

**H. O. Babenia, A. M. Pasechnyk, N. B. Dmytriieva, V. H. Kryklias, K. V. Kryklias**

SURGICAL ASPECTS OF DENTAL CARE FOR MIDDLE-AGED AND ELDERLY PATIENTS.....31

**L. L. Reshetnyk, M. L. Shemelko**

PECULIARITIES OF PREOPERATIVE PREPARATION IN THE TREATMENT  
OF GENERALIZED PARODONTAL DISEASES IN ATIENTS  
WITH MUSCULOSKELETAL DYSFUNCTION  
OF THE TEMPOROMANDIBULAR JOINTS AND EATING DISORDERS.....38

## PEDIATRIC DENTISTRY

**O. Ya. Vydoinyk, L. Ya. Posolenyk**

THYROID AND CORTICOID STATUS IN CHILDREN  
WITH ATOPIC BRONCHIAL ASTHMA IN THE PRESENCE  
OF DENTAL DISEASES..... 44

**N. O. Gevkaliuk, V. Ye. Pudyak, V. Ya. Krupei**

ASSESSMENT OF THE LEVEL OF ANTIMICROBIAL PEPTIDES –  
A-DEFENSINS IN THE ORAL FLUID OF CHILDREN  
WITH CHRONIC CATARRHAL GINGIVITIS ON THE BACKGROUND  
OF CHRONIC PATHOLOGY OF THE GASTROINTESTINAL TRACT.....51

**O. I. Godovanets, O. T. Khomyshyn**

USE OF INDIVIDUAL APPARATUS FOR CORRECTION OF DISTAL OVERBITE.....57

## EDUCATION IN DENTISTRY AND EXCHANGE OF EXPERIENCE

**O. B. Belikov, O. I. Roshchuk, N. I. Belikova, M. M. Sorokhan**

TRANSFORMATION OF THE EDUCATIONAL PROCESS UNDER MARTIAL LAW: CHALLENGES  
AND PROSPECTS.....64

FOR THE ATTENTION OF THE AUTHORS.....69