



## ЗМІСТ

### ТЕРАПЕВТИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

Пріоритетність клінічного застосування фотодинамічної терапії за допомогою лазера «HELBO Thera Lite» при лікуванні захворювань тканин пародонта в постковідний період

*Т.І. Матвійків, М.М. Рожко, В.І. Герелюк*

Алгоритм ефективної діагностики чутливості зубів: рекомендації за результатами меморандуму експертів Центральної та Східної Європи. Квітень 2021

*Н.М. Юнакова*

### ПАРОДОНТОЛОГІЯ

Удосконалення схеми лікування захворювань тканин пародонта у хворих з патологією сечовивідної системи

*Ю.Х. Кільмухаметова, В.М. Батіг, О.М. Солтис, М.О. Остафійчук, І.Д. Кіюн*

### ПРОФІЛАКТИЧНА Й ДИТЯЧА СТОМАТОЛОГІЯ

Вплив екологічних чинників на стан стоматологічного здоров'я дітей

*З.Б. Попович, М.М. Рожко*

### ІМПЛАНТОЛОГІЯ

Гистологический и рентгеноструктурный анализ влияния микроструктуры поверхности имплантатов на состояние костной ткани при непосредственной и отсроченной дентальной имплантации

*П.О. Гришин, Е.В. Мамаева, Е.А. Калиникова, Е.Н. Кушнер, А.В. Козлов, Р.В. Симахов*

## CONTENTS

### PREVENTIVE DENTISTRY

Priority of clinical application of photodynamic therapy using the HELBO Thera Lite laser in the treatment of periodontal tissues in periodontal tissues

*T. Matviyukiv, M. Rozhko, V. Hereliuk*

Algorithm for effective diagnosis of tooth sensitivity: recommendations based on the results of the memorandum experts from Central and Eastern Europe. April 2021

*N. Yunakova*

### PERIODONTOLOGY

Improvement of the scheme of treatment of periodontal tissue diseases in patients with urinary system pathology

*Yu. Kilmukhametova, V. Batig, O. Soltis, M. Ostafiychuk, I. Kiyun*

### CHILDREN'S AND PREVENTIVE DENTISTRY

Influence of environmental factors on children's dental health

*Z. Popovych, M. Rozhko*

### IMPLANTOLOGY

Histological and X-ray structural analysis of the condition of the bone tissue of the jaws with direct and delayed implantation using implants with different surface microstructures

*P. Grishin, E. Mamaeva, E. Kalinnikova, E. Kushner, A. Kozlov, R. Simakhov*

Влияние микроструктуры поверхности, конструктивных и размерных особенностей дентальных имплантатов на их стабильность и процесс остеоинтеграции при проведении непосредственной и отсроченной имплантации.

Часть II

*П.О. Гришин, Е.В. Мамаева, Е.А. Калининкова, А.В. Козлов, Е.Н. Кушнер, С.Е. Чигарина*

## **ОРТОПЕДИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ**

Починка скола керамики при помощи прямой адгезивной техники самоадгезивной системой для фиксации на композитной основе Bifix SE (VOCO, Германия). Клинический случай

*Р.В. Симоненко*

Порівняльна характеристика динамічних жувальних проб

*А.О. Кушта*

Методика дослідження анатомічних дефектів зубощелепної системи для вибору ортопедичної конструкції

*І-О.Р. Ступницький, Р.М. Ступницький, С.І.Трубачов*

## **ЕРГОНОМІКА В СТОМАТОЛОГІЇ**

The instrument transfer method in four handed dentistry in dental operating microscope as a module of a training program in the aspect of reduction of the dynamic load of the visual system of the operator

*Maciej Goczewski, R. Stupnytsky*

## **ПОСТ-РЕЛІЗ**

Форум якості вищої медичної освіти

Найбільший стоматологічний хаб в Україні – International Dental Forum 2021

## **ЮВІЛЕЇ**

Життя, присвячене стоматології. Професору Валентину Федоровичу Макєєву – 80

The effect of microstructure of the surface, the design and dimension of dental implants on their stability and the process of osteointegration during immediate and delayed implantation.

PartII

*P. Grishin, E.Mamaeva, E. Kalinnikova, A. Kozlov, E. Kushner, C. Chigarina*

## **PROSTHETIC DENTISTRY**

The repair of chipped ceramics with the direct adhesive technique of self-adhesive system for fixing on a composite basis BIFIX SE (VOCO, Germany). The clinical case

*R. Symonenko*

Comparative characteristics of dynamic masticatory tests

*A. Kushta*

Research methodology anatomical defects of the dental system for a choice of an orthopedic design

*I-O. Stupnitskiy, R. Stupnitskiy, S. Trubachov*

## **ERGONOMICS IN DENTISTRY**

The instrument transfer method in four handed dentistry in dental operating microscope as a module of a training program in the aspect of reduction of the dynamic load of the visual system of the operator

*Maciej Goczewski, R. Stupnytsky*

## **POST-RELEASE**

Forum of quality of higher medical education

The largest dental hub in Ukraine is International Dental Forum 2021

## **ANNIVERSARIES**

Life dedicated to dentistry. Professor Valentin Fedorovich Makeev – 80

34

41

46

50

54

60

64

66