

Romanian Journal of Medical and Dental Education

Volum 9, Issue. 3, May - June 2020

Editor in Chief

Norina Consuela Fornă, Iași, România

Vice-Editor

Viorel Velter, București, România

Editorial Board

Vasile Astărăstoae, Iași, România

Sorin Andrian, Iași, România

Grigore Băciuț, Cluj Napoca, România

Constantin Bălăceanu – Stolnici, București,
România

Marc Bolla, Nice, Franța

Cristina Borțun, Timișoara, România

Alexandru Bucur, București, România

Eugen Carasevici, Iași, România

Aurelia Caraiane, Constanța, România

Radu Septimiu Câmpian, Cluj Napoca,
România

Costin Cernescu, București, România

Yves Commissionat, Paris, Franța

Marysette Folliguet, Paris, Franța

Cristina Glavce, București, România

Katalin Nagy, Szeged, Ungaria

Veronica Mercuț, Craiova, România

Senior Associate Editors

Pierre Lafforgue, Paris, France

Sami Sandhaus, Lausanne, Switzerland

Robert Sader, Frankfurt, Germany

Zhimon Jacobson, Boston, USA

Constantin Ionescu – Tîrgoviște, București,
România

Michel Jourde, Paris, Franța

Ion Lupan, Chișinău, Rep. Moldova

Charles Pilipili, Louvain, Belgia

Ostin Costin Mungiu, Iași, Romania

Ady Palti, Kraichtal, Germany

Ecaterina Ionescu, București, România

Phillipe Pirnay, Paris, Franța

Constantin Popa, București, România

Sorin Popșor, Tg. Mureș, România

Dorin Ruse, Vancouver, Canada

Valeriu Rusu, Iași, România

Adrian Streinu-Cercel, București, România

Dragoș Stanciu, București, România

Mariana Păcurar, Tg. Mureș, România

Monica Tatarciuc, Iași, România

General Secretary

Diana Ramona Feier, Iași, Romania

Editura Universității de Medicină și Farmacie “Grigore T.Popa”

FOREWORD

Editor in Chief Norina Forna

ELECTROMYOGRAPHY AND ITS IMPORTANCE FOR DENTAL PRACTICE 6

Hurjui Loredana Liliana, Hurjui Ion, Cristina Claudia Tărniceriu, Saveanu Iulia, Balcoş Carina, Armencia Oana Adina, Mitrea Mihaela, Grădinaru Irina

SEVERE GINGIVAL HEMORRHAGE AS FIRST CLINICAL MANIFESTATION OF THE PRIMARY IMMUNE THROMBOCYTOPENIC PURPURA: CASE REPORT AND REVIEW OF LITERATURE 11

Tărniceriu Claudia Cristina, Grădinaru Irina, Hurjui Ion, Balcoş Carina, Delianu Carmen, Mitrea Mihaela, Armencia Oana Adina, Hurjui Loredana Liliana

THE USE OF DIETARY SUPPLEMENTS IN A THE GENERAL POPULATION FROM IASI – A PILOT STUDY 16

Silvia Godea (Lupei), Cristina Mihaela Ghiciuc, Diana Ciubotariu, Raoul Vasile Lupuşoru, Cătălina Elena Lupuşoru

VITAMINS AS IMMUNOMODULATORS AND ANTITUBERCULOSIS TARGETS 21

Andreea-Daniela Meca, Ana Marina Andrei, Elena Camelia Stănciulescu, Cătălina-Gabriela Pisoschi

UPDATE REGARDING ORAL AND PERIODONTAL CARE FOR THE ONCOLOGY PATIENT DURING CHEMOTHERAPY. A REVIEW. 30

Diana-Cristala Kappenberg-Nitescu, Maria-Alexandra Martu, Liliana Pasarin, Ionut Luchian, Irina-Georgeta Sufaru, Ioana Sioustis, Marius-Cristian Martu, Alexandru Flondor, Sorina-Mihaela Solomon

DENTURE BASES -VEHICLE FOR ORAL HEALTH MEDICATION 37

Dana Gabriela Budală, Elena Raluca Baci, Zinovia Surlari, Carina Balcoş, Maria Bolat, Dan Nicolae Bosînceanu

DIGITAL TECHNOLOGIES FOR COMPLETE DENTURES REALIZATION 43

Diana Diaconu-Popa, Anca Viţalariu, Monica Tatarciuc

SEPSIS A PATHOLOGY THAT IS MAINTAINED NOWADAYS DUE TO THE SERIOUSNESS OF EVOLUTION 50

Paul Serban Popa, Monica Rarinca-Bîrsan, Marius Moroianu, Gabriel G. Condurache, Radu Dolişcinschi, Ionuţa Grigore, Kamel Earar

INFLUENCE OF ETCHING STRATEGY ON THE ADHESIVE INTERFACE MEDIATED BY A UNIVERSAL BONDING SYSTEM 58

Gianina Iovan, Simona Stoleriu, Cristina-Angela Ghiorghe, Sorina Solomon, Irina Nica, Alexandru Iovan, Ionuț Tărăboanță, Sorin Andrian

FACTORS THAT INFLUENCE THE TRIBOLOGICAL BEHAVIOR OF HARD DENTAL STRUCTURES 67

Adina Oana Armencia, Irina Gradinaru, Ana Lese, Carina Balcos, Loredana Hurjui, Ramona Feier

CLINICAL EVALUATION OF ORTHODONTIC PATIENTS BEFORE AND AFTER THE PLACEMENT OF FIXED APPLIANCES 72

Ioana-Andreea Sioustis, Maria-Alexandra Martu, Ionut Luchian, Irina-Georgeta Sufaru, Liliana Pasarin, Bogdan Vasiliu, Diana-Cristala Kappenberg-Nitescu, Alexandru Flondor, Sorina-Mihaela Solomon

ASSESSMENT OF ORAL HEALTH OF PATIENTS WITH MENTAL ILLNESS IN IASI 77

Carina Balcos, Iulia Saveanu, Dana Budala, Claudia Cristina Tărniceriu, Irina Grădinaru, Ion Hurjui, Mihaela Mitrea, Raluca Jipu, Loredana Liliana Hurjui, Andrei Nicolau, Adina Armencia, Ramona Feier

PRACTICAL ASPECTS BETWEEN THE CINEMATICS OF THE MASTICATORY SYSTEM AND BIOMECHANICAL DEVICES 88

Gabriel G. Condurache, Raluca Mocanu, Kamel Earar, Costel Iulian Mocanu

ASPECTS RELATED TO THE FOLLOW-UP OF PATIENTS WITH REMOVABLE PROSTHESES 95

Grădinaru Irina, Tărniceriu Cristina Claudia, Hurjui Loredana Liliana, Hurjui Ion, Balcoș Carina, Antohe Magda Ecaterina

Dear Colleagues,



Domeniile de avangardă ale medicinei dentare contemporane reprezintă o permanentă provocare pentru practicieni, masteranzi, doctoranzi.

A stăpîni avangarda, înseamnă a cunoaște precizia, ierarhizarea riguroasă a manoperelor, instruirea permanentă, astfel încât nici o nouă tehnică imagistică sau o nouă abordare a protocoalelor chirurgicale în sfera reabilitării implant-protetice să nu fie o necunoscută.

In egală măsură abordarea clasică rămâne un reper dictat de particularitatea cazurilor clinice.

O coordonată esențială a învățămîntului medical actual dentar este centrarea pe abilitățile practice, concordante cu o cunoaștere aprofundată a situației clinice ce îmbracă multiple fatete, ce pot crea probleme în elaborarea diagnosticului și decizia planului terapeutic de selecție.

Balanta abordare clasică, terapie modernă trebuie permanent elucidată spre ce parte se înclină după o analiză minuoasă clinică și paraclinică ,fără a eluda factorii colaterali ce își pun amprenta în mod decisiv pe alegerea finală.

Redactor Șef,

Prof. Univ. Dr. **NORINA FORNA**

Decan, Facultatea de Medicină Dentară

Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Iași

