

# ERD

EUROPEAN JOURNAL OF RESEARCH IN DENTISTRY  
AVRUPA DIŐ HEKİMLİĞİNDE  
ARAŞTIRMA DERĐİSİ

**Editor / Editör**  
Korkut ULUCAN

**Assistant Editor/ Editor Yardımcıları**  
Beste TACAL ASLAN

## **Editorial Board / Editör Kurulu**

Prof. Dr. Nimet GENÇOĐLU  
Prof. Dr. Başak DOĐAN  
Prof. Dr. Fulya ÖZDEMİR  
Prof. Dr. Ebru EMEKLİ ALTURFAN  
Prof. Dr. Birsay Gümrü TARÇIN  
Prof. Dr. Pınar YILMAZ ATALI  
Doç. Dr. Buket EVREN  
Doç. Dr. Figen EREN  
Prof. Dr. Mohammad Hossein NEKOOFAR  
Prof. Dr. Ferenc MUELLER  
Prof. Dr. Bekir KARABUCAK  
Prof. Dr. Fügen DAĐLI  
Prof. Dr. Nikolaos G. NİKİTAKİS  
Prof. Dr. Ingrid RÓZYŁO-KALINOWSKA, MD, PhD, DSc.  
Doç. Dr. Arthur Rodriguez Gonzalez CORTES  
Doç. Dr. Melih MOTRO  
Dr. Öğr. Üyesi Bence Tamas SZABO

VOLUME • CİLT: 8 • ISSUE • SAYI: 3 • DECEMBER • ARALIK • 2024  
ONLINE ISSN: 2630-6247

Communications  
Marmara University Recep Tayyip  
Erdoğan Complex Health Campus,  
Faculty of Dentistry, Başbüyük Yolu 9/3  
34854 Başbüyük / Maltepe / ISTANBUL  
E-mail: btacal@gmail.com

Publisher  
Marmara University Press  
Göztepe Kampüsü, Kadıköy 34722 İstanbul, Turkey  
Tel. +90 216 777 1400, Faks +90 216 777 1401  
E-mail: yayinevi@marmara.edu.tr

### Yazı Kurulu Üyesi

Doç. Dr. Nihal Şehkar OKTAY  
Doç. Dr. Esin AK

### İstatistik Editörü

Tayfun GÖZLER

### Dil Editörü

Doç. Dr. Gaye KESER

### Etik Editörü

Dr. Öğr. Üyesi Ferit BAYRAM / Marmara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız Diş ve Çene Cerrahisi Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye, ferit.bayram@marmara.edu.tr

### Alan Editorleri

Prof. Dr. Tanju KADİR  
Doç. Dr. Yaşar NAKİPOĞLU  
Doç. Dr. Aleksandar JAKOVIJEVIĆ, DDS, PhD  
Dr. Öğr. Üyesi Parla Meva DURMAZPINAR  
Dr. Öğr. Üyesi Ecem AKBEYAZ ŞİVET  
Dr. Öğr. Üyesi Betül ŞEN YAVUZ

### Dizgi / Typesetting

Burcu YILDIRIM  
Elif TUFAN KIRKIL  
Hakan TEMELOĞLU  
Sevinç ZENGİN

## CONTENTS / İÇİNDEKİLER

### ORIGINAL ARTICLES / ARAŞTIRMA MAKALELERİ

#### **Evaluation of Dentists' Awareness and Attitudes Towards Infection Control in Turkey: A Survey Study**

Türkiye'deki Diş Hekimlerinin Enfeksiyon Kontrolüne Yönelik Farkındalık ve Tutumlarının Değerlendirilmesi: Bir Anket Çalışması

Gülcan Berkel, Sinem Büşra Kıracı Can, Ferit Bayram ..... 92

#### **Investigation of the Effect of TiO<sub>2</sub> Nanotube Application on Titanium Ceramic Bond Strength**

TiO<sub>2</sub> Nanotube Uygulamasının Titanyum Seramik Bağlantı Kuvveti Üzerine Etkisinin Araştırılması

Mehmet Emre Coşkun, Sena Saraçoğlu ..... 99

#### **The Effect of Animal and Plant-Based Protein On Enamel Micro-hardness: An in vitro Study**

Hayvansal ve Bitkisel Protein Kaynaklı İçeceklerinin Mine Mikro Sertliği Üzerine Etkisi: in vitro Çalışma

İpek Doğançacı, Büşra Parlak İnel, Elif Tufan, Tuğba Tunalı-Akbay ..... 104

#### **Evaluation of Complications Related to Supernumerary Teeth with Cone Beam Computer Tomography**

Süpernümere Dişlerle İlişkili Komplikasyonların Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi ile Değerlendirilmesi

Yeliz Güneş, Mehmet Oğuz Borahan..... 110

#### **COVID-19 Pandemi Sürecinde Hastaların Protetik Diş Tedavisine Karşı Yaklaşımları**

Approaches of Patients Towards Prosthetic Dental Treatment During the COVID-19 Pandemic

Erkut Kahramanoğlu, Rıza Mert Şahin, Yaren Dilci Halmedov, Maruf Halmedov ..... 116

#### **Investigation of Turkish Periodontists' Attitudes and Behaviors During COVID-19 Pandemic: A Questionnaire Survey**

COVID-19 Salgını Sırasında Türk Periodontologlarının Tutum ve Davranışlarının İncelenmesi: Bir Anket Çalışması

Bensu Ozen, Hatice Selin Gungormek, Leyla Kuru ..... 122

**The Effect of Acidic Beverages on Surface Characteristics of the Alkaside, Bulk-fill, and Universal Resin Composite Restorative Materials**

Asidik İçeceklerin Alkasit, Bulk-fill ve Universal Resin Kompozit Restoratif Materyallerin Yüzey Özellikleri Üzerine Etkisi

Gizem Gündüz Bektaş, Özge Duman Özbilgi, Aysehan Firdevs İyibilir, Meric Berkman, Ferda Karabay, Safa Tuncer, Mustafa Demirci, Neslihan Tekçe ..... 130

**Knowledge, Practices and Attitude among Sudanese Dental Students Towards Oral Health**

Sudanlı Diş Hekimliği Öğrencilerinin Ağız Sağlığına Yönelik Bilgi, Uygulamalar ve Tutumları

Weaam Hamza Ismail Mohamed, Habib-Allah Ahmed Mohammed..... 138

**CASE REPORT / OLGU SUNUMU**

**Peripheral Ossifying Fibroma: Series of Three Cases**

Periferik Ossifiye Fibroma: Üç Olgu Sunumu

Suay Yağmur ÜNAL, Hakan YÜLEK, Gaye KESER, Filiz NAMDAR PEKİNER, Selma YALTKAYA ..... 145