

# SELCUK DENTAL JOURNAL

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

### ARAŞTIRMA / RESEARCH

Bir Grup Türk Pedodontistin Tanı ve Tedavi Yaklaşımlarının Değerlendirilmesi <i>The Evaluation of Diagnosis and Treatment Approaches of a Group of Turkish Pedodontists</i>	591
Gamze Topçuoğlu, Mustafa Aydinbelge,.....	
Candida Albicans'ın Diştaşı Oluşumundaki Rolünün In Vitro Olarak İncelenmesi <i>In Vitro Investigation of the Role of Candida Albicans in Dental Calculus Formation</i>	600
Fatih Karaaslan, Turgut Demir, Özlem Barış.....	
Özdeş İki Spektrofotometrenin Cihazlar Arası Güvenilirlik Ve Tekrarlanabilirliğinin İncelenmesi <i>Evaluation of Interdevice Reliability and Repeatability of Two Identical Spectrophotometers</i>	605
Tuba Yılmaz Savaş, Abdulhaluk Savaş, Ali Rıza Tunçdemir.....	
Tükürük Kontaminasyonu ve Devamında Farklı İşlemlerin Üniversal Adezivlerin Dentine Bağlanması Dayanımına Etkisi <i>Effect of Saliva Contamination and Subsequent Different Procedures On Bond Strength of a Cured Universal Adhesive</i>	611
Cansu Atalay, Aybüke Uslu, Ece Meral, A. Rüya Yazıcı, A. Atila Ertan.....	
Evaluation of Stress Distributions of Zirconia Connecting Screw in Bruxism: A Finite Element Analysis <i>Bruksizm Hastalarında Zirkon Bağlantı Vidasının Stres Dağılımlarının Sonlu Elemanlar Analizi İle Değerlendirilmesi</i>	617
Efe Can Sivrikaya, Mehmet Sami Güler, Muhammed Latif Bekci.....	
The Effect of Titanium Dioxide Nanoparticles On Microhardness and SEM-EDS Analysis of Glass Ionomer Cement and Amalgomer <i>Titanium dioksit nanopartiküllerin cam iyonomer siman ve amalgomerin SEM-EDS analizi ve mikrosertliği üzerine etkisinin değerlendirilmesi</i>	623
Özge Kam Hepdeniz, Osman Gürdal.....	
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesindeki Konik Işını Bilgisayarlı Tomografi (KIBT) İncelemesi İstem Nedenlerinin Değerlendirilmesi <i>The Evaluation of Referral of Cone-Beam Computed Tomography Examination in Eskisehir Osmangazi University Faculty of Dentistry</i>	629
Hande Sağlam, Esra Yeşilova, İbrahim Şevki Bayrakdar.....	
2014-2016 Yılları Arasında Periodontoloji Kliniğine Başvuran Hastaların Periodontal Durum, Sistemik Hastalık ve Kişiel Alışkanlıklarının Değerlendirilmesi <i>Evaluation of Periodontal Status, Systemic Diseases and Individual Habits of Patients in Periodontology Clinic Between Years 2014-2016</i>	635
Bilge Meraci Yıldırın, Şadiye Günpinar.....	
Does Low Gonial Angle Affect the Amount of Bone Loss Around Implant in The Posterior Mandible? <i>Düşük Gonial Açı Posterior Mandibuladaki İmplant Etrafindaki Kemik Kaybı Miktarını Etkiler Mi?</i>	644
Emrah Dilaver, Muazzez Suzen, , Kivanc Berke Ak, Sina Uckan.....	
Effect of Prosthodontic Rehabilitation on Perioral Units in Edentulous Patients <i>Dıssız Hastalarda Protez Rehabilitasyonunun Perioral Birimler Üzerine Etkisi</i>	648
Hakki Çelebi, Raif Alan, Elif Kartal.....	
Do Implants Closed with Healing Cap Show Less Marginal Bone Loss After First Year? <i>Yerleştirme Sonrası İyileşme Başlığı ile Kapatılan İmplantlarda İlk Yılda Marjinal Kemik Kaybı Daha Az mı Görülür?</i>	652
Esra Beyler, Nur Altıparmak, Sıdika Sinem Akdeniz.....	
Resiprokal Hareket İle Kullanılan Isıl İşlem Görmüş Tek Ege Nikel Titanyum Sistemlerin Vücut Sıcaklığında Döngüsel Yorgunluk Dirençlerinin Karşılaştırılması <i>Comparison of Cyclic Fatigue Resistance of Thermal Treated Nickel Titanium Single File Systems Used with Reciprocating Motion at Body Temperature</i>	658
Gözde Baş, Elçin Yüzgüleç, Cangül Keskin, Uğur İnan, Ali Keleş.....	

Atmosferik Basıncılı Soğuk Plazma Uygulamasının İslanabilirlik Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi: Pilot Çalışma <i>Evaluation of The Effect of Atmospheric Pressure Cold Plasma Application On Wettability: Pilot Study</i>	665
Selin Genç Kocaayan, Utku Kürşat Ercan, Sukru Enhoş.....	
Antimicrobial Effect of Propolis Drops On Oral Pathogens: An In Vitro Study <i>Farklı Propolis Damlalarının Oral Patojenlere Karşı Antimikrobiyal Etkinliğinin Değerlendirilmesi: Bir İn Vitro Çalışma</i>	673
Günce Ozan, Meltem Mert Eren, Cansu Vatansever.....	
Assessment of surgical complications related to dental implant surgery using Clavien-Dindo Classification <i>Dental Implant Cerrahisi ile İlgili Cerrahi Komplikasyonların Clavien-Dindo Sınıflandırması kullanılarak Değerlendirilmesi</i>	679
Emrah Dilaver, Kivanc Berke Ak, Muazzzez Suzen, Sina Uckan.....	
Farklı Solüsyonların ve Polisajın Geçici Kuron Materyallerinin Renk Değişimi Üzerine Etkisi <i>Effects of Different Solutions and Polishing On the Color Stability of Temporary Crown Materials</i>	685
Ayşe Nurcan Duman, Pınar Çevik, İhsan Oral, Arzu Zeynep Yıldırım, Cemal Aydın.....	
Ağzı ve Diş Sağlığı Programı Öğrencilerinin ve Diş Hekimi Yardımcılarının Yeni Koronavirüs (COVID-19) Bilgi ve Algıları <i>Knowledge and Perception of Oral and Dental Health Program Students and Dental Assistants in New Coronavirus (COVID-19)</i>	693
Seref Nur Mutlu, Makbule Bilge Akbulut.....	
Does The Vehicle Type Affect the Persistence of Calcium Hydroxide When Removing with Sonic Activation? <i>Taşıyıcı Tipi Sonik Aktivasyon İle Uzaklaştırıldığından Kalsiyum Hidroksitin Kök Kanal Duvarlarındaki Devamlılığını Etkiler Mi?</i>	699
Sevinç Aktemur Türker, Fatma Zühal Yurdagül, Sena Kaşıkçı.....	
Klinik Öncesi Bir Grup Diş Hekimliği Öğrencilerinin Dental Travmaya Yaklaşımı: Bir Anket Çalışması <i>Approach of A Group of Pre-Clinical Dentistry Students to Dental Trauma: A Survey Study</i>	703
Bilal Özmen, Sevcan Yılmaz, Zeynep Kaya, Hatice Zehra Bodur Güney.....	
Mandibular Birinci ve İkinci Premolar Dişlerin Kök ve Kanal Morfolojilerinin Panoramik Radyogram ile Değerlendirilmesi: Epidemiyolojik Çalışma <i>Evaluation of Root and Canal Morphologies of the Mandibular First and Second Premolar Teeth with Panoramic Radiogram: Epidemiologic Study</i>	708
Sevcihan Günen Yılmaz, Hümeysa Tercanlı Alkış, Ayşe Taş.....	
A Comparison of Titanium and Resorbable Miniplate Systems Using Finite Element Analyses with the Orthotropic Mandibular Model in Condyle Fracture <i>Kondil Kırıklarında Ortotropik Mandibula Modeli ile Sonlu Eleman Analizleri Kullanılarak Titanyum ve Rezorbe Olabilen Miniplak Sistemlerinin Karşılaştırılması</i>	713
Mustafa Ercüment Önder, Emre Çimen, Mine Cambazoğlu.....	
İskeletsel Sınıf III Bireylerin Çift Çene Ortognatik Cerrahi Sonrası Yumuşak Doku Değişimlerinin Stereofotogrametri ile Değerlendirilmesi <i>Evaluation of Soft Tissue Changes in Skeletal Class III Patients After Bimaxillary Orthognathic Surgery with Stereophotogrammetry</i>	721
Gökhan Çoban, İbrahim Yavuz, Ahmet Emin Demirbaş.....	
Biomechanical Comparison of Different Fixation Systems after Le Fort I Advancement Osteotomy: An in Vitro Study <i>Le Fort I İlerletme Osteotomisi Sonrası Farklı Fiksasyon Sistemlerinin Biyomekanik Olarak Karşılaştırması: İn Vitro Çalışma</i>	729
Mehmet Melih Ömezli, Ferhat Ayrancı, Damla Torul, Mustafa Ay.....	
The Relationship Between Plasma MicroRNAs and Serum Mercury Levels in Patients with Amalgam Filling and Dentists <i>Amalgam Dolgulu Hastalarda ve Diş Hekimlerinde Plazma MikroRNA'lar ile Serum Civa Düzeyleri Arasındaki İlişki</i>	736
Makbule Tuğba Tunçdemir, Fatma Hümeysa Yerlikaya.....	
Pratisyen Diş Hekimi, Çene Cerrahı veya Endodontistin Koyduğu ve Çene Cerrahı ile Endodontistin Multidisipliner Olarak Koyduğu Apikal Cerrahi Endikasyonlarının Retrospektif Olarak İncelenmesi <i>Retrospective Examination of Apical Surgery Indications Presented by General Practitioner, Maxillofacial Surgeon or Endodontist and Multidisciplinary Determined by Maxillofacial Surgeon and Endodontist</i>	744
Fatma Gülfesin Çanakçı, Burhan Can Çanakçı.....	

<b>Comparison of Er:YAG Modalities (PIPS-SWEEPS) on Eliminating of Enterococcus Faecalis Populations Enterococcus Faecalis Biyofilmlerinin Ortadan Kaldırılmasında Er: YAG Yöntemlerinin (PIPS-SWEEPS) Karşılaştırılması</b>	<b>Banu Arıcıoğlu, Fatma Pertek Hatipoğlu, Ömer Hatipoğlu, İlkay Bahçeci.....</b>	<b>750</b>
<b>Maksiller Sinüs Septa Varyasyonlarının Üç Boyutlu Olarak Değerlendirilmesi: Retrospektif Çalışma Three Dimensional Evaluation of Maxillary Sinus Septa Variations: Retrospective Study</b>	<b>Bilge Karci, Muhammet Karci.....</b>	<b>758</b>
<b>Gömülü İkinci Molar Sıklığı: Retrospektif Çalışma Retrospective Analysis of Impacted Second Molars Frequency</b>	<b>M. Fatih Şentürk, Özlem Görmmez, Sinem Sırlı Yılmaztürk.....</b>	<b>763</b>
<b>Psychometric Properties of a Turkish Version of the Oral Health Impact Profile for Edentulous Patients: Validity, Reliability and Comparison with A Visual Analogue Scale</b>	<b>Dıssız Hastalar İçin Ağız Sağlığı Etki Profilinin Türkçe Versiyonunun Psikometrik Özellikleri: Geçerlilik, Güvenilirlik Ve Görsel Analog Ölçek İle Karşılaştırma</b>	
<b>İkbal Leblebicioğlu Kurtuluş, Ravza Eraslan, Kerem Kılıç, Gozde Ertürk Zararsız, Zeynep Karacalar.....</b>	<b>768</b>	
<b>'All-On-Four', 'All-On-Five' ve 'All-On-Six' Konsepti Kullanılarak Üretilen Protezlerin Stres Dağılımının Sonlu Elemanlar Analiz Yöntemi İle İncelenmesi</b>	<b>Analysis of Stress Distribution of Prostheses Produced by Using 'All-On-Four', 'All-On-Five' And 'All-On-Six' Concept with Finite Elements Analysis Method</b>	
<b>İkbal Leblebicioğlu Kurtuluş, Emir Esim, Duygu Kılıç, Kerem Kılıç.....</b>	<b>774</b>	
<b>Yüzün Sagittal Yön Sınıflamasında Kullanılan Açıların Karşılaştırılması: Sefalometrik Çalışma Comparison of Angles Used in Sagittal Classification Of The Face: A Cephalometric Study</b>	<b>Özge Uslu Akçam.....</b>	<b>783</b>
<b>Covid-19 Pandemisinin Diş Hekimliği Öğrencilerinin Diş Hekimliğinde Uzmanlık Eğitimine Bakışlarına Olan Etkisi</b>	<b>The Effect of Covid-19 Pandemic on the Perspective of Dental Undergrad Students On Dental Specialty Education</b>	
<b>Zehra Edebal, Salih Doğan.....</b>	<b>790</b>	
<b>Konik İşnili Bilgisayarlı Tomografi Görüntülerinde Kök Kanal Dolgulu Dişlerde Oluşan Artefaktların Değerlendirilmesi</b>	<b>Evaluation of Artifacts in Root Canal Filled Teeth on Cone-Beam Computed Tomography Images</b>	
<b>Ayşe Aydoğmuş Erik, Derya Yıldırım, Cevat Emre Erik.....</b>	<b>796</b>	
<b>Investigation of The Effect of "Mouth Cancer Awareness Month" Events On Society with Google Trends® "Ağız Kanseri Farkındalık Ayı" Etkinliklerinin Toplum Üzerindeki Etkisinin Google Trends® İle Değerlendirilmesi</b>	<b>Oğuzhan Demirel, Aslıhan Akbulut.....</b>	<b>802</b>
<b>Travmatik Dental Yaralanmaların Acil Tedavisi Hakkında Bilgi Kaynağı Olarak YouTube™: Kesitsel İçerik Analizi</b>	<b>YouTube™ as an Information Source on Emergency Treatment of Traumatic Dental Injuries: Cross-sectional Content Analysis</b>	
<b>Gözde Kandemir Demirci, Furkan Dindaroğlu.....</b>	<b>808</b>	
<b>Evaluation of Serum, Saliva and GCF Visfatin Levels in Chronic Periodontitis Patients with Uncontrolled /Controlled Type2 Diabetes Mellitus</b>	<b>Kontrol Altında ve Kontrol Altında Olmayan Tip 2 Diyabete Sahip Kronik Periodontitli Bireylerde Tükürük, Serum ve GCF Visfatin Seviyelerinin İncelenmesi</b>	
<b>Mustafa Cihan Yavuz, Cenk Fatih Çanakçı.....</b>	<b>817</b>	

## OLGU SUNUMU / CASE REPORT

<b>Yirmi İki Yıllık Travmatik Horizontal Kök Kırığı Tedavisinde Multidisipliner Yaklaşım: On Sekiz Aylık Olgu Takibi</b>	<b>A Multidisciplinary Approach in the Treatment of Twenty-two Years of Traumatic Horizontal Root Fracture: Eighteen Months Case Follow-up</b>	
<b>Doğukan Sevli, Murat İnanç Cengiz, Fatih Erol, Zeynep Aydin, Resül Çolak, Seda Cengiz.....</b>	<b>824</b>	

<b>Inferior Alveolar Sinir Transpozisyonu ile Eş Zamanlı Dental Implant Yerleştirilmesi: 4 Yıl Takipli Bir Vaka Raporu</b> <i>Inferior Alveolar Nerve Transposition with Simultaneously Dental Implant Placement: A Case Report with 4 Years Follow-Up</i> <b>Şadiye Günpinar, Mehmet Cihan Şengün, Ayşe Sinem Sevinç</b>	832
<b>Farklı Kök Kanal Anatomisine Sahip Mandibular Premolar Dişlerin Kök Kanal Tedavileri: Olgı Serisi</b> <i>Root Canal Treatment of Mandibular Premolar Teeth with Different Root Canal Anatomies: Case Series</i> <b>Mehmet Eskibağlar, Sadullah Kaya, Büşra Karaağaç Eskibağlar</b>	839
<b>Tip III Osteogenezis Imperfekta Hastada Dental Yaklaşım: Olgı Sunumu</b> <i>Dental Approach in A Patient with Type III Osteogneztis Imperfecta: Case Report</i> <b>Malike Aslan Kehribar, Esra Baltacıoğlu, Aslıhan Yazıcı</b>	845
<b>The Use of Mineral Trioxide Aggregate in The Treatment of Horizontal Root Fractures: A Case Presentation and Literature Update</b> <i>Horizontal Kök Kırıklarının Tedavisinde Mineral Trioksit Agregat Kullanımı: Olgı Sunumu ve Literatür Güncellemesi</i> <b>Elif Ballıkaya, Hamdi Cem Güngör</b>	850

## DERLEME / REVIEW

<b>Farklı Kanal İçi Ortamların Apeks Bulucuların Doğruluğu Üzerine Etkisi</b> <i>The Effect of Different In-Canal Environments On the Accuracy of Apex Locators</i> <b>Asena Okur, Tuğrul Aslan, Burak Sağsen</b>	859
<b>Sabit Protezlerde Altyapı Materyalleri Ve Sınıflandırmaları</b> <i>Infrastructure Materials and Classification in Fixed Prostheses</i> <b>Hidayet Çelik, Emine Göncü Başaran, Ali İhsan Zengingül, Hatice Koçoğlu</b>	868
<b>Diş Hekimliği Pratiğinde Rubber Dam ve Uygulama Yöntemleri</b> <i>Rubber Dam and Application Methods in Dental Practice</i> <b>Mehmet Eskibağlar, Büşra Karaağaç Eskibağlar, Mustafa Gündoğar, Taha Özürek</b>	875
<b>Pasif Sigara İçiciliğinin Çocuklarda Sistemik ve Ağız-Diş Sağlığına Etkisi</b> <i>An Effect of Passive Smoking on General and Oral Health of Children</i> <b>Solmaz Mobaraki, Aysun Avşar</b>	881
<b>İmplant Destekli Protezlerde Konvansiyonel Ve Dijital Ölçü: Sistematik Derleme</b> <i>Conventional and Digital Impression Techniques for Implant Supported Restorations</i> <b>Simel Karaca, Özgür İhan</b>	888
<b>Çocuk Hastalarda Lokal Anestezi Uygulamasında Kullanılan Güncel Teknikler</b> <i>Current Approaches of Local Anesthesia in Pediatric Patients</i> <b>Hülya Çerçi Akçay, Gamze Aren</b>	895
<b>Akıcı Kompozit Rezinler: Bir Literatür Derlemesi</b> <i>Flowable Composite Resins: A Literature Review</i> <b>Muhammet Fidan, Zeynep Dereli</b>	902
<b>Teleskop Tutuculu Hareketli Bölümlü Protezler</b> <i>Telescopic Crown-Retained Removable Partial Dentures</i> <b>Irem Öztürk Üçüncü, Kadriye Funda Akaltan</b>	916
<b>Erupted Odontoma: A Report of Three Cases and A Review of the Literature</b> <i>Sürmüş Odontoma: Üç Vaka Raporu Ve Literatür Derlemesi</i> <b>Umut Pamukçu, Nuray Bağcı, İlkay Peker</b>	926
<b>Geriatrik Hastalar ve Restoratif Diş Hekimliği</b> <i>Geriatric Patients and Restorative Dentistry</i> <b>Büşra Karabulut Gençer, Bilge Tarçın, Ayşe Aslı Şenol, Pınar Yılmaz Atalı</b>	936