

# INDEX

## Age Factors

Yaş, Dental Plak Miktarı, Oral Hijyen Uygulamaları ve Renkli İçecekler Tüketilmesinin Doğal Diş Rengi Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi [Evaluation of The Impact of Age, The Amount of Dental Plaque, Oral Hygiene Applications And Consumption of Colored Drinks On The Natural Tooth Color]. Dilek Nalbant, Kaan Yerliyurt, Yeşim Göknur Babaç, Cihangir Akcaboy, Levent Nalbant. Acta Odontol Turc 2014;31(2):89-94 (27 ref) TK [TK-EN]

## Aging

Effect of Thermal and Mechanical Aging on Fracture Toughness of Y-TZP Core Materials [İsisal ve Mekanik Yaşılandırma İşlemlerinin Y-TZP Kor Materyallerinin Kırılma Tokluğuna Etkisi]. Merve Bankoğlu Güngör, Handan Yılmaz, Bilge Turhan Bal, Seçil Karakoca Nemli, Piril Türkan Sindel, Cemal Aydın. Acta Odontol Turc 2014;31(1):1-6 (40 ref) TK [TK-EN]

## Allergy

Yanan Ağız Sendromu [Burning Mouth Syndrome]. Orçun Toptaş, İsmail Akkaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):102-5 (40 ref) TK [TK-EN]

## Amelin

Diş Hekimliğinde Emdogain [Emdogain in dentistry]. Neslihan Büşra Özerol, Nasibe Aycan Yılmaz, Emre Bodrumlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):43-8 (39 ref) TK [TK-EN]

## Amelogenin

Diş Hekimliğinde Emdogain [Emdogain in dentistry]. Neslihan Büşra Özerol, Nasibe Aycan Yılmaz, Emre Bodrumlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):43-8 (39 ref) TK [TK-EN]

## Anatomy

Karmaşık Anatomik Yapıların Üç Boyutlu Anaglif Stereo Yöntemi Kullanılarak Öğrencilere Anlatılması ve Bunun Geleneksel İki Boyutlu Ders Anlatımı ile Karşılaştırılması [The Effectiveness of Three-Dimensional Anaglyph Stereo and Two-Dimensional Visual Tools in Teaching Complex Anatomic Structures]. Tunçay Peker, İsmail Nadir Gülek, Seçil Özkan, Afıfat Anıl, Hasan Basri Turgut. Acta Odontol Turc 2014;31(2):80-3 (18 ref) TK [TK-EN]

## Ankaferd

Pulpa Perforasyonu ve Kanama Durdurucu Bir Ajanın Kendinden Pürüzlenmeli Bir Adeziv Sistemin Dentine Bağlanma Dayanımı Üzerine Etkisi [The Effect of Pulp Perforation and A Hemostatic Agent on Bonding Strength to Dentin of a Self-Etch Adhesive System]. Fatma Cebe, Nevin Çobanoğlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):23-30 (36 ref) TK [TK-EN]

## Antibiotics

Kök Kanal İlaçları [Root Canal Medicaments]. Müzeyyen Kayataş, Rabia Figen Kaptan, Selmin Aşçı. Acta Odontol Turc 2014;31(2):106-13 (50 ref) TK [TK-EN]

## Apex Locator

Süt dişlerinde kanal çalışma boyu ölçümünde kullanılan güncel yöntemler: digital radyografi ve elektronik apeks bulucular [Contemporary Methods for Determining Root Canal Working Length In Primary Teeth: Digital Radiography and Electronic Apex Locators]. Ali Emre Zeren, Şaziye Sarı. Acta Odontol Turc 2014;31(1):49-53 (49 ref) TK [TK-EN]

## Aspergilliosis

Sol Maksiller Sinüs İsole Aspergillus Enfeksiyonu: Olgu Bildirimi [Isolated Aspergilliosis of the Left Maxillary Sinus: A Case Report]. Benay Yıldırım, Alaa Mohamed Shuibat. Acta Odontol Turc 2014;31(2):99-101 (8 ref) TK [TK-EN]

## Bone

Alt Çeneye İnkule Olan Cam Parçalarının Doğru Tanı Ve Tedavisi: Bir Olgu Bildirimi [True Diagnosis and Treatment of Broken Glass Inoculated into

Mandible: A Case Report]. Acta Odontol Turc 2014;31(2):95-8 (14 ref) TK [TK-EN]

## Calcium Hydroxide

Diş Hekimliğinde Emdogain [Emdogain in dentistry]. Neslihan Büşra Özerol, Nasibe Aycan Yılmaz, Emre Bodrumlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):43-8 (39 ref) TK [TK-EN]

Kök Kanal İlaçları [Root Canal Medicaments]. Müzeyyen Kayataş, Rabia Figen Kaptan, Selmin Aşçı. Acta Odontol Turc 2014;31(2):106-13 (50 ref) TK [TK-EN]

## Ceramics

Effect of Thermal and Mechanical Aging on Fracture Toughness of Y-TZP Core Materials [İsisal ve Mekanik Yaşılandırma İşlemlerinin Y-TZP Kor Materyallerinin Kırılma Tokluğuna Etkisi]. Merve Bankoğlu Güngör, Handan Yılmaz, Bilge Turhan Bal, Seçil Karakoca Nemli, Piril Türkan Sindel, Cemal Aydın. Acta Odontol Turc 2014;31(1):1-6 (40 ref) TK [TK-EN]

## Chemotherapy

Kemoterapi Alan Çocuklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı [Dental Approach To Pediatric Patients Receiving Chemotherapy]. Özge Özmelek, İşin Ulukapı. Acta Odontol Turc 2014;31(3):154-9 (39 ref) TK [TK-EN]

## Chlorhexidine

Kök Kanal İlaçları [Root Canal Medicaments]. Müzeyyen Kayataş, Rabia Figen Kaptan, Selmin Aşçı. Acta Odontol Turc 2014;31(2):106-13 (50 ref) TK [TK-EN]

## Color Stability

Termal Siklusun İndirekt Kompozit Rezin Materyallerinin Renk Stabilitesi Üzerine etkisi [The Effect of Thermocycling on Color Stability of Three Indirect Composite Resin Materials]. Arzu Zeynep Yıldırım Biçer, Duygu Karaklış, Arife Doğan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):13-7 (34 ref) TK [TK-EN]

## Compomer

Fissür Örtücülerin *In Vitro* Sitotoksitesi [Cytotoxicity of Fissure Sealants *In Vitro*]. Hayriye Esra Ülker, Mustafa Ülker, Muhammet Yalçın, Ayşe Dündar. Acta Odontol Turc 2014;31(1):7-12 (38 ref) TK [TK-EN]

## Composite Dental Resin

Farklı Kimyasal Ortamların İndirekt Kompozitlerin Sertlik ve Aşınma Direncine Etkisi [The Effect of Different Chemical Media on The Hardness and Wear Resistance of Indirect Composites]. Arzu Zeynep Yıldırım Biçer, Duygu Karaklış, Arife Doğan, Yusuf Şahin. Acta Odontol Turc 2014;31(3):134-9 (40 ref) TK [TK-EN]

## Composite Resin

Diş Hekimliğinde Kullanılan Kompozit Rezinlerin Güçlendirilmesi [Reinforcement of Dental Composite Resins]. Nihal Pehlivan, Özgül Karacaer. Acta Odontol Turc 2014;31(3):160-6 (52 ref) TK [TK-EN]

Fissür Örtücülerin *In Vitro* Sitotoksitesi [Cytotoxicity of Fissure Sealants *In Vitro*]. Hayriye Esra Ülker, Mustafa Ülker, Muhammet Yalçın, Ayşe Dündar. Acta Odontol Turc 2014;31(1):7-12 (38 ref) TK [TK-EN]

## Composite Resins

Giomer Yapıldığı Akişkan Kompozit Ve Adeziv Sistemin Sınıf V Kavitelerde Mikrosızıntı Açısından Değerlendirilmesi [Microleakage Evaluation of Giomer Flowable Composites and Adhesive Systems in Class V Cavities]. Nihan Gönülol, Sezin Özer, Neslihan Demirel. Acta Odontol Turc 2014;31(1):18-22 (24 ref) TK [TK-EN]

## **Craniofacial Abnormalities**

Nörogelişimsel Bozukluklar ve Ortodonti [Neurodevelopmental Disorders and Orthodontics]. Cemile Uysal, Belma İşık Aslan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):36-42 (55 ref) TK [TK-EN]

## **Cytotoxicity**

Fissür Örtücülerin *In Vitro* Sıtotoksisitesi [Cytotoxicity of Fissure Sealants *In Vitro*]. Hayriye Esra Ülker, Mustafa Ülker, Muhammet Yalçın, Ayşe Dündar. Acta Odontol Turc 2014;31(1):7-12 (38 ref) TK [TK-EN]

## **Dental Adhesives**

Pulpa Perforasyonu ve Kanama Durdurucu Bir Ajanın Kendinden Pürüzlendirmeli Bir Adeziv Sistemin Dentine Bağlanması Dayanımı Üzerine Etkisi [The Effect of Pulp Perforation and A Hemostatic Agent on Bonding Strength to Dentin of a Self-Etch Adhesive System]. Fatma Cebe, Nevin Çobanoğlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):23-30 (36 ref) TK [TK-EN]

## **Dental Caries**

Diş çürüğünün tedavisinde ozon uygulamaları [Application of ozone in dental caries treatment]. Didem Atabek. Acta Odontol Turc 2014;31(3):149-53 (33 ref) TK [TK-EN]

## **Dental Leakage**

Giomer Yapıldığı Akışkan Kompozit Ve Adeziv Sistemin Sınıf V Kavitelerde Mikrosızıntı Açısından Değerlendirilmesi [Microleakage Evaluation of Giomer Flowable Composites and Adhesive Systems in Class V Cavities]. Nihan Gönülol, Sezin Özer, Neslihan Demirel. Acta Odontol Turc 2014;31(1):18-22 (24 ref) TK [TK-EN]

## **Dental Pulp**

Pulpa Perforasyonu ve Kanama Durdurucu Bir Ajanın Kendinden Pürüzlendirmeli Bir Adeziv Sistemin Dentine Bağlanması Dayanımı Üzerine Etkisi [The Effect of Pulp Perforation and A Hemostatic Agent on Bonding Strength to Dentin of a Self-Etch Adhesive System]. Fatma Cebe, Nevin Çobanoğlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):23-30 (36 ref) TK [TK-EN]

## **Dentin**

Pulpa Perforasyonu ve Kanama Durdurucu Bir Ajanın Kendinden Pürüzlendirmeli Bir Adeziv Sistemin Dentine Bağlanması Dayanımı Üzerine Etkisi [The Effect of Pulp Perforation and A Hemostatic Agent on Bonding Strength to Dentin of a Self-Etch Adhesive System]. Fatma Cebe, Nevin Çobanoğlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):23-30 (36 ref) TK [TK-EN]

## **Dentin-Bonding Agents**

Pulpa Perforasyonu ve Kanama Durdurucu Bir Ajanın Kendinden Pürüzlendirmeli Bir Adeziv Sistemin Dentine Bağlanması Dayanımı Üzerine Etkisi [The Effect of Pulp Perforation and A Hemostatic Agent on Bonding Strength to Dentin of a Self-Etch Adhesive System]. Fatma Cebe, Nevin Çobanoğlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):23-30 (36 ref) TK [TK-EN]

## **Dentistry**

Diş Hekimliği Araştırmalarında Mikrobilgisayarlı Tomografi Uygulamaları [Microcomputerized Tomography Applications in Dental Research]. Feyza Ünsal Şahin, Özgür Topuz. Acta Odontol Turc 2014;31(2):114-20 (40 ref) TK [TK-EN]

## **Diabetes**

Yanan Ağız Sendromu [Burning Mouth Syndrome]. Orçun Toptaş, İsmail Akkaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):102-5 (40 ref) TK [TK-EN]

## **Digital Radiography**

Süt dişlerinde kanal çalışma boyu ölçümünde kullanılan güncel yöntemler: digital radyografi ve elektronik apeks bulucular [Contemporary Methods for Determining Root Canal Working Length In Primary Teeth: Digital Radiography and Electronic Apex Locators]. Ali Emre Zeren, Şaziye Sarı. Acta Odontol Turc 2014;31(1):49-53 (49 ref) TK [TK-EN]

## **Disinfection**

Kök Kanal İlaçları [Root Canal Medicaments]. Müzeyyen Kayataş, Rabia Figen Kaptan, Selmin Aşçı. Acta Odontol Turc 2014;31(2):106-13 (50 ref) TK [TK-EN]

## **Dry Mouth**

Ağız Kuruluğu [Dry Mouth]. İsmail Akkaş, Orçun Toptaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):54-60 (63 ref) TK [TK-EN]

## **Ear Deformities**

Bilateral implant-retained auricular prosthesis in a patient with Treacher Collins syndrome: a case report [Treacher Collins Sendromlu Bir Hastada Bilateral Implant Destekli Kulak Protezi Uygulaması: Bir Olgu Bildirimi]. Seçil Karakoca Nemli, Esma Başak Güçlü, Merve Bankoğlu Güngör. Acta Odontol Turc 2014;31(1):31-5 (20 ref) TK [TK-EN]

## **Emdogain**

Diş Hekimliğinde Emdogain [Emdogain in dentistry]. Neslihan Büşra Özerol, Nasibe Aycan Yılmaz, Emre Bodrumlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):43-8 (39 ref) TK [TK-EN]

## **Enamel Matrix Proteins**

Diş Hekimliğinde Emdogain [Emdogain in dentistry]. Neslihan Büşra Özerol, Nasibe Aycan Yılmaz, Emre Bodrumlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):43-8 (39 ref) TK [TK-EN]

## **Endocrine**

Yanan Ağız Sendromu [Burning Mouth Syndrome]. Orçun Toptaş, İsmail Akkaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):102-5 (40 ref) TK [TK-EN]

## **Endodontics**

Diş Hekimliği Araştırmalarında Mikrobilgisayarlı Tomografi Uygulamaları [Microcomputerized Tomography Applications in Dental Research]. Feyza Ünsal Şahin, Özgür Topuz. Acta Odontol Turc 2014;31(2):114-20 (40 ref) TK [TK-EN]

Kök Kanal İlaçları [Root Canal Medicaments]. Müzeyyen Kayataş, Rabia Figen Kaptan, Selmin Aşçı. Acta Odontol Turc 2014;31(2):106-13 (50 ref) TK [TK-EN]

Resiprokasyon ve Dönme Hareketi Yapan Eğe Sistemlerinin Karşılaştırılması: Şekillendirme Süresi, Çalışma Boyu Değişimi ve Alet Kirılması [Comparison of Reciprocating and Rotary Instrumentation Systems: Operation Time, Working Length Change And File Separation]. Fatma Yalçı Altun, Özgür Uzun. Acta Odontol Turc 2014;31(2):61-7 (38 ref) TK [TK-EN]

Resiprokasyon ve Dönme Hareketi Yapan Eğe Sistemlerinin Karşılaştırılması: Uzaklaştırılan Madde Miktarı, Toplam Genişletme, Kanal Transportasyonu ve Kanal Eğimi Değişimi [Comparison of Reciprocating and Rotary Instrumentation Systems: The Amount of Removed Material, Total Enlargement, Canal Transportation and Curvature Change]. Fatma Yalçı Altun, Özgür Uzun. Acta Odontol Turc 2014;31(2):68-79 (48 ref) TK [TK-EN]

Süt dişlerinde kanal çalışma boyu ölçümünde kullanılan güncel yöntemler: digital radyografi ve elektronik apeks bulucular [Contemporary Methods for Determining Root Canal Working Length In Primary Teeth: Digital Radiography and Electronic Apex Locators]. Ali Emre Zeren, Şaziye Sarı. Acta Odontol Turc 2014;31(1):49-53 (49 ref) TK [TK-EN]

## **Epidemiology**

Çukurova Bölgesinin Süpernúmerer Diş Karakteristikleri: Çok Merkezli Retrospektif Bir Çalışma [Supernumerary Tooth Characteristics of Çukurova Region: A Multicenter Retrospective Study]. Ufuk Tatlı, Burcu Evlice, İbrahim Damla, Zeki Arslanoğlu, Ahmet Altan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):84-8 (24 ref) TK [TK-EN]

## **Fatigue Fractures**

Effect of Thermal and Mechanical Aging on Fracture Toughness of Y-TZP Core Materials [Isısal ve Mekanik Yaşlandırma İşlemlerinin Y-TZP Kor Materyallerinin Kirılma Tokluğuna Etkisi]. Merve Bankoğlu Güngör, Handan Yılmaz, Bilge Turhan Bal, Seçil Karakoca Nemli, Pırlı Türkhan Sindel, Cemal Aydın. Acta Odontol Turc 2014;31(1):1-6 (40 ref) TK [TK-EN]

## Fissure Sealant

Fissür Örtücülerin *In Vitro* Sitotoksitesi [Cytotoxicity of Fissure Sealants *In Vitro*]. Hayriye Esra Ülker, Mustafa Ülker, Muhammet Yalçın, Ayşe Dündar. Acta Odontol Turc 2014;31(1):7-12 (38 ref) TK [TK-EN]

## Flowable Hybrid Composite

Giomer Yapıldığı Akişkan Kompozit Ve Adeziv Sistemin Sınıf V Kavitelerde Mikrosızıntı Açısından Değerlendirilmesi [Microleakage Evaluation of Giomer Flowable Composites and Adhesive Systems in Class V Cavities]. Nihan Gönülol, Sezin Özer, Neslihan Demirel. Acta Odontol Turc 2014;31(1):18-22 (24 ref) TK [TK-EN]

## Fluorid, Giomer

Giomer Yapıldığı Akişkan Kompozit Ve Adeziv Sistemin Sınıf V Kavitelerde Mikrosızıntı Açısından Değerlendirilmesi [Microleakage Evaluation of Giomer Flowable Composites and Adhesive Systems in Class V Cavities]. Nihan Gönülol, Sezin Özer, Neslihan Demirel. Acta Odontol Turc 2014;31(1):18-22 (24 ref) TK [TK-EN]

## Food and Beverages

Yaş, Dental Plak Miktarı, Oral Hijyen Uygulamaları ve Renkli İçecekler Tüketilmesinin Doğal Diş Rengi Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi [Evaluation of The Impact of Age, The Amount of Dental Plaque, Oral Hygiene Applications And Consumption of Colored Drinks on The Natural Tooth Color]. Dilek Nalbant, Kaan Yerliyurt, Yeşim Göknur Babaç, Cihan Akçaboy, Levent Nalbant. Acta Odontol Turc 2014;31(2):89-94 (27 ref) TK [TK-EN]

## Franceschetti-Klein Syndrome

Bilateral implant-retained auricular prosthesis in a patient with Treacher Collins syndrome: a case report [Treacher Collins Sendromlu Bir Hastada Bilateral İmplant Destekli Kulak Protezi Uygulaması: Bir Olgu Bildirimi]. Seçil Karakoca Nemli, Esma Başak Gül, Merve Bankoğlu Güngör. Acta Odontol Turc 2014;31(1):31-5 (20 ref) TK [TK-EN]

## Fungus Diseases

Yanan Ağız Sendromu [Burning Mouth Syndrome]. Orçun Toptaş, İsmail Akkaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):102-5 (40 ref) TK [TK-EN]

## Galvanism

Yanan Ağız Sendromu [Burning Mouth Syndrome]. Orçun Toptaş, İsmail Akkaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):102-5 (40 ref) TK [TK-EN]

## Glass Ionomer

Fissür Örtücülerin *In Vitro* Sitotoksitesi [Cytotoxicity of Fissure Sealants *In Vitro*]. Hayriye Esra Ülker, Mustafa Ülker, Muhammet Yalçın, Ayşe Dündar. Acta Odontol Turc 2014;31(1):7-12 (38 ref) TK [TK-EN]

## Halitosis

Sabit Ortodontik Tedavinin Periodontal Sağlık ve Ağız Kokusu Üzerine Etkisi [Evaluation of the Effect of Fixed Orthodontic Treatment on Periodontal Health and Oral Malodor]. Deniz Uzuner, Emine Kaygısız, Levent Taner, Sema Yüksel, Yasemin Sezgin, Rana Çulhaoglu, Can Ateş. Acta Odontol Turc 2014;31(3):121-6 (40 ref) TK [TK-EN]

## Handicapped

Nörogelişimsel Bozukluklar ve Ortodonti [Neurodevelopmental Disorders and Orthodontics]. Cemile Uysal, Belma Işık Aslan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):36-42 (55 ref) TK [TK-EN]

## Hemostatics

Pulpa Perforasyonu ve Kanama Durdurucu Bir Ajanın Kendinden Pürüzlendirmeli Bir Adeziv Sistemin Dentine Bağlanması Dayanımı Üzerine Etkisi [The Effect of Pulp Perforation and A Hemostatic Agent on Bonding Strength to Dentin of a Self-Etch Adhesive System]. Fatma Cebe, Nevin Çobanoğlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):23-30 (36 ref) TK [TK-EN]

## Hydrogen-Ion Concentration

%5.25 Sodyum Hipoklorit ile Setrimit ve Polipropilen Glikol İçeren Sodyum Hipokloritin Ph Düzeylerinin İncelenmesi [Assessment of the pH Levels of 5.25%

Sodium Hypochlorite and Sodium Hypochlorite with Cetrimide and Polypropylene Glycol]. Buğra Güler, Taha Özyürek, Emre Bodrumlu, Luciano Giardino. Acta Odontol Turc 2014;31(3):140-2 (24 ref) TK [TK-EN]

## Hyposalivation

Ağız Kuruluğu [Dry Mouth]. İsmail Akkaş, Orçun Toptaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):54-60 (63 ref) TK [TK-EN]

## Indirect Composite

Termal Siklusun İndirekt Kompozit Rezin Materyallerinin Renk Stabilitesi Üzerine etkisi [The Effect of Thermocycling on Color Stability of Three Indirect Composite Resin Materials]. Arzu Zeynep Yıldırım Biçer, Duygu Karaklış, Arife Doğan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):13-7 (34 ref) TK [TK-EN]

## Infection

Kemoterapi Alan Çocuklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı [Dental Approach To Pediatric Patients Receiving Chemotherapy]. Özge Özmelekik, İşin Ulukapı. Acta Odontol Turc 2014;31(3):154-9 (39 ref) TK [TK-EN]

## Inorganic Filler

Diş Hekimliğinde Kullanılan Kompozit Rezinlerin Güçlendirilmesi [Reinforcement of Dental Composite Resins]. Nihal Pehlivan, Özgül Karacaer. Acta Odontol Turc 2014;31(3):160-6 (52 ref) TK [TK-EN]

## Long-Term Effects

Yüz Maskesi Uygulamasının Uzun Dönem Sonuçlarının Değerlendirilmesi [Evaluation of the Long-Term Results of Facemask]. Emine Kaygısız, Sema Yüksel. Acta Odontol Turc 2014;31(3):127-33 (37 ref) TK [TK-EN]

## Malocclusion

A Rare Clinical Presentation of Axenfeld-Rieger Syndrome: Case Report [Nadir Görülen Axenfeld-Rieger Sendromu: Olgu Bildirimi]. İlkay Peker, Arzu Zeynep Yıldırım Biçer, Erdal Bozkaya, Meryem Toraman Alkurt, Elif Sadık, Güven Kayaoglu. Acta Odontol Turc 2014;31(3):143-8 (27 ref) TK [TK-EN]

## Malocclusion, Angle Class III

Yüz Maskesi Uygulamasının Uzun Dönem Sonuçlarının Değerlendirilmesi [Evaluation of the Long-Term Results of Facemask]. Emine Kaygısız, Sema Yüksel. Acta Odontol Turc 2014;31(3):127-33 (37 ref) TK [TK-EN]

## Mandible

Alt Çeneye İnkule Olan Cam Parçalarının Doğru Tanı Ve Tedavisi: Bir Olgu Bildirimi [True Diagnosis and Treatment of Broken Glass Inoculated into Mandible: A Case Report]. Acta Odontol Turc 2014;31(2):95-8 (14 ref) TK [TK-EN]

## Mandibular Hypoplasia

A Rare Clinical Presentation of Axenfeld-Rieger Syndrome: Case Report [Nadir Görülen Axenfeld-Rieger Sendromu: Olgu Bildirimi]. İlkay Peker, Arzu Zeynep Yıldırım Biçer, Erdal Bozkaya, Meryem Toraman Alkurt, Elif Sadık, Güven Kayaoglu. Acta Odontol Turc 2014;31(3):143-8 (27 ref) TK [TK-EN]

## Mandibulofacial Dysostosis

Bilateral implant-retained auricular prosthesis in a patient with Treacher Collins syndrome: a case report [Treacher Collins Sendromlu Bir Hastada Bilateral İmplant Destekli Kulak Protezi Uygulaması: Bir Olgu Bildirimi]. Seçil Karakoca Nemli, Esma Başak Gül, Merve Bankoğlu Güngör. Acta Odontol Turc 2014;31(1):31-5 (20 ref) TK [TK-EN]

## Maxillary Hypoplasia

A Rare Clinical Presentation of Axenfeld-Rieger Syndrome: Case Report [Nadir Görülen Axenfeld-Rieger Sendromu: Olgu Bildirimi]. İlkay Peker, Arzu Zeynep Yıldırım Biçer, Erdal Bozkaya, Meryem Toraman Alkurt, Elif Sadık, Güven Kayaoglu. Acta Odontol Turc 2014;31(3):143-8 (27 ref) TK [TK-EN]

## Maxillary Sinus

Sol Maksiller Sinüs İsole Aspergillus Enfeksiyonu: Olgu Bildirimi [Isolated Aspergillosis of the Left Maxillary Sinus: A Case Report]. Benay Yıldırım, Alaa Mohamed Shuibat. Acta Odontol Turc 2014;31(2):99-101 (8 ref) TK [TK-EN]

## **Maxillofacial Prosthesis Implantation**

Bilateral implant-retained auricular prosthesis in a patient with Treacher Collins syndrome: a case report [Treacher Collins Sendromlu Bir Hastada Bilateral İmplant Destekli Kulak Protezi Uygulaması: Bir Olgu Bildirimi]. Seçil Karakoca Nemli, Esma Başak Gül, Merve Bankoğlu Güngör. Acta Odontol Turc 2014;31(1):31-5 (20 ref) TK [TK-EN]

## **Medical Education**

Karmaşık Anatomik Yapıların Üç Boyutlu Anaglyph Stereo Yöntemi Kullanılarak Öğrencilere Anlatılması ve Bunun Geleneksel İki Boyutlu Ders Anlatımı ile Karşlaştırılması [The Effectiveness of Three-Dimensional Anaglyph Stereo and Two-Dimensional Visual Tools in Teaching Complex Anatomic Structures]. Tuncay Peker, İsmail Nadir Gülek, Seçil Özkan, Afitap Anıl, Hasan Basri Turgut. Acta Odontol Turc 2014;31(2):80-3 (18 ref) TK [TK-EN]

## **Microcomputed Tomography**

Diş Hekimliği Araştırmalarında Mikrobilgisayarlı Tomografi Uygulamaları [Microcomputerized Tomography Applications in Dental Research]. Feyza Ünsal Şahin, Özgür Topuz. Acta Odontol Turc 2014;31(2):114-20 (40 ref) TK [TK-EN]

## **Microhardness**

Farklı Kimyasal Ortamların İndirekt Kompozitlerin Sertlik ve Aşınma Dirençlerine Etkisi [The Effect of Different Chemical Media on The Hardness and Wear Resistance of Indirect Composites]. Arzu Zeynep Yıldırım Biçer, Duygu Karakuş, Arife Doğan, Yusuf Şahin. Acta Odontol Turc 2014;31(3):134-9 (40 ref) TK [TK-EN]

## **Mucositis**

Kemoterapi Alan Çocuklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı [Dental Approach To Pediatric Patients Receiving Chemotherapy]. Özge Özmelek, İşin Ulukapı. Acta Odontol Turc 2014;31(3):154-9 (39 ref) TK [TK-EN]

## **Mycoses**

Sol Maksiller Sinüste İzole *Aspergillus* Enfeksiyonu: Olgu Bildirimi [Isolated *Aspergillosis* of the Left Maxillary Sinus: A Case Report]. Benay Yıldırım, Alaa Mohamed Shuibat. Acta Odontol Turc 2014;31(2):99-101 (8 ref) TK [TK-EN]

## **Nanofiber**

Diş Hekimliğinde Kullanılan Kompozit Rezinlerin Güçlendirilmesi [Reinforcement of Dental Composite Resins]. Nihal Pehlivian, Özgül Karacaer. Acta Odontol Turc 2014;31(3):160-6 (52 ref) TK [TK-EN]

## **Nanofiller**

Diş Hekimliğinde Kullanılan Kompozit Rezinlerin Güçlendirilmesi [Reinforcement of Dental Composite Resins]. Nihal Pehlivian, Özgül Karacaer. Acta Odontol Turc 2014;31(3):160-6 (52 ref) TK [TK-EN]

## **Nanoparticles**

Diş Hekimliğinde Kullanılan Kompozit Rezinlerin Güçlendirilmesi [Reinforcement of Dental Composite Resins]. Nihal Pehlivian, Özgül Karacaer. Acta Odontol Turc 2014;31(3):160-6 (52 ref) TK [TK-EN]

## **Natural Tooth Color**

Yaş, Dental Plak Miktarı, Oral Hijyen Uygulamaları ve Renkli İçecekler Tüketilmesinin Doğal Diş Rengi Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi [Evaluation of The Impact of Age, The Amount of Dental Plaque, Oral Hygiene Applications And Consumption of Colored Drinks on The Natural Tooth Color]. Dilek Nalbant, Kaan Yerliyurt, Yeşim Göknur Babaç, Cihan Akçaboy, Levent Nalbant. Acta Odontol Turc 2014;31(2):89-94 (27 ref) TK [TK-EN]

## **Neurodevelopmental Disorder**

Nörogelişimsel Bozukluklar ve Ortodonti [Neurodevelopmental Disorders and Orthodontics]. Cemile Uysal, Belma Işık Aslan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):36-42 (55 ref) TK [TK-EN]

## **Oral Health**

Ağzı Kuruluğu [Dry Mouth]. İsmail Akkaş, Orçun Toptaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):54-60 (63 ref) TK [TK-EN]

Kemoterapi Alan Çocuklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı [Dental Approach To Pediatric Patients Receiving Chemotherapy]. Özge Özmelek, İşin Ulukapı. Acta Odontol Turc 2014;31(3):154-9 (39 ref) TK [TK-EN]

Yanan Ağzı Sendromu [Burning Mouth Syndrome]. Orçun Toptaş, İsmail Akkaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):102-5 (40 ref) TK [TK-EN]

## **Oral Hygiene**

Yaş, Dental Plak Miktarı, Oral Hijyen Uygulamaları ve Renkli İçecekler Tüketilmesinin Doğal Diş Rengi Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi [Evaluation of The Impact of Age, The Amount of Dental Plaque, Oral Hygiene Applications And Consumption of Colored Drinks on The Natural Tooth Color]. Dilek Nalbant, Kaan Yerliyurt, Yeşim Göknur Babaç, Cihan Akçaboy, Levent Nalbant. Acta Odontol Turc 2014;31(2):89-94 (27 ref) TK [TK-EN]

## **Organic Matrix**

Diş Hekimliğinde Kullanılan Kompozit Rezinlerin Güçlendirilmesi [Reinforcement of Dental Composite Resins]. Nihal Pehlivian, Özgül Karacaer. Acta Odontol Turc 2014;31(3):160-6 (52 ref) TK [TK-EN]

## **Orthodontic Brackets**

Sabit Ortodontik Tedavinin Periodontal Sağlık ve Ağzı Kokusu Üzerine Etkisi [Evaluation of the Effect of Fixed Orthodontic Treatment on Periodontal Health and Oral Malodor]. Deniz Uzuner, Emine Kaygısız, Levent Taner, Sema Yüksel, Yasemin Sezgin, Rana Çulhaoglu, Can Ateş. Acta Odontol Turc 2014;31(3):121-6 (40 ref) TK [TK-EN]

## **Orthodontics**

Nörogelişimsel Bozukluklar ve Ortodonti [Neurodevelopmental Disorders and Orthodontics]. Cemile Uysal, Belma Işık Aslan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):36-42 (55 ref) TK [TK-EN]

Yüz maskesi uygulamasının uzun dönem sonuçlarının değerlendirilmesi [Evaluation of the Long-Term Results of Facemask]. Emine Kaygısız, Sema Yüksel. Acta Odontol Turc 2014;31(3):127-33 (37 ref) TK [TK-EN]

## **Ozone**

Diş çürüğünün tedavisinde ozon uygulamaları [Application of ozone in dental caries treatment]. Didem Atabek. Acta Odontol Turc 2014;31(3):149-53 (33 ref) TK [TK-EN]

## **Panoramic Radiography**

Alt Çeneye İnokule Olan Cam Parçalarının Doğru Tanı Ve Tedavisi: Bir Olgu Bildirimi [True Diagnosis and Treatment of Broken Glass Inoculated into Mandible: A Case Report]. Acta Odontol Turc 2014;31(2):95-8 (14 ref) TK [TK-EN]

## **Paranasal Sinus Diseases**

Sol Maksiller Sinüste İzole *Aspergillus* Enfeksiyonu: Olgu Bildirimi [Isolated *Aspergillosis* of the Left Maxillary Sinus: A Case Report]. Benay Yıldırım, Alaa Mohamed Shuibat. Acta Odontol Turc 2014;31(2):99-101 (8 ref) TK [TK-EN]

## **Pediatric Dentistry**

Kemoterapi Alan Çocuklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı [Dental Approach To Pediatric Patients Receiving Chemotherapy]. Özge Özmelek, İşin Ulukapı. Acta Odontol Turc 2014;31(3):154-9 (39 ref) TK [TK-EN]

Süt dişlerinde kanal çalışma boyu ölçümünde kullanılan güncel yöntemler: dijital radyografi ve elektronik apiks bulucular [Contemporary Methods for Determining Root Canal Working Length In Primary Teeth: Digital Radiography and Electronic Apex Locators]. Ali Emre Zeren, Şaziye Sarı. Acta Odontol Turc 2014;31(1):49-53 (49 ref) TK [TK-EN]

## **Pedodontics**

Süt dişlerinde kanal çalışma boyu ölçümünde kullanılan güncel yöntemler: dijital radyografi ve elektronik apiks bulucular [Contemporary Methods for Determining Root Canal Working Length In Primary Teeth: Digital Radiography and Electronic Apex Locators]. Ali Emre Zeren, Şaziye Sarı. Acta Odontol Turc 2014;31(1):49-53 (49 ref) TK [TK-EN]

## **Periodontal Diseases**

Sabit Ortodontik Tedavinin Periodontal Sağlık ve Ağız Kokusu Üzerine Etkisi [Evaluation of the Effect of Fixed Orthodontic Treatment on Periodontal Health and Oral Malodor]. Deniz Uzuner, Emine Kaygısız, Levent Taner, Sema Yüksel, Yasemin Sezgin, Rana Culhaoglu, Can Ateş. Acta Odontol Turc 2014;31(3):121-6 (40 ref) TK [TK-EN]

### **Prevalence**

Çukurova Bölgesinin Süpernúmerer Diş Karakteristikleri: Çok Merkezli Retrospektif Bir Çalışma [Supernumerary Tooth Characteristics of Çukurova Region: A Multicenter Retrospective Study]. Ufuk Tatlı, Burcu Evlīce, İbrahim Damlar, Zeki Arslanoğlu, Ahmet Altan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):84-8 (24 ref) TK [TK-EN]

### **Prosthodontics**

Diş Hekimliğinde Kullanılan Kompozit Rezinlerin Güçlendirilmesi [Reinforcement of Dental Composite Resins]. Nihal Pehlivan, Özgül Karacaer. Acta Odontol Turc 2014;31(3):160-6 (52 ref) TK [TK-EN]

### **Psychologic**

Yanan Ağız Sendromu [Burning Mouth Syndrome]. Orçun Toptaş, İsmail Akkaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):102-5 (40 ref) TK [TK-EN]

### **Regeneration**

Diş Hekimliğinde Emdogain [Emdogain in dentistry]. Neslihan Büşra Özerol, Nasibe Aycan Yılmaz, Emre Bodrumlu. Acta Odontol Turc 2014;31(1):43-8 (39 ref) TK [TK-EN]

### **Restorative Dentistry**

Diş Hekimliğinde Kullanılan Kompozit Rezinlerin Güçlendirilmesi [Reinforcement of Dental Composite Resins]. Nihal Pehlivan, Özgül Karacaer. Acta Odontol Turc 2014;31(3):160-6 (52 ref) TK [TK-EN]

### **Retrospective Studies**

Çukurova Bölgesinin Süpernúmerer Diş Karakteristikleri: Çok Merkezli Retrospektif Bir Çalışma [Supernumerary Tooth Characteristics of Çukurova Region: A Multicenter Retrospective Study]. Ufuk Tatlı, Burcu Evlīce, İbrahim Damlar, Zeki Arslanoğlu, Ahmet Altan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):84-8 (24 ref) TK [TK-EN]

### **Root Canal Morphology**

Diş Hekimliği Araştırmalarında Mikrobilgisayarlı Tomografi Uygulamaları [Microcomputerized Tomography Applications in Dental Research]. Feyza Ünsal Şahin, Özgür Topuz. Acta Odontol Turc 2014;31(2):114-20 (40 ref) TK [TK-EN]

### **Root Canal Preparation**

Resiprokasyon ve Dönme Hareketi Yapan Eğe Sistemlerinin Karşılaştırılması: Şekillendirme Süresi, Çalışma Boyu Değişimi ve Alet Kırılması [Comparison of Reciprocating and Rotary Instrumentation Systems: Operation Time, Working Length Change And File Separation]. Fatma Yalçı Altun, Özgür Uzun. Acta Odontol Turc 2014;31(2):61-7 (38 ref) TK [TK-EN]

### **Root Canal Preparation**

Resiprokasyon ve Dönme Hareketi Yapan Eğe Sistemlerinin Karşılaştırılması: Uzaklaştırılan Madde Miktarı, Toplam Genişletme, Kanal Transportasyonu ve Kanal Eğimi Değişimi [Comparison of Reciprocating and Rotary Instrumentation Systems: The Amount of Removed Material, Total Enlargement, Canal Transportation and Curvature Change]. Fatma Yalçı Altun, Özgür Uzun. Acta Odontol Turc 2014;31(2):68-79 (48 ref) TK [TK-EN]

### **Root Canal Therapy**

Kök Kanal İlaçları [Root Canal Medicaments]. Müzeyyen Kayataş, Rabia Figen Kaptan, Selmin Aşçı. Acta Odontol Turc 2014;31(2):106-13 (50 ref) TK [TK-EN]

Resiprokasyon ve Dönme Hareketi Yapan Eğe Sistemlerinin Karşılaştırılması: Şekillendirme Süresi, Çalışma Boyu Değişimi ve Alet Kırılması [Comparison of Reciprocating and Rotary Instrumentation Systems: Operation Time, Working Length Change And File Separation]. Fatma Yalçı Altun, Özgür Uzun. Acta Odontol Turc 2014;31(2):61-7 (38 ref) TK [TK-EN]

Resiprokasyon ve Dönme Hareketi Yapan Eğe Sistemlerinin Karşılaştırılması: Uzaklaştırılan Madde Miktarı, Toplam Genişletme, Kanal Transportasyonu ve Kanal Eğimi Değişimi [Comparison of Reciprocating and Rotary Instrumentation Systems: The Amount of Removed Material, Total Enlargement, Canal Transportation and Curvature Change]. Fatma Yalçı Altun, Özgür Uzun. Acta Odontol Turc 2014;31(2):68-79 (48 ref) TK [TK-EN]

Süt dişlerinde kanal çalışma boyu ölçümünde kullanılan güncel yöntemler: digital radyografi ve elektronik apeks bulucular [Contemporary Methods for Determining Root Canal Working Length In Primary Teeth: Digital Radiography and Electronic Apex Locators]. Ali Emre Zeren, Şaziye Sarı. Acta Odontol Turc 2014;31(1):49-53 (49 ref) TK [TK-EN]

### **Salivary Gland**

Yanan Ağız Sendromu [Burning Mouth Syndrome]. Orçun Toptaş, İsmail Akkaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):102-5 (40 ref) TK [TK-EN]

### **Sodium Hypochlorite**

%5.25 Sodyum Hipoklorit ile Setrimit ve Polipropilen Glikol İçeren Sodyum Hipokloritin pH Düzeylerinin İncelenmesi [Assessment of the pH Levels of 5.25% Sodium Hypochlorite and Sodium Hypochlorite with Cetrimide and Polypropylene Glycol]. Buğra Güler, Taha Özüyürek, Emre Bodrumlu, Luciano Giardino. Acta Odontol Turc 2014;31(3):140-2 (24 ref) TK [TK-EN]

### **Stereoscopic Vision**

Karmaşık Anatomik Yapıların Üç Boyutlu Anaglif Stereo Yöntemi Kullanılarak Öğrencilere Anlatılması ve Bunun Geleneksel İki Boyutlu Ders Anlatımı ile Karşılaştırılması [The Effectiveness of Three-Dimensional Anaglyph Stereo and Two-Dimensional Visual Tools in Teaching Complex Anatomic Structures]. Tuncay Peker, İsmail Nadir Gülekon, Seçil Özkan, Afitap Anıl, Hasan Basri Turgut. Acta Odontol Turc 2014;31(2):80-3 (18 ref) TK [TK-EN]

### **Surface Active Agents**

%5.25 Sodyum Hipoklorit ile Setrimit ve Polipropilen Glikol İçeren Sodyum Hipokloritin pH Düzeylerinin İncelenmesi [Assessment of the pH Levels of 5.25% Sodium Hypochlorite and Sodium Hypochlorite with Cetrimide and Polypropylene Glycol]. Buğra Güler, Taha Özüyürek, Emre Bodrumlu, Luciano Giardino. Acta Odontol Turc 2014;31(3):140-2 (24 ref) TK [TK-EN]

### **Thermocycling**

Termal Sıklusun İndirekt Kompozit Rezin Materyallerinin Renk Stabilitesi Üzerine Etkisi [The Effect of Thermocycling on Color Stability of Three Indirect Composite Resin Materials]. Arzu Zeynep Yıldırım Biçer, Duygu Karakış, Arife Doğan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):13-7 (34 ref) TK [TK-EN]

### **Tomography**

Alt Çeneye İnkokuile Olan Cam Parçalarının Doğru Tanı Ve Tedavisi: Bir Olgu Bildirimi [True Diagnosis and Treatment of Broken Glass Inoculated into Mandible: A Case Report]. Acta Odontol Turc 2014;31(2):95-8 (14 ref) TK [TK-EN]

### **Tooth Discoloration**

Yaş, Dental Plak Miktarı, Oral Hijyen Uygulamaları ve Renkli İçecekler Tüketilmesinin Doğal Diş Rengi Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi [Evaluation of The Impact of Age, The Amount of Dental Plaque, Oral Hygiene Applications And Consumption of Colored Drinks on The Natural Tooth Color]. Dilek Nalbant, Kaan Yerliyurt, Yeşim Göknur Babaç, Cihan Akçaboy, Levent Nalbant. Acta Odontol Turc 2014;31(2):89-94 (27 ref) TK [TK-EN]

### **Tooth remineralization**

Diş çürüğünün tedavisinde ozon uygulamaları [Application of ozone in dental caries treatment]. Didem Atabek. Acta Odontol Turc 2014;31(3):149-53 (33 ref) TK [TK-EN]

### **Tooth, Deciduous**

Süt dişlerinde kanal çalışma boyu ölçümünde kullanılan güncel yöntemler: digital radyografi ve elektronik apeks bulucular [Contemporary Methods for Determining Root Canal Working Length In Primary Teeth: Digital Radiography and Electronic Apex Locators]. Ali Emre Zeren, Şaziye Sarı. Acta Odontol Turc 2014;31(1):49-53 (49 ref) TK [TK-EN]

### **Tooth, Supernumerary**

Cukurova Bölgesinin Süpernúmerer Diş Karakteristikleri: Çok Merkezli Retrospektif Bir Çalışma [Supernumerary Tooth Characteristics of Çukurova Region: A Multicenter Retrospective Study]. Ufuk Tatlı, Burcu Evlice, İbrahim Damlar, Zeki Arslanoğlu, Ahmet Altan. Acta Odontol Turc 2014;31(2):84-8 (24 ref) TK [TK-EN]

### **Traffic Accidents**

Alt Çeneye İnokule Olan Cam Parçalarının Doğru Tanı Ve Tedavisi: Bir Olgu Bildirimi [True Diagnosis and Treatment of Broken Glass Inoculated into Mandible: A Case Report]. Acta Odontol Turc 2014;31(2):95-8 (14 ref) TK [TK-EN]

### **Treacher Collins Syndrome**

Bilateral implant-retained auricular prosthesis in a patient with Treacher Collins syndrome: a case report [Treacher Collins Sendromlu Bir Hastada Bilateral İmplant Destekli Kulak Protezi Uygulaması: Bir Olgu Bildirimi]. Seçil Karakoca Nemli, Esma Başak Gül, Merve Bankoğlu Güngör. Acta Odontol Turc 2014;31(1):31-5 (20 ref) TK [TK-EN]

### **Tükürük Bezleri**

Ağız Kuruluğu [Dry Mouth]. İsmail Akkaş, Orçun Toptaş, Fatih Özcan. Acta Odontol Turc 2014;31(1):54-60 (63 ref) TK [TK-EN]

### **Wear Resistance, Dental Restoration**

Farklı Kimyasal Ortamların İndirekt Kompozitlerin Sertlik ve Aşınma Dirençlerine Etkisi [The Effect of Different Chemical Media on The Hardness and Wear Resistance of Indirect Composites]. Arzu Zeynep Yıldırım Biçer, Duygu Karaklış, Arife Doğan, Yusuf Şahin. Acta Odontol Turc 2014;31(3):134-9 (40 ref) TK [TK-EN]

### **Working Length**

Süt dişlerinde kanal çalışma boyu ölçümünde kullanılan güncel yöntemler: digital radyografi ve elektronik apeks bulucular [Contemporary Methods for De-

termining Root Canal Working Length In Primary Teeth: Digital Radiography and Electronic Apex Locators]. Ali Emre Zeren, Şaziye Sarı. Acta Odontol Turc 2014;31(1):49-53 (49 ref) TK [TK-EN]

### **Xerostomia**

Kemoterapi Alan Çocuklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı [Dental Approach To Pediatric Patients Receiving Chemotherapy]. Özge Özmelek, İşin Ulukapı. Acta Odontol Turc 2014;31(3):154-9 (39 ref) TK [TK-EN]

### **X-Ray**

Diş Hekimliği Araştırmalarında Mikrobilgisayarlı Tomografi Uygulamaları [Microcomputerized Tomography Applications in Dental Research]. Feyza Ünsal Şahin, Özgür Topuz. Acta Odontol Turc 2014;31(2):114-20 (40 ref) TK [TK-EN]

### **Yabancı Cisimler**

Alt Çeneye İnokule Olan Cam Parçalarının Doğru Tanı Ve Tedavisi: Bir Olgu Bildirimi [True Diagnosis and Treatment of Broken Glass Inoculated into Mandible: A Case Report]. Acta Odontol Turc 2014;31(2):95-8 (14 ref) TK [TK-EN]

### **Yttria Stabilized Tetragonal Zirconia**

Effect of Thermal and Mechanical Aging on Fracture Toughness of Y-TZP Core Materials [İsısal ve Mekanik Yaşılandırma İşlemlerinin Y-TZP Kor Materyallerinin Kırılma Tokluğuna Etkisi]. Merve Bankoğlu Güngör, Handan Yılmaz, Bilge Turhan Bal, Seçil Karakoca Nemli, Pırıl Türkhan Sindel, Cemal Aydin. Acta Odontol Turc 2014;31(1):1-6 (40 ref) TK [TK-EN]

### **Zirconium Oxide**

Effect of Thermal and Mechanical Aging on Fracture Toughness of Y-TZP Core Materials [İsısal ve Mekanik Yaşılandırma İşlemlerinin Y-TZP Kor Materyallerinin Kırılma Tokluğuna Etkisi]. Merve Bankoğlu Güngör, Handan Yılmaz, Bilge Turhan Bal, Seçil Karakoca Nemli, Pırıl Türkhan Sindel, Cemal Aydin. Acta Odontol Turc 2014;31(1):1-6 (40 ref) TK [TK-EN]