

Prof. Dr. BADE SONAT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 296 5611](tel:+903122965611)

E-posta: sonat@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/sonat>

Posta Adresi: Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Endodonti Anabilim Dalı

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6449-7173

Yoksis Araştırmacı ID: 6736

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 1983 - 1987

Lisans, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1978 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Kalsiyum hidroksit içeren kanal dolgu maddelerinden sealapexin periapikal dokular üzerindeki histopatolojik etkisinin incelenmesi, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1987

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1998 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1992 - 1998

Yrd. Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1991 - 1992

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1985 - 1990

Verdiği Dersler

KLİNİK ENDODONTİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

YETERLİĞE HAZIRLIK ÇALIŞMASI, Doktora, 2022 - 2023

TRAVMATİK YARALANMALAR VE TEDAVİLERİ, Doktora, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

ANOMALİLER VE ENDODONTİ İLİŞKİLERİ, Doktora, 2022 - 2023, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009

Dental anomaliler ve endodontik yaklaşımlar, Lisans, 2021 - 2022, 2014 - 2015

KRONİK APİKAL LEZYONLU DIŞLERİN ENDODONTİK TEDAVİLERİ, Doktora, 2022 - 2023

Basic Endodontics, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İLERİ ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Doktora, 2021 - 2022

Clinical Endodontics, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

ALAN UYGULAMASI, Doktora, 2022 - 2023

ALAN UYGULAMASI, Doktora, 2021 - 2022

SEMİNER, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022

KANAL TEDAVİLERİNİN YENİLENMESİ, Doktora, 2022 - 2023

UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2022 - 2023

UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2021 - 2022

Temel Endodonti, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

PERİAPİKAL DOKU HASTALIKLARI, Doktora, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Periapikal doku histolojisi ve patolojileri, Doktora, 2018 - 2019

PULPANIN EKSTİRPASYONU VE ÇALIŞMA BOYUTUNUN BELİRLENMESİ, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Periapikal doku hastalıkları, Lisans, 2014 - 2015

Rejeneratif tedavi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Erişkin sürekli dişlerde travmatik yaralanmalar ve endodontik yaklaşım, Lisans, 2014 - 2015

periapikal dokuların iltihabi hastalıkları ve tedavi yöntemleri, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Erişkinlerde diş travmaları, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Endodontik tedavi ve immünoloji, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Anomaliler ve endodonti ilişkileri, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Pulpanın ekstirpasyonu ve çalışma boyutunun belirlenmesi, Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Sonat B., Retrograd kaviterlerde farklı şelasyon ajanlarının dolgu materyallerinin bağlanma dayanımına etkisinin değerlendirilmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, G.SELİN(Öğrenci), 2022

SONAT B., Biodentin'in Rejeneratif Endodontik Tedavilerde Farklı Yapı İskeleleriyle Beraber Uygulanması Sonrasında Gelişen Adaptasyon Farklılıklarının Mikro-BT ile İncelenmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, U.CAN(Öğrenci), 2021

Sonat B., konik ışınli bilgisayarlı tomografi kullanarak üst ve alt büyük azı dişlerinin mezial köklerindeki istmus tiplerinin sınıflandırılması, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, b.özan(Öğrenci), 2019

SONAT B., Üst ve alt çene sürekli dişlerin kök kanal anatomi ve morfolojilerinin KIBT görüntülerinde retrospektif olarak incelenmesi, Doktora, İ.EREN(Öğrenci), 2019

SONAT B., Farklı yöntemlerle açılan retrograd kaviterlerde retrograd dolgu maddelerinin bakteriyel sızıntılarının değerlendirilmesi, Doktora, F.YILMAZ(Öğrenci), 2013

SONAT B., Er: YAG lazer ve irrigasyon solüsyonlarının dentin yüzeyine uygulanmasının farklı kanal dolgu patlarının adezyonuna etkilerinin değerlendirilmesi, Doktora, İ.ÖZKOÇAK(Öğrenci), 2011

SONAT B., Periodontal-endodontal sorunlu dişlerin pqr analiz yöntemi kullanılarak mikrobiyolojik ve klinik değerlendirilmesi, Doktora, A.DEVRİM(Öğrenci), 2007

SONAT B., Periodontal-endodontal sorunlu dişlerin PCR analiz yöntemi kullanılarak mikrobiyolojik ve klinik değerlendirilmesi, A.Devrim(Öğrenci), 2007

SONAT B., Nikel-titanyum döner enstrümanların farklı irrigasyon solüsyonlarının varlığında korozyon hızlarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, T.ÖZCAN(Öğrenci), 2006

SONAT B., Endodontik giriş kaviterlerinde kullanılan geçici restoratif materyallerin çeşitli özelliklerinin in vitro olarak incelenmesi, Doktora, S.ARIANA(Öğrenci), 2005

SONAT B., Farklı alaşım içeren kök kanal aletlerinin eğri kök kanal preparasyonuna etkisinin in vitro olarak incelenmesi, Doktora, A.AYŞİM(Öğrenci), 2001
SONAT B., İntrakoronel ağartma işlemlerinin in vitro ve in vivo olarak değerlendirilmesi, Doktora, U.TUNGA(Öğrenci), 1998

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of Effects on the Adhesion of Various Root Canal Sealers after Er:YAG Laser and Irrigants Are Used on the Dentin Surface**
Ozkocak I., SONAT B.
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.41, sa.8, ss.1331-1336, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **Repair of untreated horizontal root fractures:: two case reports**
Oztan M., Sonat B.
DENTAL TRAUMATOLOGY, sa.5, ss.240-243, 2001 (SCI-Expanded)
- III. **PERIAPICAL TISSUE REACTION TO ROOT FILLINGS WITH SEALAPEX**
SONAT B., DALAT D., GUNHAN O.
INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, sa.1, ss.46-52, 1990 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Determination of the Corrosion Rates of Rotary Ni-Ti Instruments in Various Irrigation Solutions**
ÖZCAN T., SONAT B., ÖZTAN M. D., KERMEOĞLU F., AKSOY U.
Cyprus Journal of Medical Sciences, cilt.8, sa.2, ss.136-141, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Retrospective investigation of root canal anatomy and morphology of permanent teeth on CBCT images**
EREN İ., SONAT B.
Yeditepe Dental Journal, cilt.18, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **A Retrospective Study Evaluating Isthmus Types**
ÖZCAN B., SONAT B.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.28, sa.3, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Taurodont First Molar and its Treatment**
ÖZCAN B., SONAT B.
Sryahwa Publications, cilt.6, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Dental Root Channel Treatment of the Mandibular First Premolar with Type IV Vertucci Channel Morphology**
ÖZCAN B., SONAT B.
International Journal of Research Studies in Medical and Health Sciences, cilt.5, sa.12, ss.33-35, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Üç farklı materyal ile iki farklı boyuttaki furkasyon perforasyonlarının kapatılmasının bağlanma dayanımı açısından kıyaslanması**
aşıcıoğlu d., SONAT B.
A.Ü.D.H.F.Dergisi, cilt.45, sa.3, ss.133-145, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Oval şekilli kanalların prevalansları ,preparasyonları ve doldurulmaları**
SONAT B.
A.Ü.D.H.F.Dergisi, cilt.46, sa.4, ss.270-275, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Travmaya uğramış horizontal kök kırığı ,kron ve kron kök kırığı bulunan anterior dişlerin estetik olarak rehabilitasyonu:Olgu Sunumu**
ersöz b., odabaşı tezer E., SONAT B., GÜR G.

- A.Ü.D.H.F.Dergisi, cilt.46, sa.4, ss.240-245, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **İkinci travma ile komplike kron-kök kırığı oluşmuş üst santral kesici dişin tedavisi**
SONAT B., ÖZTAN M.
A.Ü Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.44, sa.3, ss.159-162, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **farklı alaşım içeren kök kanal aletlerinin eğri kök kanallarının preparasyonuna etkisinin in vitro olarak incelenmesi**
akman a., SONAT B.
ankara üniversitesi diş hekimliği fakültesi, cilt.44, sa.1, ss.73-86, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Üç farklı apex bulucunun NaOCl varlığında kanal çalışma boyu belirleme etkinliklerinin in vitro karşılaştırılması**
erdoğan e., SONAT B.
ankara üniversitesi diş hekimliği fakültesi dergisi, cilt.44, sa.1, ss.15-26, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Farklı yöntemlerle açılan retrograd kavitelere retrograd dolgu maddelerinin bakteriyel sızıntılarının değerlendirilmesi**
YILMAZ F., SONAT B., İZGÜR M.
ankara üniversitesi diş hekimliği fakültesi, cilt.43, sa.1, ss.1-9, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Multi-disciplinary approach for the treatment of maxillary anterior teeth with luxation injuries and complicated crown fractures: A case report**
Özkoçak I., SONAT B., GÖNÜLDAŞ F., Aytaç F., Tümer M. K.
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.19, sa.1, ss.50-56, 2016 (Scopus)
- XIV. **Periodonsiyumun sekonder hastalandığı primer endodontik lezyonlu dişlerde tedavi: vaka raporu**
YILMAZ F., BALCI N., SONAT B.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.36, sa.2, ss.121-124, 2009 (Hakemli Dergi)
- XV. **Endodontik tedavi sırasında ve sonrasında oluşan ağrılar ve önlemleri**Diş Hekimliğinde ağrı
SONAT B.
TDBD özel sayı, ss.251-258, 2002 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Dens invaginatus anomalisinin teşhis ve tedavisinin önemi (6 olgu bildirimini)**
SONAT B., AKMAN A. A., TOPBAŞ C.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.87-94, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Dentin pinlerinin pulpa ve dentin dokuları üzerindeki etkilerinin incelenmesi**
SONAT B., GÜNHAN Ö.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.29-36, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **İntrakoronal ağartma uygulamalarının izolasyon bariyer materyallerinin yüzey yapılarına etkilerinin değerlendirilmesi**
SONAT B., ÇETİNER S., ZIRAMAN F. G.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.13-21, 1998 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Kanal dolgu materyallerinin süt dişi kanallarına adaptasyonunun SEM ile değerlendirilmesi**
ÇETİNER S., SONAT B., ÖKTE Z., SARI Ş.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.23-28, 1998 (Hakemli Dergi)
- XX. **Talon tüberküllerinin klinik önemleri ve tedavileri: Olgu bildirimleri**
SONAT B., KALAYCI A., TOPBAŞ C.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.91-95, 1997 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Talon Tüberküllerinin klinik önemleri ve tedaviler: olgu bildirimleri**
Sonat B., Kalaycı A.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.1-2-3, ss.19-25, 1997 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Endodontik tedavi görmüş madde kaybı fazla olan dişlerde üst yapı uygulamalarının tutuculuğa etkisi**
KALAYCI A., SONAT B., DERİCİ M.
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.33-37, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Post boşluğunun hazırlanma tekniklerinin apikal sızdırmazlığa etkileri**
SONAT B., ASLAN B.

- Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.167-173, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Alt küçük azı dişlerinde kanal sisteminin şeffaştırma yöntemiyle incelenmesi**
SONAT B., gökay s.
A.Ü.Diş Hek.Fak.Derg, cilt.19, sa.2, ss.221-226, 1992 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Kobaylarda cilt altına yerleştirilen kloroperka ve ökaperka'ya karşı oluşan doku reaksiyonunun histopatolojik incelenmesi.**
SONAT B., ZIRAMAN F. G., GÜNHAN Ö.
A.Ü.Diş Hek.Fak.Derg, cilt.19, sa.2, ss.201-208, 1992 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Formaldehit içeren kanal dolgu maddelerinden Forfenan, Endomethasone ve T.Spad'ın doku toksisitelerinin karşılaştırılmalı değerlendirilmesi**
SONAT B., ZIRAMAN F. G., GÜNHAN Ö.
A.Ü.Diş Hek.Fak.Derg, cilt.19, sa.2, ss.193-200, 1992 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Retrograt Amalgam Dolgularda Kavite Verniklerinin ve Bağlayıcı Ajanların Sızdırmazlık Üzerine Etkileri**
SONAT B., TULGA-ÖZ F.
A.Ü.Dişhek.Fak.Derg, cilt.18, sa.1-2-3, ss.69-74, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Amalgam Dolgularda Kavite Verniklerinin ve Bağlayıcı Ajanların Sızdırmazlık Üzerine Etkileri**
SONAT B., TULGA-ÖZ F.
A.Ü.Dişhek.Fak.Derg, cilt.18, sa.1-2-3, ss.69-74, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **In vitro evaluation of apical leakage of root canal sealer cements containing calcium hydroxide.**
SONAT B.
The Journal of Nihon University School of Dentistry, cilt.33, sa.1, ss.41-48, 1991 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Travmaya uğramış horizontal kök kırığı ve komplike kron kırığı bulunan anterior dişlerin estetik olarak rehabilitasyonu.**
ERSÖZ B., ODABAŞI TEZER E., SONAT B., GÜR G.
24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi 27-30 Eylül 2018, Ankara., 27 Eylül 2018
- II. **Management of Maxillary Incisor Teeth with Crown Root Fractures: Three Representative Cases**
ÖZCAN B., SONAT B., ODABAŞI TEZER E., BAYRAKDAR E.
1st International Turkish Japanese Dental Congress 2nd Ankara-Osaka Universities Dental Workshop, 24-26 June 2021, 30 Haziran 2024
- III. **Management of maxillary incisor teeth with crown root fractures: Three Representative Cases**
Özcan B., SONAT B., ODABAŞI TEZER E., Dartar Öztan M., Bayrakdar E.
1.uluslararası Türk- Japon Diş Hekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 Haziran 2021
- IV. **Regenerative Endodontic Procedures and Stem Cell Studies in Endodontics**
KEMEÇ U. C., YÜKSEL B. N., SONAT B.
The 20th Scientific Congress of Asian Pacific Endodontic Confederation & The 14th International Congress of Turkish Endodontic Society, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019
- V. **sodyum perborat ve hidrojen peroksit preparatı ile devital ağartma uygulaması: 3 vakadevital bleaching with sodium perborate and hydrogen peroxide preparation: 3 cases**
eren i., EREN H., SONAT B.
24. uluslararası dişhekimliği kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018
- VI. **İnternal kök rezorbsiyonunun MTA ile tedavisi: olgu sunumu**
eren i., EREN H., SONAT B.
türk diş hekimleri birliği 24. uluslararası dişhekimliği kongresi, 27 - 30 Eylül 2018
- VII. **Invasive cervical reserption:Acase report**
Eren İ., EREN H., SONAT B., ÖZER L.
18th ESE Biennial Congress, 14 - 16 Eylül 2017

- VIII. **Multidisciplinary management of complicate crown-root fracture**
SONAT B., Sözeri B.
18th ESE Biennial Congress Brussels, Belgium, 14 - 16 Eylül 2017
- IX. **Invasive Cervical Resorption: A Case Report**
EREN İ., EREN H., SONAT B., ÖZER L.
18th Biennial ESE Congress, BRÜKSEL, Belçika, 14 - 16 Eylül 2017
- X. **Efficiency of multiple and single cone techniques in oval shaped canals**
Arı Ş., SONAT B., YILMAZ F.
22th Bass Congress Contemporary Challenge in Dentistry Thessaloniki Greece, 4 - 06 Mayıs 2017
- XI. **Treating gingival recession by using two double papilla flap and with root treatment:case report**
yeta n., yeta e. n., güney z., AKKAYA M. M., SONAT B.
22 nd Bass Congress Thessaloniki, Thessaloniki, Yunanistan, 4 - 06 Mayıs 2017
- XII. **Efficiency of multiple and single cone techniques in oval shaped canals**
Arı Ş., SONAT B., YILMAZ F.
22th congress of Bass, Contemporary challenges in Dentistry, 4 - 07 Mayıs 2017
- XIII. **treatment of an itching defect with endodontic and periodontal aesthetic surgery procedures**
Necmettin Y., Yeta N. E., GÜNEY Z., AKKAYA M. M., SONAT B.
22nd BaSS Congress, Selanik, Yunanistan, 4 - 06 Mayıs 2017
- XIV. **A MULTIDISCIPLINARY APPROACH FOR REHABILITATING A PATIENT WITH UNSUCCESSFUL TREATMENT HISTORY: A CASE REPORT**
SONAT B., KÖKLÜ A., Şenol A., BALTACIOĞLU İ. H.
20th Bass Congress Bucharest, Bükreş, Romanya, 23 - 26 Nisan 2015
- XV. **Evaluation of different retrograde filling materials in various retrograde cavity preparation methods:SEM study**
YILMAZ F., SONAT B., DALAT D.
16th biennial congress of the ESE european society of endodontology, Lisbon, Portu, 12 - 14 Eylül 2013
- XVI. **Amelogenesis imperfecta: a case report**
Akboyun N., YILMAZ F., SONAT B., GÜNHAN M.
15th congress of the BASS hosting the annual meeting of the european collage of gerodontology, 22 - 25 Nisan 2010
- XVII. **Treatment of internal resorption with chronic apical periodontitis by conventional endodontic approach: two case reports**
YILMAZ F., SONAT B.
14th congress of Bass, Varna, Bulgaria, 6 - 09 Mayıs 2009
- XVIII. **Treatment of traumatic injuries(crown fracture, subluxation, avulsion) to permanent maxillary incisors (4 years follow up)**
SONAT B., ÇETİNER S., ÖZKOÇAK İ., YILMAZ F.
14th congress of Bass, Varna, Bulgaria, 6 - 09 Mayıs 2009

Metrikler

Yayın: 51

Atıf (WoS): 75

Atıf (Scopus): 111

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3