

Assoc. Prof. NAGEHAN YILMAZ

Personal Information

Email: nagehanyilmaz@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/nagehanyilmaz>

International Researcher IDs

ScholarID: RxLPn0cAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9523-2899

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAS-5363-2020

ScopusID: 57193088592

Yoksis Researcher ID: 146662

Education Information

Dental Specialty, Karadeniz Technical University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 2014 - 2017

Dissertations

Dental Specialty, 'Sık Reçete Edilen Pediatrik İlaçların Daimi Diş Minesi Mikro Sertliği Üzerine Etkisinin İn vitro Değerlendirilmesi', Karadeniz Technical University, Diş Hekimliği Fakültesi, Pedodonti Anabilim Dalı, 2017

Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Pedodontics

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Diş Hekimliği Fakültesi, Pedodonti Anabilim Dalı, 2018 - Continues
Research Assistant, Karadeniz Technical University, Klinik Bilimler, Pedodonti, 2014 - 2017

Supervised Theses

Yılmaz N., Trabzon İli Ortahisar İlçesindeki Okul Öncesi Öğrenim Gören Çocuklarda İkinci Süt Azı Hipomineralizasyonu Prevalansı ve İlişkili Faktörler, Dental Specialty, E.NAHİDE(Student), 2024

Yılmaz N., Besleyici Olan ve Olmayan Emme Alışkanlıklarının Süt Dentisyon ve Maloklüzyon ile İlişkili Yaşam Kalitesi Üzerine Etkisi, Dental Specialty, N.ÇAKIR(Student), 2024

Yılmaz N., Okul çağındaki çocuklarda brüksizm varlığının ağız sağlığı ve yaşam kalitesi üzerine etkisi, Dental Specialty, M.NUR(Student), 2024

Yılmaz N., Hipotiroidili çocuk hastalarda iki farklı metotla diş yaşı tahmini, Dental Specialty, C.EMEKSİZ(Student), 2022

Yılmaz N., Üç farklı süt dişi döner alet sisteminin süt dişi kök kanal tedavisi sırasında apikalden taşan debris miktarına etkisi, Dental Specialty, M.ABDULKHALYGÖV(Student), 2022

Yılmaz N., Çocukların mizaç özellikleri dental bekleme odası tercihlerini etkiler mi?, Dental Specialty, G.AVCI(Student), 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Determination of the Effect of Two Different Methods of Dental Anesthesia on Pain Level in Pediatric Patients: A Cross-Over, Randomized Trial**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T., MENTEŞE A., DEMİR S.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.25, no.11, pp.1853-1863, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Exposure to screen time and dental neglect**
YILMAZ N., AVCI G.
JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH, vol.58, no.10, pp.1855-1861, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Dental age estimation with two different methods in paediatric patients with hypothyroidism**
EMEKSİZ C., YILMAZ N., TÜZÜNER T., BAYGIN Ö.
Archives of Oral Biology, vol.139, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Is zirconium or stainless steel the most suitable crown material for less dentin stress in endodontically treated teeth?**
Guduk Ö. F., Sivrikaya E. C., Yilmaz N., Baygin Ö., Tuzuner T.
TECHNOLOGY AND HEALTH CARE, vol.30, no.5, pp.1199-1207, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of the usage of Er,Cr:YSGG laser with and without different remineralization agents on the enamel erosion of primary teeth**
Yilmaz N., Baltaci E., Baygin Ö., Tüzüner T., Ozkaya S., Canakci A.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.35, no.7, pp.1607-1620, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Short-term antibacterial efficacy of a new silver nanoparticle-containing toothbrush**
BAYGIN Ö., TÜZÜNER T., YILMAZ N., AKSOY S.
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, vol.67, no.5, pp.818-819, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of medical and mental status on treatment modalities in patients treated under general anaesthesia at the KTU Faculty of Dentistry in Trabzon, Turkey: A comparative retrospective study**
BAYGIN Ö., TÜZÜNER T., KUSGOZ A., YAHYAOĞLU G., YILMAZ N., AKSOY S.
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, vol.67, no.2, pp.305-307, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of Different Pediatric Drugs on the Color Stability of Various Restorative Materials Applicable in Pediatric Dentistry**
TÜZÜNER T., TURĞUT S., BAYGIN Ö., YILMAZ N., Tuna E. B., Ozen B.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Prefabricated Functional Appliances: A Traditional Review**
YURDAKUL Z., KARSLI N., YILMAZ N., TÜZÜNER T.
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, vol.45, no.2, pp.111-117, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Prefabrike Fonksiyonel Apareyler: Geleneksel Derleme**
YURDAKUL Z., KARSLI N., YILMAZ N., TÜZÜNER T.
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, vol.45, no.2, pp.105-111, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The effect of three different primary teeth rotary instrument systems on the amount of apically extruded debris in pulpectomy of primary teeth**
Abdulhaligov M., YILMAZ N., TÜZÜNER T., BAYGIN Ö., EMEKSİZ ARAR C.
EUROPEAN ORAL RESEARCH, vol.2, no.58, pp.58-63, 2024 (ESCI)
- IV. **Prefabrike Fonksiyonel Apareyler: Geleneksel Derleme**
YURDAKUL Z., KARSLI N., YILMAZ N., TÜZÜNER T.
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, vol.45, no.2, pp.111-117, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Farklı eğitim yıllarında bulunan diş hekimliği öğrencilerinde sterilizasyon ve çapraz enfeksiyon ile ilgili bilgi, tutum ve uygulama düzeylerinin karşılaştırmalı olarak değerlendirilmesi**
yilmaz n., Salmanlı M., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T.

7tepe Klinik, vol.19, no.2, pp.87-94, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Evaluation of the effect of pediatric drugs and an oral rinse on primary teeth discoloration.**
Yılmaz N., Baygin Ö., Tüzüner T., Turgut S. N., Erbek Ş. M.
Dental and medical problems, vol.59, no.2, pp.225-231, 2022 (ESCI)
- VII. **Reliability and validity of the Turkish version of the Abeer Children Dental Anxiety Scale (ACDAS)**
Aslan A., Tüzüner T., Baygin Ö., Yılmaz N., Sağdıç S.
Contemporary Pediatric Dentistry, vol.2, no.3, pp.142-150, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Comparison of the abrasive effects of children's toothpaste on glass ionomer cement**
YILMAZ N., AVCI G., ÖZKAYA S., TÜZÜNER T., BAYGIN Ö.
PEDIATRIC DENTAL JOURNAL, vol.31, no.2, pp.145-151, 2021 (ESCI)
- IX. **Traumatic Dental Injuries Occurred in Primary Teeth and their Sequel Effects on the Developmental Permanent Successors: A Controlled Study**
YILMAZ N., Erbek S. M., Reis T., Guduk Ö. F., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T.
PESQUISA BRASILEIRA EM ODONTOLOGIA E CLINICA INTEGRADA, vol.21, 2021 (ESCI)
- X. **In vitro evaluation of the effects of frequently prescribed pediatric drugs on the microhardness of permanent tooth enamel**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., Cakiroglu T. N., TÜZÜNER T., DEĞER O.
DENTAL AND MEDICAL PROBLEMS, vol.56, no.2, pp.131-136, 2019 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Başlangıç Çürük Lezyonlarının Teşhis ve Değerlendirme Yöntemleri**
KOCABAŞ G., ERBEK Ş. M., YILMAZ N.
in: Çocuklarda Başlangıç Çürük Lezyonları ve Güncel Gelişmeler, Neşe Akal, Editor, Türkiye Klinikleri Dış Hekimliği Bilimleri Dergisi, pp.6-12, 2021
- II. **Çocuklarda ve Genç Erişkinlerde Restoratif Tedaviler**
TÜZÜNER T., BAYGIN Ö., YILMAZ N., GÜDÜK Ö. F., ERBEK Ş. M.
in: Pedodonti Akıl Notları, Didem Özdemir Özenen, Editor, Güneş Kitabevi, pp.97-126, 2019
- III. **Dış Gelişimi Aşamasındaki Dental Yaralanmalar ve Komplikasyonları**
YILMAZ N., ÇELİK D., TÜZÜNER T.
in: Travma Sonrası Endodontik Yaklaşımlar, , Editor, Türkiye Klinikleri, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Do temperament characteristics of children affect waiting room preferences**
EFE G., YILMAZ N., TÜZÜNER T., BAYGIN Ö., WILSON S., PANDA A. K.
2024 FDI World Dental Congress, 04 September 2024
- II. **AĞIZ DIŞINDA UZUN SÜRE KURU ORTAMDA BEKLEYEN AVÜLSE DİŞLERİN REPLANTASYONU: 2 VAKARAPORU**
KOÇ G., AVCI G., ERBEK Ş. M., YILMAZ N., BAYGIN Ö.
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- III. **AÇIK APEKSLİ NEKROZE DİŞLERDE KOMPLİKE OLMAYAN KURON KIRIĞININ YÖNETİMİ**
AVCI G., SALMANLI M., YILMAZ N., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T.
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- IV. **SUPERNUMERER DİŞİN OTOTRANSPLANTASYONUN UZUN SÜRELİ TAKİBİ: BİR VAKA RAPORU**
YILMAZ N., KORKMAZ Y. T., ÖZEL M. B., ÖZTÜRK A. Ç., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T.
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- V. **İMMATÜR DAİMİ DİŞLERDE REVASKÜLARİZASYON: OLGU SUNUMU**
SAĞIR Y., YILMAZ N., BAYGIN Ö.

26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019

- VI. **Aromalı Süt Ürünlerinin Süt Disi Minesi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi**
ERBEK Ş. M., BAYGIN Ö., YILMAZ N., TÜZÜNER T., DURUK G., ARSLAN İ., ERDEMİR F.
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği KOnGRESi, 10 - 13 October 2019
- VII. **Evaluation Of Two Different Antibacterial Agents For Inhibition Of Streptococcus Mutans-Sortase A Enzyme Structure By Molecular Docking Method**
SALMANLI M., TATAR G., TÜZÜNER T., YILMAZ N., BAYGIN Ö.
26.International Congress of Turkish Society of Pediatric Dentistry, 10 - 13 October 2019, pp.92-93
- VIII. **Farklı Eğitim Dönemlerinde Bulunan Bir Grup Dişhekimliği Öğrencisinde Sterilizasyon ve Çapraz Enfeksiyon ile İlgili Bilgi,Tutum ve Uygulama Düzeylerinin Karşılaştırmalı Olarak Değerlendirilmesi**
SALMANLI M., YILMAZ N., TÜZÜNER T., BAYGIN Ö.
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 4 - 07 September 2019
- IX. **Süt Dişlerinde İntrüzyon Vakası:İki Olgu Sunum**
Avcı G., YILMAZ N., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T.
25.ULUSLARARASI BİLİMSEL KONGRE VE SERGİSİ İZMİR DİŞ HEKİMLERİ ODASI, İzmir, Turks And Caicos Islands, 9 - 11 November 2018, pp.298
- X. **Yenidoğanda Natal ve Neonatal Dişler: İki Olgu Sunumu**
Sağdıç S., Aslan A., YILMAZ N., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T.
25.ULUSLARARASI BİLİMSEL KONGRE VE SERGİSİ İZMİR DİŞ HEKİMLERİ ODASI, İzmir, Turkey, 9 - 11 November 2018, pp.300
- XI. **An In Vitro Evaluation of the Effects of Frequently Prescribed Pediatric Drugs on The Microhardness of Permanent Tooth Enamel**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., ÇAKIROĞLU T. N., TÜZÜNER T., DEĞER O.
IAPD Regional Meeting and 25th Congress of Turkish Society of Paediatric Dentistry, 12 - 14 October 2018
- XII. **An In Vitro Evaluation of the Effects of Frequently Prescribed Paediatric Drugs on The Microhardness of Permanent Tooth Enamel.**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., çakıroğlu T. N., TÜZÜNER T., DEĞER O.
International Association of Paediatric Dentistry Regional Meeting&25th Turkish Society of Paediatric Dentistry Congress, İstanbul, Turkey, 12 - 14 October 2018, pp.98
- XIII. **The treatment and long term follow-up of post traumatic extrusive luxation in the immature permanent teeth**
BAYGIN Ö., KOÇ G., YILMAZ N., TÜZÜNER T.
International Association of Paediatric Dentistry Regional Meeting&25th Turkish Society of Paediatric Dentistry Congress, İstanbul, Turkey, 12 - 14 October 2018, pp.143
- XIV. **Dental Management of patient with Waardenburg syndrome :a case report**
REİS T., YILMAZ N., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T.
International Association for Disability Oral Health, United Arab Emirates, 31 August - 02 September 2018
- XV. **Dental Management of patient with hyperphenlyalaninemia and phenylketonuria under general anaesthesia:a case report**
KOCABAŞ G., YILMAZ N., TÜZÜNER T., BAYGIN Ö.
International Association for Disability&Oral Health, Dubai, United Arab Emirates, 31 August - 02 September 2018, vol.19, no.3, pp.113
- XVI. **Dental management of patient with Waardenburg syndrome: a case report**
REİS T., YILMAZ N., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T.
International Association for Disability&Oral Health, Dubai, United Arab Emirates, 31 August - 02 September 2018, vol.19, no.3, pp.113
- XVII. **An in-vitro evaluation of the effects of paediatric drugs on the microhardness of tooth enamel**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., ÇAKIROĞLU T. N., TÜZÜNER T., DEĞER O.
14th EAPD Congress, Switzerland, 20 - 23 June 2018
- XVIII. **An in-vitro evaluation of the effects of paediatric drugs on the microhardness of tooth enamel**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., Çakıroğlu T., TÜZÜNER T., DEĞER O.

14th. EAPD Congress, Lugano, Switzerland, 20 - 23 June 2018, pp.41

- XIX. Management of Dens in Dente with Microdontia in Open Apex Tooth with a Chronic Periapical Lesion: A Case Report**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., SARI Y., TÜZÜNER T.
INTERNATIONAL CONGRESS ON PREVENTİVE DENTISTRY, 5 - 08 March 2018
- XX. Management of Extrusive Luxation with Uncomplicated Crown Fracture on Permanent Central Incisors: A Case Report**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T.
INTERNATIONAL CONGRESS ON PREVENTİVE DENTISTRY, 5 - 08 March 2018
- XXI. Management of Dens in Dente with Microdontia in Open Apex Tooth with a Chronic Periapical Lesion : A Case Report**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., SARI Y., TÜZÜNER T.
International Congress on Preventive Dentistry, Erzurum, Turkey, 5 - 08 March 2018, pp.16
- XXII. Süt dentisyonda anterior çapraz kapanışın ön eğik düzlemlle tedavisi.**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., ÖZEL M. B., Kekül A.
24. Türk Pedodonti Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2017, pp.278-279
- XXIII. Treatment using MTA in intruded of permanent central incisor with open apex: A case report.**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., TÜZÜNER T.
CED-IADR/ NOF Oral Health Research Congress, 20 - 23 September 2017
- XXIV. Prosthodontic rehabilitation of a patient with dentinogenesis imperfecta: A case report**
BAYGIN Ö., KORKMAZ F. M., YILMAZ N., TÜZÜNER T.
10TH INTERIM SEMINAR WORKSHOP OF THE EUROPEAN ACADEMY OF PAEDIATRIC DENTISTRY, Italy, 20 - 22 April 2017
- XXV. Gümüş Ag Nanopartikülleri İçeren Diş Fırçasının Kısa Dönem Antibakteriyel Etkinliği İn Vivo Pilot Çalışma**
BAYGIN Ö., TÜZÜNER T., YILMAZ N., AKSOY S.
23. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Turkey, 24 - 28 September 2016
- XXVI. Gümüş (Ag) nanopartikülleri içeren diş fırçasının kısa dönem antibakteriyel etkinliği: İn vivo pilot çalışma**
BAYGIN Ö., TÜZÜNER T., Yılmaz N., Aksoy S.
23. Türk Pedodonti Derneği Bilimsel Kongresi, Mykanos, Greece, 24 - 28 September 2016, pp.44
- XXVII. Case Report: Delayed Replantation Of Avulsed Permanent Immature Teeth With 15 Hours Extraoral Time**
YILMAZ N., BAYGIN Ö., KORKMAZ Y. T., TÜZÜNER T.
13th Congress Of The European Academy Of Pediatric Dentistry, Belgrad, Serbia And Montenegro, 2 - 05 June 2016, pp.1-14
- XXVIII. Effect of medical and mental status on treatment types of the patients treated under general anaesthesia**
BAYGIN Ö., KUŞGÖZ A., YAHYAĞLU G., YILMAZ N., Aksoy S.
13th congress of the EAPD, Belgrad, Serbia And Montenegro, 2 - 05 June 2016, pp.182

Supported Projects

YILMAZ N., TÜZÜNER T., BAYGIN Ö., MENTEŞE A., DEMİR S., TUBITAK Project, İki farklı dental anestezi metodunun çocuk hastalarda ağrı düzeyine etkisinin tayin edilmesi; Bir cross-over, randomize çalışma, Continues

BAYGIN Ö., ERBEK Ş. M., TÜZÜNER T., YILMAZ N., ÖZEL M. B., KOCABAŞ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Beyaz Nokta Lezyonlarının Tedavisinde Kullanılan Farklı Remineralize Edici Ajanların Klinik Başarısının Değerlendirilmesi, 2018 - 2020

BAYGIN Ö., ERDEMİR F., YILMAZ N., ERBEK Ş. M., TUBITAK Project, Çocukların Sık Tükettiği Aromalı Süt Ürünlerinin Süt Diş Minesi Üzerine Etkilerinin İn Vitro İncelenmesi, Continues

Metrics

Publication: 53

Citation (WoS): 44

Citation (Scopus): 54

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4

Awards

YILMAZ N., 26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi Poster Birincilik Ödülü, Türk Pedodonti Derneği, October 2019