

## Prof. Dr. RANA NALÇACI

### Kişisel Bilgiler

E-posta: rnalcaci@ankara.edu.tr

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1uia0z0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-0281-6981

ScopusID: 16242004500

Yoksis Araştırmacı ID: 55897

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 1993 - 2000

Doktora, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 1993 - 2000

Lisans, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Türkiye 1986 - 1993

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Meslek hastalıklarının bir bölümü olarak ortaya çıkan ağır metal intoksikasyonlarının ağız sağlığına etkilerinin araştırılması, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2000

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - 2014

Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2008 - 2012

Yrd. Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2004 - 2008

Uzman, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2000 - 2000

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1995 - 2000

### Akademik İdari Deneyim

Ankara Üniversitesi, 2016 - 2018

## Verdiği Dersler

- Çene kemiklerinde radyografik görüntü veren lezyonlar, Lisans, 2022 - 2023
- İntraoral Muayene, Lisans, 2023 - 2024
- Maksiller sinüs patolojilerinde klinik muayene , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Tanı ve tedavi planlaması , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Benign ve Malign oluşumlarda tanı ve görüntüleme , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Diş anomalileri, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Panoramik görüntüleme , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Radyolojik standardizasyon , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2023 - 2024
- Periodontal radyoloji , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- TME patolojilerinde radyografik bulguların değerlendirilmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Radyografik kalite, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- Ağız hastalıklarında klinik tanı- Prekanseroz lezyonlarda klinik ve patolojik değerlendirme, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- Halitozis nedenleri ve teşhis yöntemleri, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- Çene kemiklerinin konjenital ve edinsel patolojilerinde tanı ve görüntüleme , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Fokal enfeksiyon ve diş hekimliği, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- Diş hekimliğinde kullanılan imaj reseptörleri , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Ağız hastalıklarında klinik tanı - Kırmızı lezyonlarda klinik ve patolojik değerlendirme, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- Ağız hastalıklarında klinik tanı-Bakteriyel, viral, fungal lezyonlarda klinik ve patolojik değerlendirme, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- Genetik hastalıkların ağız bulgularının değerlendirilmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Ağız hastalıklarında klinik tanı – Büllöz ve pigmente lezyonlarda klinik ve patolojik değerlendirme, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- Radyolojik raporlama, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- Ağız hastalıklarında klinik tanı – Beyaz lezyonlarda klinik ve patolojik değerlendirme, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- Dijital intraoral radyografi , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Kas-İskelet hastalıklarında ağız bulgularının değerlendirilmesi , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Fokal enfeksiyon ve Diş Hekimliği 202, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Ağız hastalıklarında klinik tanı-Malign lezyonlarda klinik ve patolojik Değerlendirme , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Radyografılarda görülen artefaktlar , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- İmmun otoimmün hastalıklarda ağız bulgularının değerlendirilmesi , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Hematolojik hastalıklarında ağız bulgularının değerlendirilmesi , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Ağız diş ve çene radyolojisi ile ilgili yasal uygulamalar , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2022 - 2023
- Çenelerdeki Yumuşak Doku Hastalıkları, Lisans, 2021 - 2022
- Ağız, diş ve çene radyolojisi ile ilgili yasal uygulamalar , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- Ekstraoral-İntraoral Muayene , Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2021 - 2022
- İletişim ve radyoloji kliniği yönetimi , Doktora, 2021 - 2022
- Uzmanlık alan- KIBT görüntülerinde yaş tayini için kullanılan lineer ölçüm yöntemleri, Doktora, 2018 - 2019
- Halitozis, Lisans, 2018 - 2019
- Anatomik Landmarklar, Doktora, 2018 - 2019
- Çenelerdeki Yumuşak Doku Hastalıkları, Lisans, 2018 - 2019
- AĞIZ DIŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Ağız Dış çene Radyolojisi, Doktora, 2015 - 2016

Ağız Dış ve Çene Radyolojisi, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

DİŞ HEKİMLİĞİNDE ANAMNEZ, Doktora, 2012 - 2013

İMLANT RADYOLOJİSİ, Doktora, 2012 - 2013

ENDOKRİN BOZUKLUĞU OLAN HASTALARIN DEĞERLENDİRİLMESİ, Doktora, 2011 - 2012

KARDİOVASKÜLER HASTALIĞI BULUNAN HASTALARIN DEĞERLENDİRİLMESİ, Doktora, 2011 - 2012

## Yönetilen Tezler

Nalçacı R., Konik ışınli bilgisayarlı tomografi görüntülerinde nazopalatin kanal tespitinin yapay zeka ile karşılaştırılması, Dış Hekimliğinde Uzmanlık, H.AHSEN(Öğrenci), 2023

Nalçacı R., Mandibular premolar bölge KIBT görüntüleri üzerinde lineer ve alan ölçüm yöntemlerinin yaş tayini için uygulanabilirliğinin araştırılması, Doktora, M.BARBAROS(Öğrenci), 2022

Nalçacı R., DİJİTAL PANORAMİK RADYOGRAFİ VE KONİK IŞINLI BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ GÖRÜNTÜLERİNDE MAKSİLLER KANİN DİŞLERDEKİ PULPA/ DİŞ ORANI KULLANILARAK YAŞ TAHMİNİ YAPILMASI VE TOMOGRAFİ GÖRÜNTÜLERİNDE HACİM ÖLÇME YÖNTEMİNİN YAŞ TAHMİNİ İÇİN UYGULANABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, Tıpta Uzmanlık, A.Keleş(Öğrenci), 2015

NALÇACI R., Obstrüktif uyku apnesi sendromu açısından yüksek ve düşük riskli bireylerde üst hava yollarının sefalometrik ve CBCT ölçümlerinin karşılaştırılması, Doktora, M.ZAHİT(Öğrenci), 2014

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Gazi Üniversitesi, Ekim, 2024

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Ankara Üniversitesi, Ağustos, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2023

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Mart, 2023

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Ekim, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Ekim, 2022

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Ankara Üniversitesi, Şubat, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Mayıs, 2021

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Ankara Üniversitesi, Nisan, 2021

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Segmentation of the nasopalatine canal and detection of canal furcation status with artificial intelligence on cone-beam computed tomography images**  
Deniz H. A., BAYRAKDAR İ. Ş., NALÇACI R., ORHAN K.  
Oral Radiology, 2025 (SCI-Expanded)
- Age estimation by measuring maxillary canine pulp/tooth volume ratio on cone beam CT images with two different voxel sizes**  
ADIŞEN M. Z., Keles A., YÖRÜBULUT S., NALÇACI R.  
AUSTRALIAN JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, cilt.52, sa.1, ss.71-82, 2020 (SCI-Expanded)
- Correlation of upper airway radiographic measurements with risk status for obstructive sleep apnea syndrome in young dental patients**

ADIŞEN M. Z., Misirlioglu M., YÖRÜBULUT S., NALÇACI R.

ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY, cilt.123, sa.1, ss.129-139, 2017 (SCI-Expanded)

- IV. **Cone beam computed tomography evaluation of mandibular canal anterior loop morphology and volume in a group of Turkish patients**  
EREN H., ORHAN K., BAĞIŞ N., NALÇACI R., Misirli M., Hincal E.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.30, sa.2, ss.346-353, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **A possible association of idiopathic osteosclerosis with excessive occlusal forces**  
Misirlioglu M., NALÇACI R., BARAN İ., ADIŞEN M. Z., Yilmaz S.  
QUINTESENCE INTERNATIONAL, cilt.45, sa.3, ss.251-258, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Age estimation using maxillary canine pulp/tooth area ratio, with an application of Kvaal's methods on digital orthopantomographs in a Turkish sample**  
Misirlioglu M., NALÇACI R., ADIŞEN M. Z., Yilmaz S., YÖRÜBULUT S.  
AUSTRALIAN JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, cilt.46, sa.1, ss.27-38, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Bilateral and pseudobilateral tonsilloliths: Three dimensional imaging with cone-beam computed tomography**  
Misirlioglu M., NALÇACI R., Adisen M. Z., Yardimci S.  
Imaging Science in Dentistry, cilt.43, sa.3, ss.163-169, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Self-reported problems before and after prosthodontic treatments according to newly created Turkish version of oral health impact profile**  
Baran I., Nalcaci R.  
Archives of Gerontology and Geriatrics, cilt.53, sa.2, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of panoramic radiography measures for identifying reduced bone mineral density in elderly**  
NALÇACI R., Baran I., Orkun S., Tosun A., Misirlioğlu M.  
Turk Geriatri Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.18-25, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **IL-6 and IL-8 levels in GCF of the teeth supporting fixed partial denture**  
Erdemir E., Baran I., NALÇACI R., Apan T.  
Oral Diseases, cilt.16, sa.1, ss.83-88, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **Self-reported denture hygiene habits and oral tissue conditions of complete denture wearers**  
Baran I., Nalçaci R.  
Archives of Gerontology and Geriatrics, cilt.49, sa.2, ss.237-241, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Temporomandibular disorders in older denture-wearing people Hareketli protez kullanan yaşlı bireylerde temporomandibular düzensizlikler**  
Baran I., NALÇACI R., Uçar S.  
Turk Geriatri Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.26-32, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of oral malodor in children**  
Nalçaci R., Sönmez I. S.  
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology, cilt.106, sa.3, ss.384-388, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Prevalence of breath malodour in 7-11 year old children living in Middle Anatolia, Turkey**  
NALÇACI R., Dülgergil T., Oba A., Gelgöi I.  
Community Dental Health, cilt.25, sa.3, ss.173-177, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Oral malodor and removable complete dentures in the elderly**  
Nalcaci R., Baran I.  
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology, cilt.105, sa.6, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Factors associated with self-reported halitosis (SRH) and perceived taste disturbance (PTD) in elderly**  
Nalcaci R., Baran I.  
Archives of Gerontology and Geriatrics, cilt.46, sa.3, ss.307-316, 2008 (SCI-Expanded)

- XVII. **Assessment of blood mercury levels in practicing Turkish clinicians, dental students, and dental nurses**  
PAKSOY C. S., Goerguen S., Nalcaci R., Yagbasan A.  
Quintessence International, cilt.39, sa.4, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Evaluation of the oral health status of the people aged 65 years and over living in near rural district of Middle Anatolia, Turkey**  
Nalçacı R., Erdemir E. O., Baran I.  
Archives of Gerontology and Geriatrics, cilt.45, sa.1, ss.55-64, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **Evaluation of gustatory function after third molar removal**  
Akal U., Kucukyavuz Z., Nalcaci R., Yilmaz T.  
International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, cilt.33, sa.6, ss.564-568, 2004 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Kapanışı olmayan dişlerde uzama, dönme, devrilme sıklığı ve temporomandibular düzensizlikler ile ilgili çalışma**  
BARAN İ., NALÇACI R.  
TURKISH JOURNAL of CLINICS and LABORATORY, cilt.8, sa.4, ss.175-183, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **İntraoral Djital Görüntüleme Sistemleri Direkt Sistemler CCD CMOS Düz Panel Dedektörler İndirekt Sistemler Yarı Direkt D ital Görüntüleme Fosfor Plak Taramalar**  
KURT M. H., NALÇACI R.  
Türkiye Klinikleri Ağız Diş ve Çene Radyolojisi Özel Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.4-9, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- III. **İntraoral Dijital Görüntüleme Sistemleri Direkt Sistemler CCD CMOS Düz Panel Dedektörler İndirekt Sistemler Yarı Direkt Dijital Görüntüleme Fosfor Plak Taramaları**  
KURT M. H., NALÇACI R.  
Türkiye Klinikleri Ağız Diş ve Çene Radyolojisi Özel Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.4-9, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Halitozis Etiyoloji Sınıflama Teşhis Yöntemleri ve Tedavi Yaklaşımlar**  
NALÇACI R., BAĞIŞ N.  
Türkiye Klinikleri Ağız Diş ve Çene Radyolojisi Özel Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.11-16, 2015 (Hakemli Dergi)
- V. **Oral cancer knowledge among Turkish dental patients**  
Misirlioglu M., NALÇACI R., Yardimci S. Y., Adisen M. Z.  
CLINICAL CANCER INVESTIGATION JOURNAL, cilt.2, sa.2, ss.149-152, 2013 (ESCI)
- VI. **Dyskeratosis congenita: clinical report and review of the literature.**  
Baran I., NALÇACI R., Kocak M.  
International journal of dental hygiene, cilt.8, sa.1, ss.68-74, 2010 (Scopus)
- VII. **Evaluation of systemic markers related to anemia of chronic disease in the peripheral blood of smokers and non-smokers with chronic periodontitis.**  
Erdemir E. O., Nalcaci R., Caglayan O.  
European journal of dentistry, cilt.2, sa.2, ss.102-9, 2008 (Scopus)

## **Kitaplar**

- I. **Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi ve Temporal Kemik**  
KÖSEOĞLU SEÇGİN C., KURT M. H., SİNANOĞLU E. A., NALÇACI R.  
Dentomaksillofasiyal Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi: Temel Prensipler, Teknikler ve Klinik Uygulamalar, Kıvanç KAMBUROĞLU, Editör, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), Ankara, ss.71-77, 2019

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Ultrasonographic Evaluation of the Masseter Muscle After Botulinum Toxin Injection**  
SÖNMEZ G., YURTTUTAN M. E., KAMBUROĞLU K., TÜZÜNER A. M., NALÇACI R.  
Türk Dişhekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2018
- II. **Uzun Süreli İlaç Uygulamasına Bağlı Oral Mukozada Meydana Gelen Kimyasal Yanık**  
DENİZ H. A., POLAT E., EREN H., NALÇACI R.  
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019
- III. **Monostatic fibrous dysplasia a case report**  
aydan k., KAMBUROĞLU K., NALÇACI R., KİRŞAN B.  
20th Congress of the Balkan Stomatological Society, Bucharest, Romania, 23 - 25 Nisan 2015

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği, Üye, 2018 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

Türk Diş Hekimliği Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2024  
BMC ORAL HEALTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024  
INDIAN JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2024  
INDIAN JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2024  
INDIAN JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2024

## Metrikler

Yayın: 38  
Atıf (WoS): 54  
Atıf (Scopus): 360  
H-İndeks (WoS): 5  
H-İndeks (Scopus): 11