

Assoc. Prof. NAGİHAN KOÇ

Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 2205](tel:+903123052205)

Email: nagihan.koc@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/nagihan.koc>

International Researcher IDs

ScholarID: 522A92UAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3339-7783

Publons / Web Of Science ResearcherID: BBB-4285-2020

ScopusID: 57204431273

Yoksis Researcher ID: 253772

Education Information

Dental Specialty, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız Diş Ve Çene Radyolojisi, Turkey 2013 - 2016

Undergraduate, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 2001 - 2006

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Ağız Hastalıklarında Tanısal Değerlendirme Yöntemleri, Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği, 2018

Health&Medicine, Diş Hekimliğinde Ultrasonografi Kursu, Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği, 2015

Health&Medicine, Radyasyon Güvenliği Eğitimi, Hacettepe Üniversitesi Hastaneleri, 2014

Health&Medicine, Asistan Etik Eğitimi, Hacettepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi ve Tıp Fakültesi, 2013

Dissertations

Dental Specialty, TORUS MANDİBULARİSİN MANDİBULAR KORTİKAL İNDEKS İLE İLİŞKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş Ve Çene Radyolojisi, 2016

Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Oral Diagnosis and Radiology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 2022 - Continues

Expert, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 2016 - 2022
Research Assistant, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - 2016

Courses

Oral Lezyonlar , Undergraduate, 2021 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **An Atherosclerosis Indicator Hyaluronic Acid: Can Plasma Hyaluronic Acid Be Useful in Diagnosing Alzheimer's Disease?**
CEYLAN S., Guner M., OKYAR BAŞ A., KAHYAOĞLU Z., KOÇ N., KÖKSAL G., Kiran Y., Sagir A., BALCI C., HALİL M. G., et al.
Clinical Laboratory, vol.70, no.3, pp.510-516, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Spondylo-meta-epiphyseal dysplasia (SMED), short limb-hand abnormal calcification type: Further expanding the mutational spectrum and dental findings of three new patients**
AKALIN A., Özşin C., KOÇ N., Demir G. Ü., ALANAY Y., Utine E., BODUROĞLU O. K., Tekçiçek M., ŞİMŞEK KİPER P. Ö.
European Journal of Medical Genetics, vol.66, no.4, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The quality of root canal treatment and periapical status of permanent teeth in Turkish children and teens: a retrospective CBCT study**
BALLIKAYA E., KOÇ N., AVCU N., ÇEHRELİ Z. C.
ORAL RADIOLOGY, vol.38, no.3, pp.405-415, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Oral health status of children and young adults with maple syrup urine disease in Turkey.**
Ballıkaya E., Yıldız Y., Koç N., Tokatlı A., Uzamis Tekcicek M., Sivri H. S.
BMC oral health, vol.21, pp.8, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Prevalence of Premature Eruption and Agenesis of Premolars in Turkish Children: A Retrospective Study**
KOÇ N., BALLIKAYA E., ÇEHRELİ Z. C.
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.45, no.1, pp.58-62, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Invasive squamous cell carcinoma arising in an inverted papilloma involving oral cavity.**
Koç N., Boyacıoğlu H., Avcu N., Parlak Ş., Taşkın T.
Oral radiology, vol.36, pp.209-214, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **CBCT assessment of gubernacular canals in relation to eruption disturbance and pathologic condition associated with impacted/unerupted teeth.**
Koc N., Boyacıoğlu D., Cagrankaya L. B., Dural S., van d.
Oral surgery, oral medicine, oral pathology and oral radiology, vol.127, pp.175-184, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Mandibular tori are associated with mandibular bone quality: a case-control study**
KOÇ N., ÇAĞIRANKAYA L. B.
FOLIA MORPHOLOGICA, vol.77, no.4, pp.736-741, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Assessment of dental anxiety levels among dental emergency patients during the COVID-19 pandemic through the Modified Dental Anxiety Scale**
Berberoğlu B., Koç N., Boyacıoğlu Erden H., Akçiçek G., İriağaç Ş., Doğan Ö. B., Ozguven A., Zengin H. Y., Dural S., Avcu N.
DENTAL AND MEDICAL PROBLEMS, vol.58, pp.425-432, 2021 (ESCI)
- II. **Glomus Tumour of the Lip Mimicking Squamous Cell Carcinoma - A Rare Case Report**

Boyacıoğlu Erden H., Koç N., Avcu N., Gököz Ö.

JOURNAL OF EVOLUTION OF MEDICAL AND DENTAL SCIENCES-JEMDS, vol.10, no.9, pp.649-651, 2021 (ESCI)

- III. **EVALUATION OF THE CONSISTENCY OF IMAGES OBTAINED WITH THE DIAGNOCAM DEVICE BETWEEN DIFFERENT OBSERVERS IN THE DIAGNOSIS OF INTERFACIAL CARIES**
Özateş Z., Koç N., Boyacıoğlu H., Çamlıbel Y., Çiçek S., Karakaş M., Tekin K. B., Karabulut E., Özbek Ş. M.
Clinical Dentistry and Research, vol.44, no.3, pp.75-79, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Simple bone cyst of the hyoid: A radiological diagnosis and follow-up**
KOÇ N., PARLAK Ş.
DENTAL AND MEDICAL PROBLEMS, vol.57, no.3, pp.333-337, 2020 (ESCI)
- V. **Evaluation of osteoarthritic changes in the temporomandibular joint and their correlations with age: A retrospective CBCT study.**
Koç N.
Dental and medical problems, vol.57, pp.67-72, 2020 (ESCI)
- VI. **Investigation of the determinants of the mandibular cortical morphology**
KOÇ N., ÇAĞIRANKAYA L. B.
DENTAL AND MEDICAL PROBLEMS, vol.56, no.1, pp.21-25, 2019 (ESCI)
- VII. **Ağız Kanserleri: Klinik Bulgular**
ÇAĞIRANKAYA L. B., BOYACIOĞLU DOĞRU H., KARAKOÇ K., KOÇ N.
Türkiye Klinikleri Oral and Maxillofacial Radiology - Special Topics, vol.1, no.1, pp.36-41, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **SQUAMOUS CELL CARCINOMA PRESENTING AS A HYPERPLASTIC GRANULATION TISSUE**
KOÇ N., ÇAĞIRANKAYA L. B., AKÇİÇEK G.
AsEse JOURNAL OF MEDICINE AND MEDICAL RESEARCHES, vol.1, no.1, pp.1-4, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Unilateral maxillary canine agenesis: a case report and literature review.**
Koç N., Çağırankaya L. B., Akkaya N.
Case reports in dentistry, vol.2014, pp.685014, 2014 (ESCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Atipik Odontalji: Olgu Sunumu**
BOYACIOĞLU H., KOÇ N., AKÇİÇEK G., AVCU N.
Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 1. Genç Akademisyenler Kongresi, Ankara, Turkey, 20 - 21 February 2020
- II. **HİDROTİK EKTODERMAL DİSPLAZİLİ HASTADA GÖRÜLEN GİNGİVAL SKUAMÖZ HÜCRELİ KARSİNOM**
DOĞAN Ö. B., KOÇ N., İRİAĞAÇ Ş., BOYACIOĞLU H.
3. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2019
- III. **Inverted papillom: Olgu sunumu**
BOYACIOĞLU H., KOÇ N., AVCU N.
3. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2019
- IV. **Florid Sement-Ossöz Displazi Olgu Raporu**
ALTUN S., KOÇ N., AVCU N.
TÜRK DİŞHEKİMLERİ BİRLİĞİ 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 2019, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2019
- V. **Çift köklü maksiller santral kesicide görülen taurodontizm: Nadir bir olgu sunumu**
KOÇ N., AVCU N.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.389
- VI. **Mandibuler kanin transmigrasyonu: olgu sunumu**
KOÇ N., AVCU N.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.386

VII. Sürmemiş Süpernumere Dişlerde Gubernaculum Dentis Varlığının Araştırılması

KOÇ N.

24. Uluslararası Türk Diş Hekimleri Birliği Kongresi, Ankara, Turkey, 27 September 2018, pp.1

VIII. Masseter Kas İçi Yerleşimli Hemanjiom

ÖZTÜRKMEN Z., DURAL S., ÖZBEK Ş. M., KOÇ N.

2. Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Afyon, Turkey, 9 - 12 July 2017

IX. Çift Taraflı Maksiller Lateral İnsizörlerde Bir Arada Görülen Dens İnvajinatus ve Talon Tüberkülü

KOÇ N., ÇAĞIRANKAYA L. B.

Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 6. Ulusal Sempozyumu ve 1. Uluslararası Katılımlı Kongresi, İzmir, Turkey, 17 April 2015, pp.1

X. Florid Semento-osseöz Displazi: Olgu Sunumu

BOYACIOĞLU DOĞRU H., KOÇ N., AKÇİÇEK G., AKKAYA N., ÇAĞIRANKAYA L. B.

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 November 2013, pp.1

Supported Projects

ACAR B., ÖZCAN M., KOÇ N., AKSOY Y., TARHAN N., TOZ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağız Kuruluğu ve İlişkili Faktörlerin Hayat Kalitesi Ölçümleri ve Tükürük Savunma Mekanizmalarına Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2024

BALLIKAYA E., ÇEHRELİ Z. C., ERBAŞ ÜNVERDİ G., KOÇ N., SERDAR EYMİRLİ P., Project Supported by Higher Education Institutions, Süt ve Daimi Azı Dişlerindeki Sınıf I Çürük Lezyonlarının Örtümünde Tek Başına veya Gümüş Diamin Florid & Potasyum İyodürle Kullanılan Giomer ve Cam İyonomer Simanın Lezyon İlerlemesi Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, 2019 - 2022

KOÇ N., VAN DER STELT P. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi Görüntülerinde Gubernaculum Dentisin Retrospektif Olarak Araştırılması, 2017 - 2018

Scientific Refereeing

BMC ORAL HEALTH, SCI Journal, June 2022

Metrics

Publication: 32

Citation (WoS): 22

Citation (Scopus): 33

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

Türk Dişhekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2018

5. Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 6. Ulusal Sempozyumu ve 1. Uluslararası Katılımlı Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2015

Baş-Boyun MR Görüntüleme Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

Non Academic Experience

TOKAT ERBAA DEVLET HASTANESİ
TOKAT NİKSAR DEVLET HASTANESİ
ÖZEL GÜVEN TIP MERKEZİ