

## Res. Asst. GÖZDE EŞER

### Personal Information

**Email:** gozde.eser@inonu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.inonu.edu.tr/gozde.eser>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4170-7929

Yoksis Researcher ID: 316680

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Inonu University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2020 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Detecting the presence of taurodont teeth on panoramic radiographs using a deep learning-based convolutional neural network algorithm**  
Duman S., Yılmaz E. F., EŞER G., ÇELİK Ö., BAYRAKDAR İ. Ş., BİLGİR E., Ferreira Costa A. L., Jagtap R., ORHAN K.  
ORAL RADIOLOGY, vol.39, no.1, pp.207-214, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Convolutional Neural Network Performance for Sella Turcica Segmentation and Classification Using CBCT Images**  
DUMAN Ş. B., Syed A. Z., ÇELİK ÖZEN D., BAYRAKDAR İ. Ş., Salehi H. S., Abdelkarim A., Celik O., EŞER G., ALTUN O., ORHAN K.  
DIAGNOSTICS, vol.12, no.9, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Zygomaticocoronoid ankylosis with possible myositis ossificans: a very rare case**  
EŞER G., DUMAN Ş. B., YOLCU Ü., Erdogan E., ALAN H.  
ORAL RADIOLOGY, vol.38, no.2, pp.292-296, 2022 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **In-vitro Diagnosis of Approximal Caries in Teeth Periapical Radiography with Different Exposure Parameters**  
ALTUN O., ÇELİK ÖZEN D., DEDEOĞLU N., DUMAN Ş. B., EŞER G., Topaloğlu E., ÖZEMRE B., DEMİREZER K.  
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, vol.29, no.4, pp.780-789, 2023 (ESCI)

### Books & Book Chapters

- I. **Temporomandibular Eklem Kökenli Ağrılar**  
ALTUN O., EŞER G.

in: OROFASİYAL AĞRI: TANI VE GÜNCEL TEDAVİ YAKLAŞIMLARI, YAŞAR FÜSUN, Editor, Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, pp.58-64, 2021

## Supported Projects

ALTUN O., ÇELİK ÖZEN D., EŞER G., DEDEOĞLU N., DUMAN Ş. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı expojur parametreleriyle periapikal radyografisi alınan dişlerin invitro olarak aproksimal çürük tanısının değerlendirilmesi, 2021 - 2023

## Metrics

Publication: 5

Citation (WoS): 1

H-Index (WoS): 1