

## **Assoc. Prof. ÖMER SAİD SEZGİN**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 462 377 4719](tel:+904623774719)

**Email:** osezgin@ktu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ktu.edu.tr//osezgin>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-1699-4738

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-8867-2021

ScopusID: 16744700400

Yoksis Researcher ID: 150219

### **Education**

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Institute Of Health Sciences, Oral Diagnoz Ve Radyoloji, Turkey 2001 - 2006

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Faculty Of Dentistry, Turkey 1996 - 2001

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Dissertations**

Doctorate, FARKLI KAPANIŞ TİPLERİNDE KONDİLER ASİMETRİNİN İNCELENMESİ, Ondokuz Mayıs University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Oral Diagnoz Ve Radyoloji, 2006

### **Research Areas**

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

### **Academic Positions**

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2007 - Continues

### **Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI**

- I. Comparing different planimetric methods on volumetric estimations by using cone beam computed tomography  
Koç A, SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S.  
RADIOLOGIA MEDICA, vol.125, no.4, pp.398-405, 2020 (SCI-Expanded)
- II. Trabecular structural changes in the mandibular condyle caused by degenerative osteoarthritis: a comparative study by cone-beam computed tomography imaging

- KAYIPMAZ S., Akcay S., SEZGİN Ö. S., Candırli C.  
ORAL RADIOLOGY, vol.35, no.1, pp.51-58, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Osteoporotic mandibular changes caused by type 2 diabetes mellitus: a comparative study by cone beam computed tomography imaging**  
KAYIPMAZ S., Akçay S., SEZGİN Ö. S.  
ORAL RADIOLOGY, vol.33, no.2, pp.108-116, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Conservative treatment and follow-up of type III dens invaginatus using cone beam computed tomography**  
Ceyhanlı K. T., ÇELİK D., ALTINTAŞ S. H., TAŞDEMİR T., SEZGİN Ö. S.  
JOURNAL OF ORAL SCIENCE, vol.56, no.4, pp.307-310, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Mesiodistal tooth dimensions and anterior and overall Bolton ratios evaluated by cone beam computed tomography**  
Celikoglu M., Nur M., Kilkis D., SEZGİN Ö. S., Bayram M.  
AUSTRALIAN ORTHODONTIC JOURNAL, vol.29, no.2, pp.153-158, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effect of Slice Thickness on the Assessment of Bone Defect Volumes by the Cavalieri Principle Using Cone Beam Computed Tomography**  
SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., Sahin B.  
JOURNAL OF DIGITAL IMAGING, vol.26, no.1, pp.115-118, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Volumetric analysis of the mandibular condyle using cone beam computed tomography**  
Bayram M., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., KÜÇÜK M.  
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.81, no.8, pp.1812-1816, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Conventional frontal radiographs compared with frontal radiographs obtained from cone beam computed tomography**  
Nur M., KAYIPMAZ S., Bayram M., Celikoglu M., Kilkis D., SEZGİN Ö. S.  
ANGLE ORTHODONTIST, vol.82, no.4, pp.579-584, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparative dosimetry of dental cone beam computed tomography, panoramic radiography, and multislice computed tomography**  
SEZGİN Ö. S., Kayipmaz S., Yasar D., YILMAZ A. B., Ozturk M. H.  
ORAL RADIOLOGY, vol.28, no.1, pp.32-37, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **An in vitro comparison of diagnostic abilities of conventional radiography, storage phosphor, and cone beam computed tomography to determine occlusal and approximal caries**  
KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., SARICAOGLU S. T., ÇAN G.  
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.80, no.2, pp.478-482, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **The estimation of the volume of sheep mandibular defects using cone-beam computed tomography images and a stereological method**  
KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., SARICAOGLU S. T., Bas O., Sahin B., KÜÇÜK M.  
DENTOMAXILLOFACIAL RADIOLOGY, vol.40, no.3, pp.165-169, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Trifid mandibular condyle**  
Sezgin O. S., KAYIPMAZ S.  
ORAL RADIOLOGY, vol.25, no.2, pp.146-148, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **Unusual teeth transpositions: two case reports**  
KAYIPMAZ S., SARICAOGLU S. T., SEZGIN Ö. S.  
ORAL RADIOLOGY, vol.25, no.1, pp.81-84, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The Significance of Oral Radiology for Early Detection of Gardner Syndrome: A Case Report**  
Koprucu S., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., COŞAR A. M.  
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL AND DENTAL SCIENCE, no.2, pp.17-19, 2020 (ESCI)
- II. **The Effect of Slice Thickness on the Volume Estimations Performed by Using Cone Beam CT**

- BAYRAK S., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., ÇAN G.  
 Cumhuriyet Dental Journal, vol.21, no.3, pp.167-172, 2018 (Scopus)
- III. **Osteoma, Gardner Sendromu, Sinir Kılıfı Tümörleri ( Schwannoma, Nörofibroma), Nörofibromatozis**  
 SEZGİN Ö. S., TOMRUKÇU D. N.  
 Türkiye Klinikleri Ağız Diş ve Çene Radyolojisi Özel Dergisi, vol.3, no.1, pp.51-56, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Bilgisayarlı Tomografi Prensibi Tarihsel Gelişimi ve Diş Hekimliğindeki Uygulama Alanları**  
 KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S.  
 Türkiye Klinikleri J Oral Maxillofac Radiol-Special Topics, vol.2, no.1, pp.1-8, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Temporomandibuler Bozukluklarda Konik Işını Bilgisayarlı Tomografi Bulguları**  
 SEZGİN Ö. S.  
 Türkiye Klinikleri Ağız Diş ve Çene Radyolojisi Özel Dergisi, vol.1, no.1, pp.96-100, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **TEMPOROMANDİBULAR EKLEMDE GÖRÜLEN SİNOVİYAL KONDROMATOZİS ve CERRAHİ TEDAVİSİ : BİR OLGU SUNUMU**  
 ÇANDIRLI C., GÜMRÜKÇÜ Z., YILMAZ ALTINTAŞ N., SEZGİN Ö. S., KEMAL OKATAN B.  
 ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.12, pp.40-44, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Bifid Mandibular Kondil Bir olgu sunumu**  
 SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., SARİCAOĞLU S. T.  
 İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.42, pp.1-4, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Bilateral Maksiller Kanin Transpozisyonu İki olgu sunumu**  
 KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., SARİCAOĞLU S. T.  
 Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, pp.56-59, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Dens invaginatus on a geminated tooth a case report**  
 CANGER E. M., ÇELENK P., SEZGİN Ö. S.  
 THE JOURNAL OF CONTEMPORARY DENTAL PRACTISE, vol.8, pp.99-105, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Radyolojik Bulgularla Diş Anomalileri**  
 SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S.  
 in: Diş Hekimliğinde Radyolojinin Esasları, Özcan İlknur, Editor, İstanbul Tıp Kitapevleri, İstanbul, pp.937-972, 2017
- II. **Oral Radyolojide Hatalar ve Artefaktlar**  
 KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., CANGER E. M., EYÜBOĞLU İ.  
 in: Diş Hekimliğinde Radyolojinin Esasları, ÖZCAN İlknur, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.351-400, 2017
- III. **Oral radyolojide hatalar ve artefaktlar**  
 KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., CANGER E. M., EYÜBOĞLU İ.  
 in: Diş Hekimliğinde Radyolojinin Esasları, Özcan İlknur, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.351-400, 2017

## Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **An investigation of differences in facial vertical dimensions on candida colonization in angular region of 8 to 18 year-old individuals.**  
 AKÇAY S., KAYIPMAZ S., TOSUN İ., SEZGİN Ö. S., ATASOY SINDIRAÇ A.  
 Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017, (Summary Text)
- II. **Dentinogenesis imperfecta: A case report**  
 Yücesan P. G., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., TOMRUKÇU D. N., AKÇAY S., ATASOY SINDIRAÇ A.  
 Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017, (Summary Text)

- III. Pleomorphic adenoma of the palate: A case report.**  
YÜCESAN P. G., SEZGİN Ö. S., ÇANDIRLI C., KAYIPMAZ S., TOMRUKÇU D. N., SAYGIN İ.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- IV. Ameloblastoma: A case report**  
TOMRUKÇU D. N., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., AKÇAY S., Yücesan P. G., ATASOY SINDIRAÇ A.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- V. Squamous cell papilloma: A case report**  
AKÇAY S., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., Yücesan P. G., TOMRUKÇU D. N., ATASOY SINDIRAÇ A.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- VI. Dens invaginatus: Case report.**  
ATASOY SINDIRAÇ A., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., AKÇAY S., Yücesan P. G., TOMRUKÇU D. N.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- VII. Nasolabial cyst: A case report**  
AKÇAY S., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., Yücesan P. G., TOMRUKÇU D. N., ATASOY SINDIRAÇ A.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- VIII. Necrotising sialometaplasia: A case report**  
AKÇAY S., TOMRUKÇU D. N., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., Yücesan P. G., ATASOY SINDIRAÇ A.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- IX. Buccal bifurcation cyst: A case report**  
ATASOY SINDIRAÇ A., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., AKÇAY S., Yücesan P. G., TOMRUKÇU D. N., YAHYAOĞLU G.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- X. Generalized odontodysplasia: A case report**  
SEZGİN Ö. S., Yücesan P. G., KAYIPMAZ S., AKÇAY S., TOMRUKÇU D. N., ATASOY SINDIRAÇ A., ERCİN M. E.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- XI. Florid cementoosseous dysplasia: A case report.**  
TOMRUKÇU D. N., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., AKÇAY S., Yücesan P. G., ATASOY SINDIRAÇ A.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- XII. Trabecular microstructural changes in mandibular condyle caused by degenerative osteoarthritis: A comparative study by cone beam CT imaging**  
KAYIPMAZ S., AKÇAY S., SEZGİN Ö. S., ÇANDIRLI C., ATASOY SINDIRAÇ A.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- XIII. Mantle cell lymphoma. A case report**  
AKÇAY S., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., Yücesan P. G., TOMRUKÇU D. N., ATASOY SINDIRAÇ A.  
Oral Diagnosis and Maxillofacial Radiology Society 2nd International Congress, 2017, Eskişehir, 13 - 15 April 2017,  
(Summary Text)
- XIV. HUMAN PAPILLOMA VİRÜSE BAĞLI AĞIZ İÇİ LEZYONLAR VE TEDAVİSİ: OLGU SUNUMU**  
ERCAN E., ÇANDIRLI C., AKSU ARICA D., UYSAL C., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S.  
TÜRK PERİODONTOLOJİ DERNEĞİ 42. BİLİMSEL KONGRESİ VE 22. SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 8 - 10 October  
2015, pp.131, (Full Text)
- XV. Osteoid Osteoma**  
YÜCESAN P. G., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., ÇANDIRLI C.

- Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 6. Ulusal Sempozyumu 1. Uluslar Arası Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 19 April 2015, pp.48, (Full Text)
- XVI. **Bilateral maxiller canine transposition**  
YÜCESAN P. G., KOÇ A., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S.  
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 6. Ulusal Sempozyumu ve 1. Uluslararası katılımlı kongresi, İzmir, Turkey, 17 April - 19 December 2015, pp.51, (Full Text)
- XVII. **Gardner syndrome: A case report**  
AKÇAY S., KAYIPMAZ S., COŞAR A. M., SEZGİN Ö. S.  
ORAL DİAGNOZ VE MAKSLLOFASİYAL RADYOLOJİ DERNEĞİ 6. ULUSAL SEMPOZYUMU VE 1. ULUSLARARASI KATILIMLI KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 17 April 2015, pp.58, (Full Text)
- XVIII. **Benign cementoblastoma**  
YÜCESAN P. G., TOMRUKÇU D. N., KAYIPMAZ S., KORKMAZ Y. T., SEZGİN Ö. S.  
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 6. Ulusal Sempozyumu 1. Uluslar Arası Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 19 April 2015, pp.48, (Full Text)
- XIX. **BILATERAL MAKSLLER KANİN TRANSPOZİSYONU**  
YÜCESAN P. G., KOÇ A., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S.  
ORAL DİAGNOZ VE MAKSLLOFASİYAL RADYOLOJİ DERNEĞİ 6. BİLİMSEL SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 17 - 19 April 2015, pp.51, (Full Text)
- XX. **Bilateral supernumerary teeth gemination**  
AKÇAY S., SEZGİN Ö. S., ÇANDIRLI C., KAYIPMAZ S., KOÇ A.  
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 6. Ulusal Sempozyumu ve 1. Uluslararası Katılımlı Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 19 April 2015, pp.51, (Full Text)
- XXI. **A comparative study of conventional radiography, storage phosphor plate systems, and a cmos-aps to determine proximal caries**  
Bayrak S., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S.  
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 6. Ulusal Sempozyumu ve 1. Uluslararası Katılımlı Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 19 April 2015, pp.37, (Full Text)
- XXII. **Osteoporotic changes in mandible caused by the diabetes type 2: a comparative study on cone-beam tomography images**  
AKÇAY S., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S.  
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 6. Ulusal Sempozyumu ve 1. Uluslararası Katılımlı Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 19 April 2015, pp.63, (Full Text)
- XXIII. **Multiple calcifying hyperplastic dental follicles: A case report**  
SEZGİN Ö. S., ÇANDIRLI C., KAYIPMAZ S., AKÇAY S., SARICAOGLU S. T.  
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 6. Ulusal Sempozyumu ve 1. Uluslararası Katılımlı Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 19 April 2015, pp.26, (Full Text)
- XXIV. **benign cementoblastoma : bir olgu bildirimi**  
TOMRUKÇU D. N., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., KORKMAZ Y. T., YÜCESAN P. G.  
oral diagnoz ve maksillofasiyal radyoloji Derneği 6.bilimsel sempozyumu, İzmir, Turkey, 17 - 19 April 2015, pp.48-49, (Full Text)
- XXV. **Florid cementoosseous dysplasia**  
YÜCESAN P. G., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S.  
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 6. Ulusal Sempozyumu 1. Uluslar Arası Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 19 April 2015, pp.48, (Full Text)
- XXVI. **Kalsiyum hidroksitin kök kanallarından uzaklaştırılmasında Er,Cr:YSGG lazerin Self Adjusting File, Endovac ve konvansiyonel irrigasyon yöntemleriyle karşılaşılması: CBCT ile hacimsel analiz**  
ÇELİK D., CEYHANLI K. T., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S., TAŞDEMİR T.  
6. Uluslararası Endodonti Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 6 - 08 March 2015, pp.53, (Full Text)
- XXVII. **Konik İşinli Bilgisayarlı Tomografi Görüntülerindeki Çene Patolojilerinin Rasgele Yürüyüşle Belirlenmesi**  
YILMAZ E., KAYIKÇIOĞLU T., KAYIPMAZ S., SEZGİN Ö. S.

- ULUSLARARASI 8. İSTATİSTİK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2013, pp.272-273, (Full Text)
- XXVIII. **Tip III dens invajinatusun konservatif tedavisi: Olgı sunumu**  
CEYHANLI K. T., ÇELİK D., ALTINTAŞ S. H., TAŞDEMİR T., SEZGİN Ö. S.  
Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Sempozyumu, Turkey, 1 - 04 June 2013, (Summary Text)
- XXIX. **Tip 3 Dens Invaginatusun konservatif tedavisi: Olgı sunumu**  
CEYHANLI K. T., ÇELİK D., ALTINTAŞ S. H., TAŞDEMİR T., SEZGİN Ö. S.  
Türk Endodonti Derneği 5. Bilimsel Sempozyumu, Aydin, Turkey, 1 - 04 June 2013, pp.1, (Full Text)
- XXX. **Ydiopatik Nötropeni Hastasındaki Oral Bulgular ve Tedavisi: Vaka Sunumu.**  
ERCAN E., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S., ÇANDIRLI C., BURUK C. K.  
Türk Periodontoloji Derneği 42. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 10 October 2012, pp.39, (Summary Text)
- XXXI. **Human Papilloma Viruse Bağlı Ağız içi Lezyonlar ve Tedavisi: Olgı Sunumu.**  
ERCAN E., ÇANDIRLI C., AKSU ARICA D., UYSAL C., SEZGİN Ö. S., KAYIPMAZ S.  
Türk Periodontoloji Derneği 42. Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 10 October 2012, pp.65, (Summary Text)
- XXXII. **Surgical management of inferior alveolar nerve injury due to overfilling of a root canal sealer**  
PAMPU A., TAŞDEMİR T., ÇİZMECİ ŞENEL F., ATASOY K. T., SEZGİN Ö. S.  
XXth Congress of the European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery, Bruges, Belgium, 14 - 18 September 2010, pp.1, (Full Text)
- XXXIII. **Odontoonychodermal Displasia: A case report.**  
KAYIPMAZ S., İKBAL M., KUŞGÖZ A., ALP M. Y., SEZGİN Ö. S., CEBİ A. H.  
European Human Genetics Conference, Gothenburg, Sweden, 12 - 15 June 2010, pp.1, (Full Text)

## Metrics

Publication: 58  
Citation (WoS): 211  
Citation (Scopus): 235  
H-Index (WoS): 9  
H-Index (Scopus): 9

## Non Academic Experience

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKULTESİ, YARDIMCI DOÇENT