

Prof. Ayşe Pınar Sumer

Personal Information

Email: psumer@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/psumer>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1312-7855

Yoksis Researcher ID: 109307

Education Information

Expertise In Medicine, Selcuk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Turkey 2016 - 2020

Undergraduate, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Turkey 1987 - 1992

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2014 - Continues

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2009 - 2014

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2003 - 2008

Research Assistant, Selcuk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1993 - 1997

Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, 1987 - 1992

Courses

ODR 905 UZMANLIK ALAN DERSİ, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

AĞIZ DIŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

ODR 704 DIŞHEKİMLİĞİ AÇISINDAN SİSTEMİK HASTALIKLAR, Doctorate, 2012 - 2013

ODR710 DENTAL OROFASİYAL DOKULARIN GELİŞİM BOZUKLUKLARI, Doctorate, 2011 - 2012

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Detection and characteristics of the gubernacular tract in supernumerary teeth on cone beam computed tomography**
Zengin A. Z., Rizeli L., Sumer A. P.
Oral Radiology, vol.39, no.2, pp.292-300, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Imaging characteristics of enamel pearls on CBCT and their co-relation with supernumerary tooth**
Zengin A. Z., Sumer A. P., Ozturk G., Noujeim M.
Oral Radiology, vol.38, no.3, pp.370-377, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of maxillary sinus findings after dental implant and sinus floor augmentation procedures**

with cone-beam computed tomography

Karslioglu H., Sumer A. P.

Nigerian journal of clinical practice, vol.23, no.10, pp.1477-1482, 2020 (SCI-Expanded)

- IV. **Assessment of the reliability of radiographic signs on panoramic radiographs to determine the relationship between mandibular third molars and the inferior alveolar canal**
Uzun C., Sumer A. P., Sumer M.
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology, vol.129, no.3, pp.260-271, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Definition, classification and retrospective analysis of photostimulable phosphor image artefacts and errors in intraoral dental radiography**
Caliskan A., Sumer A. P.
DENTOMAXILLOFACIAL RADIOLOGY, vol.46, no.3, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation of anatomical variations of the nasal cavity and ethmoidal complex on cone-beam computed tomography**
Caliskan A., Sumer A. P., Bulut E.
ORAL RADIOLOGY, vol.33, no.1, pp.51-59, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of submandibular fossa using computed tomography and panoramic radiography**
Sumer A. P., Zengin A. Z., Uzun C., Karoz T. B., Sumer M., Danacı M.
ORAL RADIOLOGY, vol.31, no.1, pp.23-27, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Intramuscular hemangioma presenting with multiple phleboliths: a case report**
Zengin A. Z., Çelenk P., Sumer A. P.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY, vol.115, no.1, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Ultrasonography in the Evaluation of Midpalatal Suture in Surgically Assisted Rapid Maxillary Expansion**
Sumer A. P., Özer M., Sumer M., Danacı M., Tokalak F., Telcioglu N. T.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.23, no.5, pp.1375-1377, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Temperature Variation During Apicectomy with Er:YAG Laser**
Bodrumlu E., Keskiner I., Sumer M., Sumer A. P., Telcioglu N. T.
PHOTOMEDICINE AND LASER SURGERY, vol.30, no.8, pp.425-428, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Nasolabial cyst: case report with CT and MRI findings**
Sumer A. P., Çelenk P., Sumer M., Telcioglu N. T., Gunhan O.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY AND ENDODONTOLOGY, vol.109, no.2, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Analysis of vitamin D receptor gene polymorphisms in patients with chronic periodontitis**
Güneş S., Sumer A. P., Keles G. C., Kara N., Koprulu H., Bagci H., Bek Y.
INDIAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH, vol.127, no.1, pp.58-64, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of the Appearance, Location and Morphology of Lingual Foramens in Dentates and Edentulous Mandibles Using CBCT**
Citir M., Karslioglu H., Sumer A. P., KASAP P.
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, vol.23, no.2, pp.148-154, 2022 (ESCI)
- II. **65 YAŞ VE ÜSTÜ HASTALARIN SİSTEMİK DURUMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
SUMER A. P., SUMER M., ÇİTİR M., liman f. z., güray g., ÇANKAYA S.
journal of international dental science, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Mandibular osteoma: bilgisayarlı tomografi bulguları ile olgu sunumu**
güray g., SUMER A. P.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.13, no.1, pp.52-59, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Evaluation of the Third Molars in Middle Aged and Older Individuals**
KARSLIOĞLU H., SUMER A. P.

Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, vol.40, no.2, pp.97-102, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Bir Diş Hekimliği Fakültesine Başvuran Hastaların Profilaksi Gereksiniminin ve Konsültasyon Durumunun Değerlendirilmesi**
KARSLIOĞLU H., ÇİTİR M., LİMAN F. Z., SUMER A. P.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.11, no.2, pp.83-92, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **bir diş hekimliği fakültesine başvuran hastaların profilaksi gereksiniminin ve konsültasyon durumunun değerlendirilmesi**
karşloğlu H., ÇİTİR M., liman f. z., SUMER A. P.
tokat gaziosmanpaşa üniv tıp faültesi dergisi, vol.11, no.2, pp.83-91, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Hemangioma presenting with multiple phleboliths: Case report with CBCT findings Multiple flebolit görülen hemanjiyom: KIBT bulguları ile olgu sunumu**
Sumer A. P.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.21, no.3, pp.263-267, 2018 (Scopus)
- VIII. **DIAGNOSTIC IMAGE QUALITY OF DIGITAL PANORAMIC RADIOGRAPHY OF PEDIATRIC PATIENTS**
UZUN C., VAN DER STELT P. F., SUMER A. P., ABACI S. H.
Clinical Dentistry and Research, vol.42, no.3, pp.111-119, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **HEMANGIOMA PRESENTING WITH MULTIPLE PHLEBOLITHS: CASE REPORT WITH CBCT FINDINGS**
karşloğlu H., SUMER A. P.
CUMHURİYET DENTAL JOURNAL, vol.21, no.3, pp.263-267, 2018 (Scopus)
- X. **The Importance of Radiography Before Denture Therapy:Report of Two Cases**
SUMER A. P., SUMER M., karşloğlu h., abilov a.
journal of international dental science, vol.3, no.1, pp.46-49, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Odontojenik Ektomezenkim KaynaklıBenign Odontojenik Tümörler**
SUMER A. P., karşloğlu h.
Türkiye Klinikleri J Oral Maxillofac Radiol-Special Topics, vol.3, no.1, pp.33-39, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Ağız içi dijital radyografik görüntüleme**
SUMER A. P., karşloğlu h., çalışkan a.
Türkiye Klinikleri J Restor Dent, vol.2, no.2, pp.35-41, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **KONDİL VE RAMUSTA PERİFERAL OSTEOMA VAKA SUNUMU**
GEDUK G., ZENGİN A. Z., SUMER A. P.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.14, pp.1-3, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **kondil ve ramusta periferale osteoma vaka sunumu**
geduk g., ZENGİN A. Z., SUMER A. P.
Atatürk Üniv Diş Hek Fak Derg, vol.14, no.1, pp.1-3, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **desmoplastic fibroma of the mandible a case report**
SUMER A. P., SUMER M., çalışkan a., GÜNHAN Ö.
Clinical Dentistry and Research, vol.40, no.2, pp.73-78, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **çene kemiklerinde izlenen osteosarkom**
SUMER A. P., ARMAĞAN Ç.
Türkiye klinikleri j oral maxillofac radiol special topics, vol.1, no.2, pp.10-16, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **PERIFERAL OSTEOMA OF CONDYLE AND RAMUS CASE REPORT**
GEDİZ G., ZENGİN A. Z., SUMER A. P.
Journal of Oral and Maxillofacial Radiology, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **EVALUATION OF MAXILLOFACIAL INJURIES IN COMBAT SPORTS ATHLETES**
ZENGİN A. Z., ÇON M., TAŞMEKTEPLİGİL M. Y., DENİZ Y., TUNÇ T., SUMER A. P.
Journal of Oral and Maxillofacial Radiology, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Aynı Hastada Görülen Üç Dentigeröz Kist Nadir Bir Olgu SUNUMU**
SUMER A. P., ZENGİN A. Z., SUMER M., BARIŞ Y. S.
Dicle Dişhekimliği Dergisi, vol.16, no.1, pp.74-75, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Myofibroma of the cheek case report**
KÖSE H. İ., GÖZDE C., SUMER M., SUMER A. P., GÜNHAN Ö.

- Türkiye klinikleri j dental sci cases, vol.1, no.2, pp.84-87, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Ki-67 expression in pericoronal tissues of impacted mandibular third molars**
Sumer M., Yıldız L., Sumer A. P., Inal S.
Journal of Experimental and Clinical Medicine (Turkey), vol.29, no.1, pp.9-12, 2012 (Scopus)
- XXII. **Dijital ve konvansiyonel panoramik radyograflarda anatomik yapıların görünürlüğünün değerlendirilmesi**
SUMER A. P., ZENGİN A. Z., ÇANKAYA S., MERCAN U.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.13, no.1, pp.25-29, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Keratocystic odontogenic tumor: Case report with CT and ultrasonography findings**
Sumer A. P., Sumer M., Çelenk P., Danacı M., Gunhan Ö.
Imaging Science in Dentistry, vol.42, no.1, pp.61-64, 2012 (Scopus)
- XXIV. **Multiple pulp stones: A case report**
Ozkalayci N., Zengin A. Z., Turk S. E., Sumer A. P., Bulucu B., KIRTILOĞLU T.
European Journal of Dentistry, vol.5, no.2, pp.210-214, 2011 (Scopus)
- XXV. **Double dens invaginatus report of three cases**
ZENGİN A. Z., SUMER A. P., ÇELENK P.
EUROPEAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.3, no.1, pp.67-70, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Extrafollicular Adenomatoid Odontogenic Tumor of the Mandible Report of a Case**
ÖZKALAYCI N., ZENGİN A. Z., ELEKDAĞ TÜRK S. T., SUMER A. P., BULUCU N. B., KIRTILOĞLU T.
European Journal of Dentistry, vol.3, pp.71-74, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Squamous cell carcinoma arising in a residual cyst: A case report**
Muğlalı M., Sumer A. P.
Journal of Contemporary Dental Practice, vol.9, no.6, pp.115-121, 2008 (Scopus)
- XXVIII. **Palatal abscess in a pediatric patient report of a case**
SUMER A. P., ÇELENK P.
EUROPEAN JOURNAL OF DENTISTRY, vol.2, no.4, pp.291-293, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Impacted Primary Tooth and Tooth Agenesis A Case Report of Monozygotic Twins**
ÖZKALAYCI N., ZENGİN A. Z., ELEKDAĞ TÜRK S. T., SUMER A. P., BULUCU N. B., KIRTILOĞLU T.
European Journal of Dentistry, vol.2, pp.299-302, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Alzheimer's disease and oral health**
Sumer A. P., Sumer M., Sumer M.
Neurosciences, vol.10, no.4, pp.318-319, 2005 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **osteoradyonekrozun klinik ve radyografik bulguları**
SUMER A. P., liman f. z., GÜRAY G.
in: türkiye klinikleri ağız diş çene cerrahisi özel, prof.dr.Sema Dural, Editor, dijitalakademi, pp.22-30, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **RHINOLITH DUE TO FOREIGN BODY: A CASE REPORT**
AÇIKGÖZOĞLU E., SUMER A. P.
4.uluslararası oral diagnoz ve maksillofasiyal radyoloji derneği kongresi, İzmir, Turkey, 19 October 2022
- II. **Periferal Ossifiye Fibrom: Olgu Sunumu**
LİMAN F. Z., ÇİTİR M., SUMER M., SUMER A. P., GÜN S.
3. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2019
- III. **65 Yaş ve Üstü Hastaların Sistemik Durumlarının Değerlendirilmesi**
SUMER A. P., SUMER M., ÇİTİR M., LİMAN F. Z., GÜRAY G., ÇANKAYA S.

3. Uluslararası Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2019
- IV. **orta yaş ve üstü bireylerde üçüncü molar dişlerin değerlendirilmesi**
karşoğlu H., SUMER A. P.
Türk Dişhekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 September 2018, vol.24
- V. **oral health related quality of life is associated with both disease severity and activity in patients with autoimmune bullous disease**
bilgiç temel a., AYDIN F., SUMER A. P., KESKİNER İ., KOÇ S., BOZKURT S., MUMCU G., alpsöy e., UZUN S., AKMAN KARAKAŞ A.
EAOM 2018, Gothenburg, Sweden, 27 - 30 September 2018
- VI. **Oral health related quality of life is associated with**
temel a. b., AYDIN F., SUMER A. P., koç s., BOZKURT S., MUMCU G., ALPSÖY E., UZUN S., AKMAN KARAKAŞ A.
EAOM 2018, 27 - 29 September 2018
- VII. **cerrahi operasyon öncesi hastaların bilgi edinme yöntemlerini değerlendirilmesi**
YÜCEER E., KARÖZ T. B., SUMER A. P., SUMER M.
TAOMS 2018, Antalya, Turkey, 13 - 17 May 2018
- VIII. **panoramic and CBCT findings of pheloboloths of hemangioma: a case report**
karşoğlu h., SUMER A. P.
oral diagnoz ve maksillofasiyal radyoloji derneği 2.uluslararası kongresi, Eskişehir, Turkey, 13 - 15 April 2017
- IX. **gömülü alt üçüncü molar dişlerin inferior alveolar kanal ile ilişkisinin panoramik radyograflarda değerlendirilmesi**
UZUN C., SUMER A. P., SUMER M.
oral diagnoz ve maksillofasiyal radyoloji derneği 2. uluslararası kongresi, Eskişehir, Turkey, 13 - 15 April 2017
- X. **The importance of radiography before denture therapy report of two cases**
SUMER A. P., SUMER M., karşoğlu h., abilov a.
21th Congress of the BASS, Banja Luka, Bosnia And Herzegovina, 12 - 15 May 2016
- XI. **Image quality of digital panoramic radiography of paediatric patients**
UZUN C., van der stelt p., SUMER A. P., ABACI S. H.
EADMFR 3rd Junior Meeting, Lublin, Poland, 7 - 10 February 2016
- XII. **Image Quality of Digital Panoramic Radiography of Paediatric Patients**
UZUN C., VAN DER STELT P., SUMER A. P., ABACI S. H.
European Academy Dentomaxillofacial Radiology 3rd Junior Meeting, Lublin, Poland, 7 - 10 February 2016
- XIII. **EVALUATION OF MAXILLOFACIAL INJURIES IN COMBAT SPORTS ATHLETES**
ZENGİN A. Z., MUSA C., YALÇIN T., DENİZ Y., TUNC T., SUMER A. P.
ORAL DİAGNOZ VE MAKSİLLOFASİYAL RADYOLOJİ DERNEĞİ 1.KONGRESİ, Turkey, 17 - 19 April 2015
- XIV. **EVALUATION OF THE RELATION BETWEEN IMPACTED LOWER THIRD MOLAR AND INFERIOR ALVEOLAR CANAL**
UZUN C., SUMER A. P., DEMİRYÜREK K.
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 1. Kongresi, Turkey, 17 - 19 April 2015
- XV. **İNTRAORAL FOSFOR PLAKALARDA OLUŞAN GÖRÜNTÜ HATALARININ TANIMLANMASI VE SINIFLANDIRILMASI**
ARMAĞAN Ç., SUMER A. P.
ORAL DİAGNOZ VE MAKSİLLOFASİYAL RADYOLOJİ DERNEĞİ 1. KONGRESİ, Turkey, 17 - 19 April 2015
- XVI. **KONDİL VE RAMUSTA PERİFERAL OSTEOMA VAKA SUNUMU**
GEDUK G., ZENGİN A. Z., SUMER A. P.
ORAL DİAGNOZ VE MAKSİLLOFASİYAL RADYOLOJİ DERNEĞİ 1.KONGRESİ, Turkey, 17 - 19 April 2015
- XVII. **Kondil ve Ramusta Periferal Osteoma Vaka Sunumu**
GEDİZ G., ZENGİN A. Z., SUMER A. P.
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği, 6. Ulusal Sempozyumu ve 1.Uluslararası Kongresi, Turkey, 17 - 19 April 2015
- XVIII. **FIBROUS DYSPLASIA OF THE MANDIBLE CASE REPORT**
SUMER A. P., SUMER M., ÇELENK P., GÜNHAN Ö.

ORAL DİAGNOZ VE MAKSİLLOFASİYAL RADYOLOJİ DERNEĞİ 1.KONGRESİ, Turkey, 17 - 19 April 2015

- XIX. Aynı Hastada Görülen Üç Dentigeröz Kist Nadir Bir Olgu Sunumu**
SUMER A. P., ZENGİN A. Z., SUMER M., BARIŞ Y. S.
Oral Diagnoz ve Maksillofasial Radyoloji Derneği, V. Bilimsel Sempozyumu, Turkey, 25 - 28 April 2013
- XX. Submandibular Fossanın Bilgisayarlı Tomografi ve Panoramik Radyograflarda Değerlendirilmesi**
SUMER A. P., ZENGİN A. Z., UZUN C., KARÖZ T. B., SUMER M., DANACI M.
Oral Diagnoz ve Maksillofasial Radyoloji Derneği, V. Bilimsel Sempozyumu, Turkey, 25 - 28 April 2013
- XXI. Maksiller Transmigre Olmuş Kanin Dişlerin Değerlendirilmesi**
ZENGİN A. Z., SUMER A. P., ÇELENK P.
Oral Diagnoz ve Maksillofasial Radyoloji Derneği, V. Bilimsel Sempozyumu, Turkey, 25 - 28 April 2013
- XXII. 42 Vakalık Seride Nazopalatin Kanal Kistlerinin Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi**
AÇIKGÖZ A., ZENGİN A. Z., DENİZ Y., GÜNDÜZ K., SUMER A. P., CANITEZER G., EROĞLU E.
Oral Diagnoz ve Maksillofasial Radyoloji Derneği V. Bilimsel Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 25 - 28 April 2013, pp.170
- XXIII. Radyolüsent Çene Kemiği Lezyonlarının Görülme Sıklığı Ve Dağılımı 15 Yıllık Süreçte Tanımlanan 1034 Vakalık Serinin Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi**
AÇIKGÖZ A., DENİZ Y., ZENGİN A. Z., GÜNDÜZ K., SUMER A. P., BULUT E., EROĞLU E.
Oral Diagnoz ve Maksillofasial Radyoloji Derneği V. Bilimsel Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 25 - 28 April 2013, pp.169
- XXIV. Çoklu Pulpa Taşlarının Görüldüğü Olgunun Multidisipliner Tedavisi Vaka Raporu**
ÖZKALAYCI N., ZENGİN A. Z., ELEKDAĞ TÜRK S. T., SUMER A. P., BULUCU N. B., KIRTILOĞLU T.
11. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, 12 - 16 October 2008
- XXV. Bilateral maksiller kanin transmigrasyonu**
ZENGİN A. Z., SUMER A. P., ÇELENK P.
Oral ve Maksillofasial Radyoloji Derneği, 4. Bilimsel Sempozyumu, Turkey, 25 - 27 October 2007
- XXVI. Gömülü mandibular ikinci molar olgu sunumu**
ZENGİN A. Z., SUMER A. P., ÇELENK P.
Oral ve Maksillofasial Radyoloji Derneği, 4. Bilimsel Sempozyumu, Turkey, 25 - 27 October 2007
- XXVII. Semento Osseöz Displazi Dört Olgu Sunumu**
Özen Sandıkçı E., ZENGİN A. Z., SUMER A. P., GÜNHAN Ö.
Oral ve Maksillofasial Cerrahide Güncel Yaklaşımlar, Turkey, 30 November - 03 December 2006
- XXVIII. Gömülü süt dişi ve süt dişi eksikliği Tek yumurta ikizlerinde görülen olgu sunumu**
ZENGİN A. Z., SUMER A. P., ŞİRİN KARAARSLAN E.
3. Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Bilimsel Sempozyumu, Turkey, 21 - 23 April 2006
- XXIX. The place of problem based learning in dental education at the school of dentistry of Ondokuzmayıs University**
KÖPRÜLÜ H., KELEŞ G., SUMER M., BULUCU N. B., YILMAZ F., SUMER A. P., AKÇA T.
AMEE 2004 Conference, Edinburgh, Saint Helena, 5 - 08 September 2004

Supported Projects

Sumer A. P., Project Supported by Higher Education Institutions, Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği 25. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 2018 - Continues

Sumer A. P., Project Supported by Higher Education Institutions, Definition, classification and retrospective analysis of photostimulable phosphor image artefacts and errors in intraoral dental radiography, 2018 - 2019