

Prof. Dr. MEHMET OKAN AKÇAM

Kişisel Bilgiler

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: akcam

ORCID: 0000-0002-7549-5429

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-7944-2020

ScopusID: 6701314612

Yoksis Araştırmacı ID: 14775

Biyografi

Prof.Dr. M. Okan Akçam, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ortodonti Anabilim Dalı öğretim üyesidir.

A.Ü. Diş Hekimliği Fakültesi'nden 1990 yılında mezuniyetinden sonra aynı üniversitede Ortodonti Anabilim Dalı doktoraına başlayarak 1996 yılında tamamlamıştır.

1996-1998 tarihleri arasında Japonya Hükümeti, Eğitim, Kültür, Spor, Bilim ve Teknoloji Bakanlığı Monbusho bursu ile **Japonya-Osaka Üniversitesi**, Diş Hekimliği Fakültesi Ortodonti Anabilim Dalında **Prof.Dr. Kenji Takada** ve Oral Fasiyal Bozukluklar Anabilim Dalında **Prof.Dr. Takeshi Wada** ile çalışmıştır.

2003 yılında Doçent, 2009 yılında Profesör olmuştur.

2006 yılında ACPA; **American Cleft Palate Craniofacial Association'** un 2005-2006 Visiting Scholar bursu ile ABD de North Carolina, Chicago ve Seattle' da 3 farklı kraniofasiyal merkezde 1 ay süre ile misafir araştırmacı olarak bulunmuştur.

SCI, SCI-Expanded, ve diğer hakemli dergilerde 60 dan fazla ulusal ve uluslararası yayını ve editörlüğünü Carine Carels ve Guy Willems in yaptığı **The Future of Orthodontics** kitabında bölüm yazarlığı mevcuttur.

Türk Ortodonti Derneği, Ankara Üniversiteli Ortodontistler Derneği, Türk-Japon Üniversiteliler Derneği (Genel Sekreter) ve Amerikan Dudak Damak Yarığı Derneği (ACPA) üyesidir.

İlgi alanları arasında; Dudak damak yarıkları, kraniofasiyal yapıların 3 boyutlu incelenmesi ve postural ilişkileri ile ortodontik tedavi planlamasında **yapay zeka** (fuzzy logic) sayılabilir.

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1991 - 1996

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ortodonti (Dr), Türkiye 1990 - 1996

Lisans, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Türkiye 1985 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü
Japonca, A2 Temel

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Online Öğretici Sertifikası, Ankara Üniversitesi, 2020

Yaptığı Tezler

Doktora, Nasofarengeal Havayolunun Doğal Baş Postürü Dikkate Alınarak Değerlendirilmesi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Ortodonti (Dr), 1996

Araştırma Alanları

Ortodonti

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2009 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2003 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Ankara Üniversitesi, 2020 - Devam Ediyor
Ankara Üniversitesi, 2015 - 2020
Ankara Üniversitesi, 2013 - 2017

Verdiği Dersler

Kafa kaidesi ve kubbesi prenatal postnatal büyüme gelişimi, Lisans, 2018 - 2019
Çene ve dişlerin evrimi, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Diş hareketleri ve histolojisi, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Ortodontik teller, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Ortodontide tedavi yaklaşımları, Lisans, 2018 - 2019
Dental arkların büyüme ve gelişimi, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Ankraj, Lisans, 2018 - 2019
Maksilla, prenatal postnatal büyüme gelişimi, Lisans, 2018 - 2019
Kafa kaidesi ve kubbesi prenatal postnatal, Lisans, 2017 - 2018
Ortodontide ankraj, Lisans, 2017 - 2018
Ortodontik Diş Hareketleri, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Ortodontik Teller, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Kraniofasial kompleksin bir bütün olarak değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Dental arkların büyüme ve gelişimi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Mandibulanın Prenatal ve Post Natal Büyüme ve Gelişimi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Ortodontide Ankraj, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

KAFA VE YÜZ İSKELETİNİN POSTNATAL GELİŞİMİ, Doktora, 2013 - 2014

LATERAL SEFALOMETRİK FİLMLEDE ÇAKIŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Doktora, 2013 - 2014

Maksillanın Prenatal ve Post Natal Büyüme ve Gelişimi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

AKÇAM M. O., 3 boyutlu dijital modeller üzerinde yapılan ölçümlerin güvenilirliğinin ve tekrarlanabilirliğinin değerlendirilmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, N.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2020

AKÇAM M. O., Farklı Maloklüzyonlarda Yutkunma Fonksiyonu, Hyoid Kemiğin Konumu ve Çevre Yapıların Ultrasonografi ile İncelenmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Y.YANGINCI(Öğrenci), 2018

AKÇAM M. O., Dudak damak yarıklı bireylerde maksiller dental arkın dijital tarama yöntemi ile incelenmesi, Doktora, E.MERVE(Öğrenci), 2018

AKÇAM M. O., Nazo-oro-farengel hava yolu boyutlarının farklı maloklüzyonlarda gelişiminin longitudinal olarak incelenmesi, Doktora, Ç.GÜNAYDIN(Öğrenci), 2015

AKÇAM M. O., Farklı maloklüzyonlarda HYOID kemik konumunun longitudinal olarak incelenmesi, Doktora, A.TSAOUS(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Is it possible to reveal a typical swallowing pattern for specific skeletal malocclusion types using M-mode sonographic imaging of tongue movements?**
GÖRÜRGÖZ C., Yanginci Y., AKÇAM M. O., ORHAN K.
JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-FORTSCHRITTE DER KIEFERORTHOPADIE, cilt.84, sa.6, ss.392-404, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The First Hybrid International Educational Comprehensive Cleft Care Workshop**
Kantar R. S., Esenlik E., Al Abyad O. S., Melhem A., Younan R. A., Haddad M., Keith K., Kassam S., Annan B., Vijayakumar C., et al.
CLEFT PALATE-CRANIOFACIAL JOURNAL, cilt.60, sa.10, ss.1189-1198, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Population affinity and variation of sexual dimorphism in three-dimensional facial forms: comparisons between Turkish and Japanese populations**
Tanikawa C., Akçam M. O., Gökalp H., Zere E., Takada K.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Treatment of anterior open-bite using zygomatic anchorage: a 10-year follow-up case report**
USLU AKÇAM Ö., Efendiyeva R., AKÇAM M. O.
AUSTRALASIAN ORTHODONTIC JOURNAL, cilt.36, sa.2, ss.211-219, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **NAM Therapy-Evidence-Based Results**
ESENLİK E., Gibson T., Kassam S., Sato Y., Garfinkle J., Figueroa A. A., AlQatami F., Runyan C., Alperovich M., Golinko M. S., et al.
CLEFT PALATE-CRANIOFACIAL JOURNAL, cilt.57, sa.4, ss.529-531, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Quantifying faces three-dimensionally in orthodontic practice**
Tanikawa C., AKÇAM M. O., Takada K.
JOURNAL OF CRANIO-MAXILLOFACIAL SURGERY, cilt.47, sa.6, ss.867-875, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Three-dimensional tooth crown size symmetry in cleft lip and cleft palate**
AKÇAM M. O., Aydemir H., ÖZER L., Ozel B., Toygar-Memikolu T. U.
ANGLE ORTHODONTIST, cilt.84, sa.4, ss.623-627, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Dental anomalies in individuals with cleft lip and/or palate**
AKÇAM M. O., Evirgen S., Uslu O., TOYGAR MEMİKOĞLU T. U.
European Journal of Orthodontics, cilt.32, sa.2, ss.207-213, 2010 (SCI-Expanded)

- IX. Prevalence of dental anomalies in various malocclusions**
Uslu O., AKÇAM M. O., Evirgen S., Cebeci I.
American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, cilt.135, sa.3, ss.328-335, 2009 (SCI-Expanded)
- X. Evaluation of 3-dimensional tooth crown size in cleft lip and palate patients**
AKÇAM M. O., Toygar T. U., Oezer L., Oezdemir B.
AMERICAN JOURNAL OF ORTHODONTICS AND DENTOFACIAL ORTHOPEDICS, cilt.134, sa.1, ss.85-92, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. Inconsistencies in the differential diagnosis of open bite**
Arat Z. M., AKÇAM M. O., ESENLİK E., Arat F. E.
ANGLE ORTHODONTIST, cilt.78, sa.3, ss.415-420, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. Hemisection of a fused tooth**
Cetinbas T., Halil S., Akcam M. O., Sari S., Cetiner S.
Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology, Oral Radiology and Endodontology, cilt.104, sa.4, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. A cephalometric evaluation of lower lip in patients with unilateral cleft lip and palate**
Toygar T., Akcam M. O., Arman A.
Cleft Palate-Craniofacial Journal, cilt.41, sa.5, ss.485-489, 2004 (SCI-Expanded)
- XIV. Investigation of natural head posture in different head types.**
AKÇAM M. O., Köklü A.
Journal of oral science, cilt.46, sa.1, ss.15-18, 2004 (SCI-Expanded)
- XV. Long-term effects of chin-cap therapy on the temporomandibular joints**
Arat Z., Akcam M. O., Gokalp H.
European Journal of Orthodontics, cilt.25, sa.5, ss.471-475, 2003 (SCI-Expanded)
- XVI. Panoramic radiographs: A tool for investigating skeletal pattern**
Akcam M. O., Altıok T., Ozdiler E.
American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, cilt.123, sa.2, ss.175-181, 2003 (SCI-Expanded)
- XVII. Longitudinal Investigation of Soft Palate and Nasopharyngeal Airway Relations in Different Rotation Types**
Akcam M. O., Toygar T., Wada T.
Angle Orthodontist, cilt.72, sa.6, ss.521-526, 2002 (SCI-Expanded)
- XVIII. Functional analysis of cleft lip and palate patients with modified Rakosi method**
Akcam M. O., Altıok T., Ozdiler F.
Cleft Palate-Craniofacial Journal, cilt.39, sa.1, ss.101-104, 2002 (SCI-Expanded)
- XIX. The effects of functional treatment on the sagittal position of the mandibular condyle.**
Ozdiler E., AKÇAM M. O.
Journal of oral science, cilt.42, sa.4, ss.195-203, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. EVALUATING CRANIOCERVICAL POSTURE BY USING A PHOTOGRAPHIC POSTURAL ANALYSIS in ADOLESCENTS with DIFFERENT MALOCCLUSIONS**
Barış R. H., Güzel N. A., AKÇAM M. O., KAFA N., Ayyıldız E.
Gazi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.38-46, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. Facemask Treatment With and Without Maxillary Expansion in Dizygotic Twins**
Uslu-Akcam O., Yuksel G., AKÇAM M. O.
Journal of clinical orthodontics : JCO, cilt.55, sa.2, ss.107-117, 2021 (Scopus)
- III. Çocuk ve Adölesanlarda Postür ve Dental Maloklüzyon İlişkisi**
AKÇAM M. O., GÜZEL N. A., AYYILDIZ E.
Türkiye Klinikleri Ortodonti - Özel Konular, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. Mandibular symmetry in participants with a unilateral cleft lip and palate**

TOYGAR MEMİKOĞLU T. U., AKÇAM M. O., ÖZEL M. B.

journal of cleft lip palate and craniofacial anomalies, cilt.4, sa.1, ss.15-21, 2017 (Hakemli Dergi)

- V. **Ortodontik Kuvvetlerin Neden Olduğu Dişeti Çekilmeleri Vaka Serisi**
KURGAN Ş., BİLGİN ÇETİN M., ÜNAL S. M., KAYASU T., KURŞUNOĞLU S., AKÇAM M. O., AKKAYA M. M.
Ankara Üniversitesi Diş Hek. Fak. Dergisi, cilt.37, sa.3, ss.161-167, 2010 (Hakemli Dergi)
- VI. **Interdisciplinary Treatment of Maxillary Anterior Polydiastema**
TERZİOĞLU S. H., AKÇAM M. O., Yılmaz B., Halil S.
General Dentistry, 2009 (Scopus)
- VII. **Long-term follow-up of patients with a skeletal Angle Class III relationship treated with chin caps.**
Uslu Ö., Akcam M. O.
World journal of orthodontics, cilt.10, sa.4, ss.317-322, 2009 (Scopus)
- VIII. **Noonan syndrome: a case report.**
Emral M. E., Akcam M. O.
Journal of oral science, cilt.51, sa.2, ss.301-306, 2009 (Scopus)
- IX. **Evaluation of long-term satisfaction with orthodontic treatment for skeletal class III individuals.**
Uslu O., Akcam M. O.
Journal of oral science, cilt.49, sa.1, ss.31-39, 2007 (Scopus)
- X. **Hazards of orthodontics appliances and the oropharynx**
Dibiase A., Samuels R., Ozdiler E., AKÇAM M. O., Turkkahraman H.
Journal of Orthodontics, cilt.27, sa.4, ss.295-301, 2000 (Scopus)
- XI. **Ortodontide sterilizasyon ve dezenfeksiyon Derleme C U Dis Hekimligi Fakultesi Dergisi 2 2 129 133 2000**
ÖZDİLER F. E., AKÇAM M. O.
C.U. Dis Hekimligi Fakultesi Dergisi, sa.2(2), ss.129-133, 2000 (Hakemli Dergi)
- XII. **Evaluation of condylar area on lateral cephalograms taken at maximum intercuspitation and maximum mouth opening positions Journal of Marmara University Faculty of Dentistry 3 2 891 895 1999**
ÖZDİLER F. E., AKÇAM M. O., ERDOĞAN B., GÜLÇİN Ö., ÇELİK M.
Journal of Marmara University, sa.3 (2), ss.891-895, 1999 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Cerrahi

ÜÇOK C., KUTLU Ö., AKALTAN K. F., AKÇAM M. O., ALTINTAŞ Ö., EVLİ C., GÖKALP H., GÜNHAN M., MÜJDECİ A., ÖNDER C., et al.

Diş Hekimliğinde Klinik Öncesi ve Klinik Becerilerinin Ölçülmesi Ve Değerlendirilmesi, Ömer Kutlu, Kadriye Funda Akaltan, Özge Altıntaş, Editör, Ankara Üniversitesi, Ankara, ss.1-5, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. AI (Artificial Intelligence) in CLP Orthodontic Treatment,

AKÇAM M. O.

4th Int'l Comprehensive Cleft Care Workshop, 07 Ekim 2021

II. The Evaluation of Relationship between Skeletal Malocclusion and Tongue Function: BM Mode Ultrasonography Investigation

GÖRÜRGÖZ C., YANGINCI Y., AKÇAM M. O., ORHAN K.

16th European Congress of Dentomaxillofacial Radiology Congress, 13 - 17 Haziran 2018

III. Süt birinci azı dişi erken kaybında takibin önemi

ÇAYÖNÜ S., ÖZDİLER O., AKÇAM M. O., SARI Ş.

Türk Pedodonti Derneği 24.Bilimsel Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017

IV. Orthodontic surgical treatment of a skeletal class III malocclusion with facial asymmetry A case report

Mavi E. M., AKÇAM M. O., ALTUĞ DEMİRALP A. T., TÜZÜNER ÖNCÜL A. M., Yangıcı Y.

92nd Congress of European Orthodontic Society, Stockholm, 11 - 16 Haziran 2016

V. Füzyon gözlenen daimi yan kesici ve suplemental dişin multidisipliner tedavisi

AKÇAY M., SARI Ş., KAYASU T., AKÇAM M. O.

11. Ege Bölgesi Dişhekimleri Odaları Uluslararası Bilimsel kongre ve Sergisi, Muğla, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2009

VI. Hemisection and vital treatment of a fused tooth A case report

ÇETİNBAS T., HALİL S., AKÇAM M. O., SARI Ş., ÇETİNER S.

8th Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry, Amsterdam, Hollanda, 8 - 11 Haziran 2006, cilt.7, ss.27

VII. The Use of Rapid External Distraction on Cleft Patient

ÜÇÖK C., KARASU H. A., AKÇAM M. O., UYANIK L. O., ÜÇÖK C. Ö., SAYAN N. B.

16th International Conference on Oral and Maxillofacial Surgery, Athens, Greece, Atina, Yunanistan, 14 - 20 Mayıs 2003, cilt.32

Bilimsel Hakemlikler

EUROPEAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2022

CLEFT PALATE - CRANIOFACIAL JOURNAL : OFFICIAL PUBLICATION OF THE AMERICAN CLEFT PALATE-CRANIOFACIAL ASSOCIATION, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2022

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Erasmus Programı, Ders Verme, Muhimbili University of Health and Allied Sciences (MUHAS), Tanzanya, 2022 - 2022

Metrikler

Yayın: 40

Atıf (WoS): 144

Atıf (Scopus): 412

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 10

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Panelist, Ankara, Türkiye, 2021

Türk Ortodonti Derneği Kongresi, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2018

Burslar

Monbusho, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 1996 - 1998

Akademi Dışı Deneyim

ACPA; American Cleft Palate Craniofacial Association
OSAKA ÜNİVERSİTESİ JAPONYA