

Asst. Prof. HANDE GÖRÜCÜ COŞKUNER

Personal Information

Email: hande.gorucu@hacettepe.edu.tr

Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ortodonti, Turkey 2009 - 2014

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Orthodontics

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - 2018

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Comparison of Transverse Craniofacial Dimensions Between Growing Individuals With Unilateral Cleft Lip and Palate and Age-and Sex-Matched Noncleft Controls**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., AKARSU GÜVEN B., AKSU M.
CLEFT PALATE-CRANIOFACIAL JOURNAL, vol.57, no.11, pp.1308-1313, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The Effect of Live-Video Demonstration on Dental Students' Orthodontic Bending Performance**
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TANER T.
JOURNAL OF DENTAL EDUCATION, vol.84, no.3, pp.377-384, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Comparison of Positive Screening for Obstructive Sleep Apnea in Patients With and Without Cleft Lip and Palate**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., SAĞLAM AYDINATAY B., AKSU M., ÖZGÜR F. F., TANER T.
CLEFT PALATE-CRANIOFACIAL JOURNAL, vol.57, no.3, pp.364-370, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Comparison of Live-Video and Video Demonstration Methods in Clinical Orthodontics Education**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., TANER T.
JOURNAL OF DENTAL EDUCATION, vol.84, no.1, pp.44-50, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- V. **A comparative assessment of clinical efficiency between premium heat-activated copper nickel-titanium and superelastic nickel-titanium archwires during initial orthodontic alignment in adolescents: a randomized clinical trial**
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKARSU GÜVEN B., TANER T.
PROGRESS IN ORTHODONTICS, vol.20, no.1, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Clinical performance of precoated brackets and self-etch bonding technique: a prospective**

comparative study

ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TANER T.

CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.23, no.6, pp.2813-2821, 2019 (Journal Indexed in SCI)

- VII. **Reliability of cone-beam computed tomography for temporomandibular joint analysis**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., EL H.
KOREAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, vol.49, no.2, pp.81-88, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Tooth color change due to different etching and debonding procedures**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., TANER T.
ANGLE ORTHODONTIST, vol.88, no.6, pp.779-784, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Evaluation of changes in the maxillary alveolar bone after incisor intrusion**
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKARSU GÜVEN B., TANER T.
KOREAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, vol.48, no.6, pp.367-376, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Assessment of upper airway size after orthopedic treatment for maxillary protrusion or mandibular retrusion**
AKSU M., GORUCU-COSKUNER H., TANER T.
AMERICAN JOURNAL OF ORTHODONTICS AND DENTOFACIAL ORTHOPEDICS, vol.152, no.3, pp.364-370, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Dentoskeletal and airway effects of the X-Bow appliance versus removable functional appliances (Frankel-2 and Trainer) in prepubertal Class II division 1 malocclusion patients**
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., KOCADERELİ İ.
AUSTRALASIAN ORTHODONTIC JOURNAL, vol.33, no.1, pp.3-13, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Effects of Three Different Orthodontic Treatment Methods on the Stability of Mandibular Incisor Alignment**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., KOCADERELİ İ.
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.41, no.6, pp.486-493, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **The effect of different in-office bleaching techniques and etching procedures on bond strength of orthodontic brackets**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., YAZICI A. R. , GÖRÜCÜ J., ÜŞÜMEZ A., KARA Ö.
JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.31, no.15, pp.1691-1699, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Three-dimensional assessment of the temporomandibular joint and mandibular dimensions after early correction of the maxillary arch form in patients with Class II division 1 or division 2 malocclusion**
Coskuner H., Ciger S.
KOREAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, vol.45, no.3, pp.121-129, 2015 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of orthodontic treatment with different premolar extraction modalities in terms of soft tissue profile**
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TANER T.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.22, no.4, pp.390-401, 2019 (Other Refereed National Journals)
- II. **Comparison and evaluation of alveolar bone around lower central incisors in Class III and Class I patients**
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TANER T.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.21, no.3, pp.239-248, 2018 (Other Refereed National Journals)
- III. **Relationship between midpalatal suture maturation and age and maturation of cervical vertebrae: radiographic evaluation**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., TANER T.
Acta Odontologica Turcica, vol.35, no.3, pp.69-74, 2018 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Orthognathic treatment of a patient with Class III malocclusion and severe facial asymmetry: report**

of a case

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., KOCADERELİ İ., KONAŞ E.

Cumhuriyet Dental Journal, vol.20, no.3, pp.191-197, 2017 (Other Refereed National Journals)

V. **Computed tomography assessment of temporomandibular joint position and dimensions in patients with Class II division 1 and division 2 malocclusions**

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., CİĞER S.

Journal of Clinical and Experimental Dentistry, vol.9, no.3, pp.417-423, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

VI. **Effects of fluoride agents used in orthodontic treatment on demineralization**

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ŞAHBAZOĞLU D., EL H.

Cumhuriyet Dental Journal, vol.19, no.1, pp.111-120, 2016 (Other Refereed National Journals)

VII. **Ortodontik tedavide karşılaşılan allerjik reaksiyonlar**

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., KOCADERELİ İ.

Acta Odontologica Turcica, vol.33, no.1, pp.47-54, 2016 (Other Refereed National Journals)

VIII. **Nonextraction treatment of an adult with Class II division 2 malocclusion**

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., KOCADERELİ İ.

Clinical Dentistry and Research, vol.37, no.3, pp.49-56, 2013 (Other Refereed National Journals)

IX. **Farklı malokluzyonlarda temporomandibular eklem pozisyonlarının değerlendirilmesi**

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., KOCADERELİ İ.

Acta Odontologica Turcica, vol.30, no.3, pp.157-161, 2013 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

I. **Kanıt Dayalı Ortodonti**

ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H.

in: Ortodonti Akıl Notları, Prof. Dr. Selim Arıcı, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, pp.277-284, 2020

II. **Kanıt Dayalı Ortodonti**

ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H.

in: Ortodonti Akıl Notları, Prof. Dr. Selim Arıcı, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, pp.277-284, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Tek taraflı dudak-damak yarıklı bireylerde maksillomandibular uzunlukların servikal vertebra maturasyonu ile ilişkisi**

AKARSU GÜVEN B., ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKSU M.

Dudak Damak Yarıkları Derneği 6. Uluslararası Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 17 November 2019

II. **Tek taraflı maksiller lateral eksikliği olan bireylerde kron genişliklerinin simetrisi**

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., AKARSU GÜVEN B.

25. TDB Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2019, pp.146

III. **Comparison of the dental students' perception regarding dental aesthetics and orthodontic treatment need**

Kuyucaklioglu E., YÜNLÜ E. S. , Bektas G., Tobnagh M. N. A. , GÖRÜCÜ COŞKUNER H.

Hacettepe University Faculty of Dentistry 1st International Student Congress, Ankara, Turkey, 5 - 06 April 2019, pp.7

IV. **Tek taraflı dudak-damak yarıklı bireylerde transvers iskeletsel ölçümlerin değerlendirilmesi**

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., AKARSU GÜVEN B., AKSU M.

V. Uluslararası Dudak Damak Yarıkları Kongresi / 5th International Congress of Cleft Lip and Palate Society, Baku, Azerbaijan, 27 - 28 October 2018, pp.39-41

V. **Tek taraflı dudak-damak yarıklı hastalarda fasiyal iskeletsel asimetri-oklüzal kant ilişkisi**

AKARSU GÜVEN B., ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKSU M.

16. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, İzmir, Turkey, 13 - 17 October 2018, pp.190

- VI. **Tek taraflı maksiller palatal gömülü kanine sahip bireylerde iskeletsel ve dentoalveolar ark simetrisinin karşılaştırılması**
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKARSU GÜVEN B.
TDB 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 September 2018, vol.24, pp.32
- VII. **Evaluation of nutrient intake changes in adolescents with orthodontic treatment**
Özdemir M., İlhan A., Görücü Coşkuner H., Taner T., Bilgiç P.
The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism (ESPEN) 2018, Madrid, Spain, 1 - 04 September 2018, vol.37, pp.233
- VIII. **Evaluation of food intake changes in orthodontic treated individuals**
İlhan A., Özdemir M., Görücü Coşkuner H., Taner T., Bilgiç P.
The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism (ESPEN) 2018, Madrid, Spain, 1 - 04 September 2018, vol.37, pp.108
- IX. **Ortodontide Braket yapıştırma ve Tedavi Sonrası Temizleme Tekniklerinin Diş Rengine Etkisi**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., TANER T.
XV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, 5 - 07 November 2017, pp.107
- X. **İskeletsel Sınıf II bölüm 1 malokluzyona sahip hastanın fonksiyonel apareylerle tedavisi: Vaka raporu**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., KOCADERELİ İ.
15. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Ankara, Turkey, 5 - 07 November 2017, pp.211
- XI. **Adeziv kaplı braketler ve self-etch yapıştırma tekniğinin klinik performansı: prospektif karşılaştırmalı çalışma.**
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TANER T.
XV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, 5 - 07 November 2017, pp.96
- XII. **Evaluation of maxillary alveolar bone changes after incisor intrusion**
ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKARSU GÜVEN B., TANER T.
105th FDI World Dental Congress, Madrid, Spain, 29 August - 01 September 2017, vol.67, pp.19
- XIII. **Reliability of cone-beam computed tomography for temporomandibular joint analysis**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., EL H.
95th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research, San-Francisco, Costa Rica, 22 - 25 March 2017
- XIV. **Dudak damak yarıklı hastalarda obstruktif uyku apnesi sendromu riskinin değerlendirilmesi**
SAĞLAM AYDINATAY B., TANER T., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKSU M., ÖZGÜR F. F.
Dudak Damak Yarıkları Derneği 3. Uluslararası Kongresi, Konya, Turkey, 1 - 04 December 2016, pp.34-35
- XV. **Dudak Damak Yarıklı Hastalarda Obstruktif Uyku Apnesi Sendromu Riskinin Değerlendirilmesi**
SAĞLAM AYDINATAY B., TANER T., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKSU M., ÖZGÜR F. F.
Dudak Damak Yarıkları 3. Uluslararası Kongresi, Turkey, 1 - 04 December 2016
- XVI. **Bleaching and etching methods effects on orthodontic brackets' bond strength**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., GÖRÜCÜ J., YAZICI A. R., ÜŞÜMEZ A., KARA Ö.
94th General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research, Seoul, South Korea, 22 - 25 June 2016
- XVII. **Sınıf III malokluzyon ve şiddetli asimetriye sahip hastanın ortognatik cerrahi ile tedavisi: Olgu sunumu**
GÖRÜCÜ COŞKUNER H., KOCADERELİ İ., KONAŞ E.
XIV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 2 - 04 November 2015, pp.125
- XVIII. **Sınıf II division 2 hastanın erken dönem ortodontik tedavisi: Olgu sunumu**
DÜNDAR A. E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TANER T.
XIV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 2 - 04 November 2015, pp.131
- XIX. **Sınıf II bölüm 1 ve bölüm 2 bireylerde temporomandibuler eklem pozisyonu ve boyutlarının 3 boyutlu olarak değerlendirilmesi**

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., Ciğer S.

XIV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 2 - 04 November 2015, pp.130

XX. **Assessment of upper airway size of maxillary protrusion and mandibular retrusion patients after orthopaedic treatment**

AKSU M., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TANER T.

87th Congress of the European Orthodontic Society, İstanbul, Turkey, 19 - 23 June 2011, vol.33, pp.34

XXI. **Effects of Er,Cr:YSGG laser for treatment of cervical dentin hypersensitivity on enamel and cement**

GÖRÜCÜ J., Gürgeç S., ATTAR N., YENEN Z., KUKUL F., GÖRÜCÜ COŞKUNER H.

11th Meeting of WFLD, Hong Kong, 28 - 30 July 2008

XXII. **Microleakage of direct composite laminate veneer restorations after preparation with ErCr:YSGG laser**

GÖRÜCÜ J., Gürgeç S., YALÇIN ÇAKIR F., BİÇER C. Ö., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., CEYLAN İ.

11th Meeting of WFLD, Hong Kong, 28 - 30 July 2008

XXIII. **Laser assisted direct composite laminate veneer restoration: A Case Report**

GÖRÜCÜ J., Gürgeç S., KUKUL F., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TUNCER D.

11th Meeting of WFLD, Hong Kong, 28 - 30 July 2008

Supported Projects

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., Project Supported by Higher Education Institutions, Dental fotoğrafçılık, 2017 - 2018

ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TANER T., Project Supported by Higher Education Institutions, ADEZİV KAPLI BRAKETLER VE SELF-ETCH YAPIŞTIRMA TEKNİĞİNİN KLİNİK PERFORMANSI: PROSPEKTİF KARŞILAŞTIRMALI ÇALIŞMA, 2017 - 2017

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., TANER T., Project Supported by Higher Education Institutions, ORTODONTİDE BRAKET YAPIŞTIRMA VE TEDAVİ SONRASI TEMİZLEME TEKNİKLERİNİN DİŞ RENGİNE ETKİSİ, 2017 - 2017

ATİK E., GÖRÜCÜ COŞKUNER H., AKARSU GÜVEN B., TANER T., Project Supported by Higher Education Institutions, KESER İNTRÜZYONU SONRASI MAKSİLLER ALVEOLER KEMİK DEĞİŞİMLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2017 - 2017

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., ATİK E., EL H., Project Supported by Higher Education Institutions, Temporomandibuler eklem analizinde konik ışınli bilgisayarlı tomografinin güvenilirliği, 2017 - 2017

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., TANER T., ATİK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Ortodontide Video Kullanımı, 2016 - 2017

GÖRÜCÜ COŞKUNER H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ortodontik tanı ve tedavi, 2016 - 2017

Citations

Total Citations (WOS):20

h-index (WOS):3