

Dr.Öğr.Üyesi Muhammed Hilmi BÜYÜKÇAVUŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: muhammedbuyukcavus@sdu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Akdeniz Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ortodonti, Türkiye 2013 - 2018

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, Türkiye 2008 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Farklı 'Alternate Rapid Maxillary Expansion and Constriction' (Alt-RAMEC) Prosedürleriyle Birlikte Uygulanan Yüz Maskesi Tedavisinin Etkinliklerinin Karşılaştırılması, Akdeniz Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ortodonti, 2017

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Ortodonti

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, 2013 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Süleyman Demirel Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- A novel approach to radiographic detection of bucco-palatal/lingual dilacerations: A preliminary study with ImageJ**
Satir S., BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , ORHAN K.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART H-JOURNAL OF ENGINEERING IN MEDICINE, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Effects of different types of maxillary protraction on maxilla with finite element analysis**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , Kale B.

- JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, cilt.71, sa.3, ss.877-882, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Determining the short-term effects of different maxillary protraction methods on pharyngeal airway dimensions**
Kale B., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
ORTHODONTICS & CRANIOFACIAL RESEARCH, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **External root resorption in root-filled and vital teeth after extraction and non-extraction orthodontic treatments: a split-mouth retrospective study**
KURNAZ S., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Comparison of three-dimensional soft-tissue evaluations between skeletal and pseudo-class III malocclusions**
Kale B., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.10, sa.1, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Evaluation of pharyngeal airway dimensions and hyoid bone position according to craniofacial growth pattern**
KOCAKARA G., BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , ORHAN H.
CRANIO-THE JOURNAL OF CRANIOMANDIBULAR & SLEEP PRACTICE, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Comparison of treatment effects of different maxillary protraction methods in skeletal class III patients**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , Kale B., Aydemir B.
ORTHODONTICS & CRANIOFACIAL RESEARCH, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Comparison of the Change in Inferior Sclera Exposure after Maxillary Protraction with or Without Skeletal Anchorage**
Kale B., Buyukcavus M. H. , ESENLİK E.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.21, sa.7, ss.854-858, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Evaluation of the effects of two different Alt-RAMEC procedures: five weeks versus nine weeks**
CELİKOĞLU M., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
AUSTRALIAN ORTHODONTIC JOURNAL, cilt.33, sa.2, ss.249-257, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Changes in pharyngeal airway dimensions and hyoid bone position after maxillary protraction with different alternate rapid maxillary expansion and construction protocols: A prospective clinical study**
Celikoglu M., Buyukcavus M. H.
ANGLE ORTHODONTIST, cilt.87, sa.4, ss.519-525, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Cephalometric Evaluation of Nasopharyngeal Airway and Hyoid Bone Position in Subgroups of Class II Malocclusions**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , KOCAKARA G.
Odovtos - International Journal of Dental Sciences, cilt.23, sa.1, ss.155-167, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Non-extraction Orthodontic Treatment with Damon System: Two Case Reports**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
Black Sea Journal of Health Science, cilt.4, sa.1, ss.44-47, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Are YouTube™ Videos a Reliable Source of Information About Root Resorption?**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , KURNAZ S.
Forum Ortodontyczne / Orthodontic Forum, cilt.16, sa.3, ss.201-209, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Assessment of Worldwide Internet Data on the interest in Orthodontics: A Google Trends Analysis**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , KALE B., ORHAN H.
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.4, ss.582-590, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Evaluation of Worldwide Internet Data on Dental and Orthodontic Treatments in the COVID-19**

Pandemic Process: A Google Trends Analysis

KALE B., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.

Van Health Sciences Journal, cilt.13, ss.39-44, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VI. **Renklendirilmiş Sefalometrik Filmlerin Ölçüm Güvenirliğinin Konvansiyonel Sefalometrik Filmlerle Karşılaştırılması**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , AYDEMİR B.
Türkiye Klinikleri Dış Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.410-416, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **İskeletsel Sınıf I Maloklüzyona Sahip Hastaların Farengeal Havayolu Boyutları ve Hyoid Kemik Pozisyonunun Cinsiyete Göre İncelenmesi**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , ORHAN H.
Atatürk Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.4, ss.599-606, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Konjenital Santral Kesici Dış Eksikliği Olan Hastanın Pre-Protetik Ortodontik Tedavisi: Olgu Sunumu**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
AYDIN DENTAL, cilt.6, sa.1, ss.9-13, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Effects of Maxillary Protraction with Skeletal Anchorage and Petit-Type Facemask in High-Angle Class III Patients: A Retrospective Study**
Kale B., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
JOURNAL OF CLINICAL AND DIAGNOSTIC RESEARCH, cilt.14, sa.3, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Comparison of the Angulation of the Unerupted Mandibular Second Premolar in Turkish Population with Tooth Agensis**
Satir S., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
TURKISH JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.32, sa.4, ss.195-199, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Farklı Büyüme Paternine Sahip İskeletsel Sınıf III Vakalarda Maksiller Sinüs Boyutlarının Retrospektif Olarak İncelenmesi**
KALE B., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.344-348, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Maksilla ile Mandibulanın Sagittal Yön İlişisini Gösteren Farklı Sefalometrik Parametrelerin Karşılaştırılması**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , KALE B.
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Alternate Rapid Maxillary Expansion and Constriction (Alt-RAMEC) protocol: A Comprehensive Literature Review**
Buyukcavus M. H.
TURKISH JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.32, sa.1, ss.47-51, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Pure skeletal maxillary protraction with skeletal anchorage in high-angle Class III patients: A case series**
Kale B., Buyukcavus M. H.
JOURNAL OF THE WORLD FEDERATION OF ORTHODONTISTS, cilt.7, sa.2, ss.66-78, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Orthognathic Surgical Treatment of Patient with High Angle Growth Pattern and Skeletal Open Bite Malocclusion: A Case Report**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
Advances in Dentistry Oral Health, cilt.7, sa.1, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Ortodontik Tedavi ve Protetik Restorasyonla İlişkili Enfeksiyonlar**

BÜYÜKÇAVUŞ M. H.

OROFASİYAL ENFEKSİYONLAR, Orhan AKPINAR, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.145-158, 2020

II. **Sınıf III Maloklüzyonlarda İskeletsel Ankraj Destekli Ortopedik Uygulamalar**

BÜYÜKÇAVUŞ M. H.

Güncel Ortodonti Çalışmaları, UZEL İlter, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.165-171, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Ortodontik Tedavi Sonrasında Kök Kanal Tedavili Dişlerdeki Eksternal Kök Rezorpsiyonlarının ve Rezorpsiyon Şiddetlerinin Değerlendirilmesi**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , KURNAZ S.
1.ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİNDE MULTİDİSİPLİNERÇALIŞMALAR KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2020
- II. **Ortodontik Tedavilerde İskeletsel Ankraj Kullanımı Konusunda Ortodonti Uzmanlarının Bakış Açısının Değerlendirilmesi**
KALE B., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2020
- III. **Çekimli Ortodontik Tedaviler Sonrasında 3.Molar Dişlerin Konumlarının Panoramik Filmler Üzerinde İncelenmesi**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , KALE B.
26. Uluslararası İZDO Bilimsel Kongre ve Sergisi, 8 - 10 Ekim 2019
- IV. **Sınıf III Maloklüzyona Sahip Bir Hastanın Yüz Maskesi ve Hibrit Hyrax Kombinasyonu ile Tedavisi: Vaka Raporu**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , KOCAKARA G.
26. Uluslararası İZDO Bilimsel Kongre ve Sergisi, 8 - 10 Ekim 2019
- V. **Erken Çocukluk Çağında Radyoterapi Sonrası Gelişen Kök Agenezisi ve Kök Malformasyonları: Vaka Raporu**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
2. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, 24 - 27 Nisan 2019
- VI. **Ortodontik Tedavi Amacıyla Kliniğimize Başvuran Hastaların Sistemik Hastalık Açısından Prevalanslarının Değerlendirilmesi**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , KALE B.
2. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE YAŞAM KONGRESİ, 24 - 27 Nisan 2019
- VII. **Türkiyede Çalışan Ortodonti Uzmanlarının Fonksiyonel ve Ortopedik Tedavilere ve Apareylere Bakış Açısının Değerlendirilmesi**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , KALE B.
Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019
- VIII. **Farklı Ortodontik Modelleme Yöntemleri Üzerinde Ölçüm Tutarlılığının Karşılaştırılması**
KALE B., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
Uluslararası Meandros Diş Hekimliği Kongresi, Aydın, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2018
- IX. **ÇEKİMSİZ ORTODONTİK TEDAVİDE KESER PROKLİNASYONUNUN A VE B NOKTALARINA ETKİSİ**
KALE B., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
25. ULUSLARARASI İZDO BİLİMSEL KONGRE ve SERGİSİ, İzmir, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2018
- X. **ORTHODONTIC TREATMENT OF A LATE ADOLESCENT SKELETAL CLASS II DEEPBITE PATIENT: A CASE REPORT**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , GÜNGÖR A. Y.
93rd Congress of the European Orthodontic Society, 5 - 10 Haziran 2017
- XI. **TREATMENT OF A PATIENT WITH SKELETAL CLASS III MALOCCLUSION USING ALT-RAMEC FOLLOWED BY FACEMASK: A CASE REPORT**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , ÇELİKOĞLU M.

93rd Congress of the European Orthodontic Society, Montreuil, Fransa, 5 - 10 Haziran 2017

- XII. **Forced eruption of impacted dilacerated upper central incisor using fixed orthodontic treatment: case report**
ÇELİKOĞLU M., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
2017 AAO Annual Session, 21 - 25 Nisan 2017
- XIII. **Effects of Face Mask Combined with Alternate Rapid Maxillary Expansions and Constrictions (Alt-RAMEC) Protocol on Skeletal Class III Malocclusion: Case Report**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , ÇELİKOĞLU M.
2017 AAO Annual Session, San Diego, California, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 25 Nisan 2017
- XIV. **Geç Karma Dentisyonda Distal Vidalı Hareketli Apareyle Maksiller Molar Distalizasyonu Vaka Raporu**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , KILKIŞ D.
XV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, 1 - 05 Ekim 2016
- XV. **Alternate Rapid Maksiller Ekspansiyon ve Konstriksiyon Alt RAMEC Protokolüyle Kombine Maksiller Protraksiyon Bir Olgu Sunumu**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , ÇELİKOĞLU M.
XV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, 1 - 05 Ekim 2016
- XVI. **İskeletsel Açık Kapanış ve High Angle Büyüme Paternine Sahip Hastanın Ortognatik Cerrahi ile Tedavisi Olgu Sunumu**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , GÜNGÖR A. Y. , ÇELİKOĞLU M., ÇANDIRLI C.
XV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, 1 - 05 Ekim 2016
- XVII. **Sınıf II Bölüm II Maloklüzyona Sahip Hastanın Fonksiyonel Tedavisi Sırasında Horizontal Olarak Gömülü Mandibuler II Molar Dışın Spontan Uprightingi Vaka Raporu**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , SARI Z.
XV. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Kongresi, 1 - 05 Ekim 2016
- XVIII. **COMPARISON OF THE EFFECTS OF TWO DIFFERENT ALT RAMEC PROCEDURES 5 WEEKS VERSUS 9 WEEKS**
ÇELİKOĞLU M., BÜYÜKÇAVUŞ M. H.
21st BaSS Congress, 12 - 15 Mayıs 2016
- XIX. **Tek Taraflı Konjenital Maksiller Lateral Keser Eksikliğinin Multidisipliner Tedavisi Vaka Raporu**
KALAY S., BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , ŞİMŞEK KAYA G., ÖZARSLAN M. M. , GÜNGÖR A. Y.
5. Uluslararası TPİD Palandöken Kış Sempozyumu, 18 - 20 Mart 2016
- XX. **Geç Adölesan İskeletsel Sınıf III Hastada İskeletsel Ankrajlı Yüz Maskesi Tedavisi Vaka Raporu**
BÜYÜKÇAVUŞ M. H. , SARI Z.
XIV: Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, 2 - 04 Kasım 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):1