

Dr. Öğr. Üyesi GÜLCAN BERKEL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 421 1621](tel:+902164211621)

E-posta: gulcan.berkel@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/gulcan.berkel>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2466-8967

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-9965-2019

ScopusID: 8610195100

Yoksis Araştırmacı ID: 237785

Biyografi

Doğum tarihi ve yeri: 07 Kasım 1970, Ankara

İlkokul: Eğirdir Yenimahalle ilkokulu ve Ankara Mimar Kemal ilkokulu

Lise: Isparta Anadolu Lisesi ve Kadıköy Anadolu Lisesi /1988 mezuniyet

Üniversite: Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi 1988-1995

Pratisyen hekim olarak Diyarbakır Eğil İlçesi Oyalı köyünde 1995-1996 görev yaptı.

Mezuniyet Sonrası Eğitim

1- Ankara Numune Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği

Asistan Doktor, 1996-1998

2- Dr. Lütfi Kırdar Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği, Asistan Doktor, 1998-2001

Uzmanlık Tarihi: 30.01.2001

Uzmanlık Sonrası Görevler

1- Dr. Lütfi Kırdar Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, II. Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği

Uzman Doktor olarak 2001de göreve başladı. 2002 yılında başasistan oldu. 2007 yılında devlet memurluğu görevinden istifa etti.

Buradaki hizmeti sırasında Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde 2003-2006 arasında öğretim üyesi olarak ders verdi.

2006 yılında Amerika'da Cleveland Case Western University, Surgical Intensive Care Unit

Observer olarak bulundu.

Özel sektörde 2007 yılından sonra Universal Hospital Kadıköy, Özel Eren Tıp Merkezi, Bosphorus ve Anatomica Kulak Burun Boğaz Merkezleri ve Özel Tuzla Gisbir GSM Hastanesinde çalıştı.

2015 yılında davet üzerine Marmara Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesine Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı olarak atandı. Dış Hekimliği Fakültesini ameliyathanesi kurdu ve işler duruma getirdi. Halen aynı fakültede Yard. Doç. Dr olarak görev yapmaktadır.

Dernek Üyelikleri

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Üyesi

Avrupa Anesteziyoloji Derneği Üyesi

Yoğun Bakım Derneği Üyesi

Türk Tabipler Birliği

Eğitim Bilgileri

Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Yönetim Ve Organizasyon Bölümü, Türkiye 2013 - 2017

Tıpta Uzmanlık, Diğer (Kurumlar, hastaneler Vb.), Hastaneler, İstanbul Kartal Dr.Lütfi Kırdar Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ankara Tıp Fakültesi, Ankara Tıp Pr., Türkiye 1988 - 1995

Bütünleşik Doktora, Ankara Üniversitesi, Ankara Tıp Fakültesi, Türkiye 1988 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Temel Yaşam Desteği Eğitici Eğitimi, KOÇ ÜNİVERSİTESİ SANERC, 2016

Sağlık ve Tıp, Rejyonel Anestezi Sempozyumu ve Kadavra Kursu, Rejyonel Anestezi Derneği, 2006

Sağlık ve Tıp, Neonatal Resüsitasyon Programı Eğitimi sertifikası, Sağlık Bakanlığı, 2002

Araştırma Alanları

Tıp, Cerrahi Tıp Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Dış Hekimliği Klinik Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2013 - 2017

Uzman Dr., Yeditepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, Marmara Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Dış Hekimliği Klinik Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Marmara Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, Dış Hekimliği Klinik Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Koordinatör Yardımcısı, Marmara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
Başasistan, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), 2. Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği, 2002 - 2006

Verdiği Dersler

Dental Anestezi ve Ağrı kontrolü, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021
CER8014 / Dişhekimliği Girişimlerinde Sedasyon, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Dişhekimliğinde Engelli Hastalarda Anestezi Uygulamaları, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Dental Anesthesia And Pain control, Lisans, 2021 - 2022
Dental Anesthesia and Pain Management, Lisans, 2020 - 2021
Dental Anesthesia, Lisans, 2019 - 2020
Dental anesthesia I, Lisans, 2019 - 2020
SGL206.1 Sistem Hastalıkları, Ön Lisans, 2015 - 2016

Verdiği Kurs ve Eğitimler

Özcan A. A., Berkel Erol G., MARMARA ÜNİVERSİTESİ II. ULUSLARARASI DIŞ HEKİMLİĞİ SEMPOZYUMU, 2019 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Evaluation of pre- and postoperative nutrition and oral health-related quality of life in orthognathic surgery patients**
Çelik Z. M., Bayram F., Aktaç Ş., Berkel G., Güneş F. E.
NUTRITION, cilt.123, sa.112418, ss.1-7, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Chewing difficulties, oral health, and nutritional status in adults with intellectual disabilities: A cross-sectional study**
İslamoğlu A. H., Berkel G., Güngörmek H. S., Aktaç Ş., Bayram F., Sabuncular G., Güneş F. E.
JOURNAL OF APPLIED RESEARCH IN INTELLECTUAL DISABILITIES, cilt.37, sa.3, 2024 (SSCI)
- III. Anthropometric and laboratory parameter alterations following bimaxillary orthognathic surgery**
Bayram F., Çelik Z. M., Berkel G., Aktaç Ş., Güneş F. E.
BRITISH JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY, cilt.62, sa.3, ss.278-283, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. The Predictive Value of Cold Pack Test for Pain After Third Molar Surgery**
Kıraç Can S. B., Berkel G., Can S.
Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, cilt.82, sa.2, ss.218-227, 2024 (SCI-Expanded)
- V. Intracranial Subdural Hematoma after Spinal Anesthesia**
BERKEL G., ÇOLAKOĞLU S., YOLLU ATAKAN T., BÜYÜKKIRLI H.
International Journal Of Obstetric Anesthesia, cilt.14, ss.159-162, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Analysis of Dental Treatment Under General Anesthesia in SpecialHealth Care Needs and Uncooperative Healthy Children**
Yılmaz M. A., Berkel G., Özalp M., Kıraç Can S. B., Kargül B.
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, cilt.24, sa.4, ss.262-267, 2023 (ESCI)
- II. SAĞLIK YÖNETİMİ PERSPEKTİFİNDEN ENGELLİ VE ÖZEL HİZMET ALIMINA İHTİYAÇ DUYAN BİREYLERDE DIŞ HEKİMLİĞİ HİZMETLERİNİN YÖNETİMİ**
Köksal C., Özdemir İ., Beyhan T. E., Akmansoy Ş. C., Sırma N. S., Doğru B., Köksal L., Berkel G., Karaçaylı Ü., Mumcu G.,

et al.

Hacettepe Sağlık İdaresi Derg.*, cilt.24, sa.2, ss.959-970, 2021 (Hakemli Dergi)

- III. **The Treatment Approach for Odontogenic Keratocysts and Long Term Follow-up Results**
Erdem N. F., Gümüşer Z., Berkel G.
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, cilt.26, sa.2, ss.159-165, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Dental treatments under general anaesthesia and sedation among pediatric patients: 1 year records.**
DURHAN M. A., BERKEL EROL G., KALYONCU I. Ö., HAZNEDAROĞLU E., ÖZSALİH S., ÖZÇELİK S. M., DURMUŞ B., MENTEŞ A. R., PEKER M. S., KARGÜL B., et al.
journal of disability and oral health, cilt.19, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Evaluation of Integrated Pulmonary Index monitoring during sedation for Deep Brain Stimulation**
Özcan A. A., Berkel Erol G.
Kocaeli Medical Journal, cilt.7, ss.41-46, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Acil Kadın Hastalıkları ve Doğum Ameliyatlarında Anestezi Uygulamalarımız**
Berkel G., Çolakoğlu S., Bombacı E., Gül S.
Van Tıp Dergisi, cilt.13, ss.56-60, 2006 (Hakemli Dergi)
- VII. **Acute Disseminated Encephalomyelitis A Case Report**
ÇİZEN A., BOMBACI E., BOZTEPE A., BERKEL G., MERCANGÖZ B., TURA U., ÇOLAKOĞLU S.
MEDİFORUM, cilt.4, ss.36-38, 2006 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Perkütan nefrolitotripside yıkama Sıvı Hacminin Süresinin Hemodinamiye ve Taburcu olma Süresine Etkisi**
BERKEL G., BOMBACI E., KARAKAYA SEZEN Ö., BOZTEPE A., FİDAN G., GÜMRÜKÇÜ A., ÇOLAKOĞLU S.
MediForum, cilt.4, ss.11-14, 2006 (Hakemli Dergi)
- IX. **Marfan Sendromlu Hastada Anestezi Yaklaşım Olgu Sunumu**
Berkel G., Çevik B., İtez S., Büyükkırlı H., Çolakoğlu S.
Bakırköy Tıp Dergisi, cilt.1, ss.114-116, 2005 (Hakemli Dergi)
- X. **Anesthetic management in Marfan's syndrome: case report**
Yıldırım G., Cevik B., İtez S., Büyükkırlı H., Colakoglu S.
MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, cilt.1, sa.3, ss.114-116, 2005 (ESCI)
- XI. **Sevoflurane vs Desflurane Haemodynamic parameters and recovery characteristics**
GERGİN S., ÇEVİK B., BERKEL G., ÇIPLAKLIĞİL E., ÇOLAKOĞLU S.
INTERNET JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY, cilt.9, ss.1-8, 2005 (Hakemli Dergi)
- XII. **Geriatrik Hastalarda Desfluran ve Sevofluranın Hemodinami Derlenme ve Kognitif Fonksiyonlara Etkilerinin Karşılaştırılması**
FERİHA T., DENİZ D., BERKEL G., ARSLAN G., ÇELİK G., ZUHAL A.
Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, cilt.15, ss.33-36, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Spinal Kitle Rezeksiyonu sırasında Masif Kan Transfüzyonu**
BERKEL G., BOMBACI E., YOLLU T., Çolakoğlu S.
Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, cilt.14, ss.200-202, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The Comparison of the Laryngeal Mask Airway and ProSeal-Laryngeal Mask Airway Alt Batin Cerrahisinde Laringeal Maske ile ProSeal-Laringeal Maske'nin Karşılaştırılması**
Çevik B., Onuray E., Örskiran A., Yıldırım G., Çolakoğlu S.
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dernegi Dergisi, cilt.31, sa.7, ss.336-340, 2003 (Scopus)
- XV. **Alt batin cerrahisinde laringeal maske ile ProSeal laringeal maske nin karşılaştırılması**
BANU Ç., ESRA O., ARZUM Ö., BERKEL G., SERHAN Ç.
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, cilt.31, ss.336-340, 2003 (ESCI)
- XVI. **Yeni inhalasyon anesteziklerinden desfluran**
BERKEL G.
Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, cilt.13, ss.213-215, 2002 (Hakemli Dergi)
- XVII. **YÜKSEK DOZ TRAMADOL OLGU SUNUMU**
BERKEL YILDIRIM G.
Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, cilt.13, ss.56-57, 2002 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **Laringoskopi ve endotrakeal entübasyona karşı gelişen hemodinamik yanıtın önlenmesinde remifentanil alfentanil ve fentanilin karşılaştırılması**
GEZER A., ARSLAN G., BERKEL G., SEZEN Ö., TAYFUN G., ZUHAL A.
Kartal Eğitim Ve Araştırma Hastanesi Tıp dergisi, cilt.13, ss.16-19, 2002 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Profiles of Disabled Individuals Receiving Dental Treatments under General Anesthesia**
Beyhan T. E., Berkel G., Akmansoy Ş. C., Mumcu G.
9th International Health Sciences and Management Congress, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2024
- II. **Comparison of Oral Health Outcomes and Treatment Received in Intellectually Disabled Age Groups: A Comparative Study**
Güngör F., Berkel G., Bayram F., Yıldırım H. S.
AÇBİD-AsianAOMS Joint Congress in Conjunction with ACBİD 16th International Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 14 Mayıs 2023, ss.19
- III. **Determination of the Relationship between oral-Dental Health and Nutritional status of mentally handicapped individuals**
KIRAÇ S. B., BERKEL G., İSLAMOĞLU A. H., BAYRAM F., YILDIRIM H. S., AKTAÇ Ş., GÜNEŞ F. E.
AÇBİD 15. Uluslararası Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 Mayıs 2022, ss.102
- IV. **Estimating the need for Dental sedation in pediatric Oral surgery procedures**
DİRGEN Ş. B., UĞURLU F., BERKEL G., BAYRAM F.
AÇBİD 15. Uluslararası Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 Mayıs 2022, ss.107
- V. **Determination of the Relationship Between Oral-Dental Health and Nutritional Status of Mentally Handicapped Individuals**
KIRAÇ CAN S. B., BERKEL G., İSLAMOĞLU A. H., BAYRAM F., GÜNGÖRMEK H. S., AKTAÇ Ş., GÜNEŞ F. E.
AÇBİD 15th International Congress, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2022, ss.102
- VI. **Assesing Dentists' Practices on general anesthesia and Sedation**
Berkel G., Bayram F., Aşkın Ekinci S.
1st International Turkish Japanese Dental Congress, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2021, ss.12
- VII. **EVALUATION OF DENTISTS' AWARENESS AND ATTITUDES ABOUT INFECTION CONTROL**
Kıraç S. B., Berkel G., Bayram F.
First International Turkish Japanese Dental Congress , Ankara, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2021, ss.33
- VIII. **Ortognatik Cerrahi Hastalarında Beslenme Durumunun İzlenmesi**
Öztürk B., Çelik Z. M., Aktaç Ş., Bayram F., Güneş F. E., Özkan Y., Berkel G.
TAOMS 21; Turkish Association Of Oral and Maxillofacial Surgery 28th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS, Antalya, Türkiye, 14 Kasım 2021
- IX. **Ortognatik Cerrahide Anestezinin Etkisi**
BERKEL G.
Açbid 14. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Türkiye, 07 Mayıs 2021
- X. **Negative Pressure Pulmonary Edema After Orthognathic Surgery: A Case Report**
KIRAÇ S. B., BERKEL G., ÇALIMLI H. A.
Açbid 14. Uluslararası Kongresi, İstanbul, Türkiye, 07 Mayıs 2021
- XI. **Piezelektrik Etki ile EKG'xxde Ventriküler Taşikardi Benzeri Görünüm**
Berkel Erol G., Özcan A. A.
Marmara Üniversitesi 2. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2019
- XII. **Ağız ve Çene Cerrahisinde yaşanmış Başarısız Blok Anamnezinin Anestezi Uygulamalarındaki Önemi**
BERKEL EROL G., ÖZCAN A. A.
Marmara Üniversitesi 2. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2019
- XIII. **AĞIZ VE ÇENE CERRAHİSİNDE YAŞANMIŞ BAŞARISIZ BLOK ANAMNEZİNİN ANESTEZİ UYGULAMALARINDAKİ ÖNEMİ**

ÖZCAN A. A., BERKEL EROL G.

Marmara Üniversitesi II. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2019

- XIV. **PİEZOELEKTRİK ETKİ İLE ELEKTROKARDİYOGRAFİDE VENTRİKÜLER TAŞIKARDİ BENZERİ GÖRÜNÜM**
BERKEL EROL G., ÖZCAN A. A.
II. Marmara Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu 2019, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2019
- XV. **Dental treatments under general anesthesia and sedation among pediatric patients: 1 year records**
AKYÜZ S. H., BERKEL EROL G., EREN GİRAY F., KALYONCU I. Ö., HAZNEDAROĞLU E., PEKER M. S., DURMUŞ B., DURHAN M. A., MENTEŞ A. R., KARGÜL B.
24th International Association for Disability and Oral Health Congress, 31 Ağustos - 02 Eylül 2018
- XVI. **Cephalometric Imaging in Evaluation of Airway Passage, According to the Rules, or Needs: a case report**
BERKEL G., GEDİKLİ G., ARI M. O., GÖÇMEN G., ÖZKAN Y.
TAOMS 25th International Scientific Congress, 13 - 17 Mayıs 2018
- XVII. **Hava Yolu Açıklığının Ölçülmesinde Sefalometrik Görüntüler, Kurallara göre mi, İhtiyaca göre mi? Bir Vaka Sunumu**
BERKEL G., GEDİKLİ G., ARI M. O., GÖÇMEN G., ÖZKAN Y.
TAOMS 2018, 13 - 17 Mayıs 2018
- XVIII. **Nadir Görülen Hastalıkları Olan Günübirlik Diş Tedavisi Olgularında Anestezi Yaklaşım**
BERKEL EROL G., AKDOĞAN E. T., GÖÇMEN G., Gedikli G., GÖKER M. K., AKKOÇ T.
TAOMS 2017, 23 - 27 Mayıs 2017
- XIX. **Anesthesia Techniques for Dental Day Case Patients with Uncommon Disease**
BERKEL G., AKDOĞAN E. T., GÖÇMEN G., GEDİKLİ G., GÖKER M. K.
Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgery 24th International Scientific Congress, 23 - 27 Mayıs 2017
- XX. **Osteoporotic Mandibular Fracture due to Hajdu-Cheney Syndrome : A Case Report**
GEDİKLİ G., GÖÇMEN G., BERKEL G., ÖZKAN Y.
Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgery 24th International Scientific Congress, 23 - 27 Mayıs 2017
- XXI. **Hajdu-Cheney Sendromuna Bağlı Osteoporotik Mandibular Kırığı: Vaka Raporu**
GEDİKLİ G., GÖÇMEN G., BERKEL G., ÖZKAN Y.
TAOMS 2017 24th International Scientific Congress, 23 - 27 Mayıs 2017
- XXII. **KOAH ve Yoğun Bakım 64 olgunun değerlendirilmesi**
BERKEL G., BOMBACI E., AÇIKGÖZ A., ÇİZEN A., ÇOLAKOĞLU S.
13. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Şubat 2006, cilt4, ss.9
- XXIII. **Yoğun bakımda trakeal tüp ve trakeotomi kanülü kaf basınçları**
BERKEL G., SEZEN Ö., ÇİZEN A., BOMBACI E., ÇOLAKOĞLU S.
13. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Türkiye, 01 Şubat 2006, cilt4, ss.8
- XXIV. **ELEKTİF SEZARYEN GİRİŞİMLERİNDE BIS MONİTÖRİZASYONU İLE SEVOFLURAN VE DESFLURAN KULLANIMI**
BOMBACI E., SEZEN Ö., BERKEL G., AÇIKGÖZ A., KARAMAN S., ÇOLAKOĞLU S.
TARK 2005, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2005, cilt.33, ss.48
- XXV. **Utilization of Allocated Block time Analysis of different factors**
BOMBACI E., ÇOLAKOĞLU S., ÖRSKIRAN A., BÜYÜKKIRLI H., ÇEVİK B., BERKEL G.
Euroanaesthesia 2005, 28 - 31 Mayıs 2005
- XXVI. **Prophylaxis of Perioperative nausea and vomiting with subhypnotic dose of propofol and dexamethasone during intradural anesthesia in cesarean section**
BERKEL G., BOMBACI E., ATAKAN T., KORUCU H., ÇOLAKOĞLU S.
Euroanaesthesia 2005, VİYANA, Avusturya, 28 - 31 Mayıs 2005
- XXVII. **Pediatric Patients in Intensive Care Unit**
ÇEVİK B., ÇİZEN A., ATAKAN T., BÜYÜKKIRLI H., BERKEL G., ÇOLAKOĞLU S.
15th International Intensive Care Symposium, 12 - 14 Mayıs 2005
- XXVIII. **YOĞUN BAKIM ÜNİTEMİZDEKİ OBSTETRİK OLGULARIN RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ**
BERKEL G., ÇOLAKOĞLU S., BOZTEPE A., KARAMAN S., AÇIKGÖZ A.

- TARK 2004, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2004, cilt.32, ss.264
- XXIX. **Spinal Anestezi ile sezaryen seksiyolarda subhipnotik dozda propofol infüzyonu ile Dekametazonun Bulantı Kusam üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması**
BERKEL G., Bombacı E., Yollu Atakan T., Serhan Ç., Korucu H.
TARK 2004, ANATALYA, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2004, cilt.32, ss.229
- XXX. **AMELİYATHANELER NE KADAR VERİMLİ KULLANILYOR**
BOMBACI E., ÇOLAKOĞLU S., ÖRSKIRAN A., ÇEVİK B., BÜYÜKKIRLI H., BERKEL G.
TARK 2004, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2004, cilt.32, ss.139
- XXXI. **Assessment of sedation the comparison of BIS with OAA S and modified Wilson scales**
YOLLU ATAKAN T., BOMBACI E., ÇOLAKOĞLU S., ÇEVİK B., BERKEL G.
ESA 2004, 05 Mayıs 2004
- XXXII. **YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNDE KEMOTERAPİ UYGULAMASI**
BERKEL G., ÇİZEN A., BOMBACI E., ÇEVİK B., ÇOLAKOĞLU S.
XII. ULUSAL YOĞUN BAKIM KONGRESİ, KUŞADASI, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2004
- XXXIII. **TRAVMA VE GEBELİK ANESTEZİK YAKLAŞIM OLGU SUNUMU**
BERKEL G., ÇEVİK B., ÇİZEN A., ÇOLAKOĞLU S.
ARUD 2004 TRAVMA VE ANESTEZİ, ÜRGÜP, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2004
- XXXIV. **Hipofiz Adenomlu Gebelerde Anestezik Yaklaşım**
BERKEL G., İTEZ S., ÇOLAKOĞLU S., GÜL S.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, İzmir, Türkiye, 27 Kasım - 01 Aralık 2003, cilt.31, ss.16
- XXXV. **AKUT İNTERMİTANT PORFİRİYA VE ANESTEZİ**
ÇEVİK B., ÇOLAKOĞLU S., ONURAY E., BERKEL G.
TARK 2003, KUŞADASI, Türkiye, 27 Kasım - 01 Aralık 2003, cilt.31, ss.40
- XXXVI. **PREEKLAMPTİK VE EKLAMPTİK GEBELERİN SEZARYEN AMELİYATLARINDAKİ ANESTEZİ UYGULAMALARIMIZ**
BERKEL G., YOLLU ATAKAN T., ÇOLAKOĞLU S., İTEZ S.
TARK 2003, KUŞADASI, Türkiye, 27 Kasım - 01 Aralık 2003, cilt.31, ss.57
- XXXVII. **ACİL KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM AMELİYATLARINDA ANESTEZİ UYGULAMALARIMIZ**
BERKEL G., ÇOLAKOĞLU S., GÜL S.
TARK 2003, KUŞADASI, Türkiye, 27 Kasım - 01 Aralık 2003, cilt.31, ss.62
- XXXVIII. **Sevoflurane versus Desflurane hemodynamic parameters and recovery characteristics**
GERGİN S., BANU Ç., BERKEL G.
Euroanaesthesia 2003, GLASKOW, 31 Mayıs - 03 Haziran 2003
- XXXIX. **Iatrogenic Hyponatremia following crush injury**
BERKEL G., ELİF B., ÇOLAKOĞLU S., GERGİN GÜL S., KORUCU H., KORKMAZ Ş.
14th International Intensive Care Symposium, 1 - 04 Mayıs 2003
- XL. **Postoperative prolonged lung ventilation related to amyotrophic lateral sclerosis case report**
BOMBACI E., SEZEN Ö., ÇİZEN A., BERKEL G.
14th International Intensive Care Symposium, 1 - 04 Mayıs 2003
- XLI. **Spinal kitle rezeksiyonu sırasında masif kan transfüzyonu**
BERKEL G., BOMBACI E., YOLLU ATAKAN T., ÇOLAKOĞLU S.
X. KIŞ SEMPOZYUMU, Bursa, Türkiye, 27 Şubat - 02 Mart 2003
- XLII. **Rejyonel İntravenöz Anestezide Ketamin ve Tramadolün Etkileri**
BERKEL G., ORUÇ A., BOZTEPE A., ÇOLAKOĞLU S.
TARK 2002, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2002, ss.133
- XLIII. **Farklı anestezi sürelerinde desfluran kullanımının hemodinami ve derlenme üzerine etkilerinin karşılaştırılması**
GERGİN S., ÇEVİK B., BERKEL G., SEZEN Ö., BÜYÜKKIRLI H., ÇOLAKOĞLU S.
XXXVI. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2002
- XLIV. **Geriyatrik hastalarda Desfluran ve Sevofluranın Hemodinami Derlenme ve kognitif fonksiyonlara etkilerinin karşılaştırılması**

TEMİZEL F., DOĞU D., BERKEL G., SEZEN Ö.

TARK 2002, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2002, ss.23

- XLV. **REJYONEL İNTRAVENÖZ ANESTEZİYE TRAMADOL HCL NİN İLAVESİ**
ORUÇ A., BERKEL G., DURAN Ç., ÇOPLAKLIĞİL E., ÇOLAKOĞLU S.
TARK 2002, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2002, ss.133
- XLVI. **Alt Batın Cerrahisinde LMA ve LMA Proseal in Karşılaştırılması**
ÇEVİK B., ONURAY E., ÖRSKİRAN A., BERKEL G., BOMBACI E., ÇOLAKOĞLU S.
TARK 2002, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2002, ss.52
- XLVII. **Marfan Sendromunda Anestezik Yaklaşım olgu sunumu**
BERKEL G., ÇEVİK B., İTEZ S., BÜYÜKKIRLI H., ÇOLAKOĞLU S.
TARK 2002, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2002, ss.52
- XLVIII. **LMA ile LMA Proseal in Postoperatif boğaz Ağrısı açısından Karşılaştırılması**
Çevik B., BERKEL G., Büyükkırlı H., Bombacı E., Sezen Ö., Çolakoğlu S.
TARK 2002, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2002, ss.50
- XLIX. **Metoklopropamid Enjeksiyonunu izleyen Myoklonik Nöbet**
ONURAY E., BERKEL G.
TARK 2002, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2002
- L. **Addition of Ketamin to lidocaine for intravenous regional anestehsia**
BERKEL G., DOĞU H., BOZTEPE A., ORUÇ A., ARIKAN Z., ÇOLAKOĞLU S.
10th ESA Anniversary Meeting and 24th EAA Annual Meeting Euroanaesthesia, Nice, Fransa, 6 - 09 Nisan 2002
- LI. **Yüksek Doz Tramadol Olgu sunumu**
BERKEL G., KOCAMAN B., ÖZYURT Y., DOĞU H., GEZER A., ORUÇ A., ARIKAN Z.
XXXIV. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2000
- LII. **Moklobemid İntoksikasyonu Olgu sunumu**
BERKEL G., ÖZYURT Y., KARSLIOĞLU Ş., SÜSLÜ H., GERGİN S., ARIKAN Z.
XXXIV. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2000
- LIII. **Vena Cava Superior Syndrome Case Report**
BANU Ç., ÖZYURT Y., BERKEL G., ÇELİK G., HATEM D., ZUHAL A.
11th Intensive Care Symposium, 14 - 15 Mayıs 1999

Patent

Berkel G., Bulaşıcı Hastalıkların Yayılmasını engelleyen Bir Örtü Mekanizması, Faydalı Model, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/17963 , Standart Tescil, 2020

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

open Access Journal of Dental Sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Open Access Journal of Dental Sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

EJONS international Journal on Mathematics, Engineering & Natural sciences, Bilim Kurulu Üyeliği, 2020 - Devam Ediyor

Anesthesia progress, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - 2021

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Yoğun Bakım Derneği , Üye, 2002 - Devam Ediyor , Türkiye

TÜRK ANESTEZİ VE REANİMASYON CEMİYETİ, Üye, 2002 - Devam Ediyor

European Society of Anesthesiology, Üye, 1998 - Devam Ediyor , Belçika

Bilimsel Hakemlikler

TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2021
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2019
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
VAN TIP DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2018
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2017

Metrikler

Yayın: 76
Atıf (WoS): 20
Atıf (Scopus): 35
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 3

Davetli Konuşmalar

14th International Scientific Congress, Konferans, AÇBİD, Türkiye, Mayıs 2021

Ödüller

Berkel Erol G., TAKDİRNAME, Sağlık Bakanlığı, Ağustos 2004

Akademi Dışı Deneyim

Özel Gisbir Hastanesi
Özel Bosphorus Anatomica Tıp Merkezi
Özel Eren Cerrahi Tıp Merkezi
İSTANBUL KARTAL DRLÜTFİ KIRDAR EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
Hastane, Dr. Lütfi Kırdar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kliniği
İSTANBUL KARTAL DRLÜTFİ KIRDAR EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
ANKARA NUMUNE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ