

CANAN YILMAZ

Doç. Dr.

canan.yilmaz1@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2003 - 2008	ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI Tez Adı : Yoğun bakım ünitesinde mekanik ventilasyon süresi üzerine hemşire kontrollü sedasyon protokolünün etkisi (2008) Tez Danışmanı : (FATMA OYA KUTLAY)
Lisans 1994 - 2002	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR. (İNGİLİZCE)

Görevler

UZMAN 2010	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / BURSA YÜKSEK İHTİSAS SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ / CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / ANESTEZİYOLOJİ ANABİLİM DALI (Başasistan)
---------------	--

Yönetilen Tezler

Tıpta Uzmanlık

2024

- 1 . KURTARANGİL DOĞAN AYCAN,(2024). Genel anestezi altında pediatrik inguinal herni operasyonlarında kaudal blok ve ilioinguinal/iliohipogastrik sinir blok etkinliklerinin perfüzyon indeksi ile değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI
- 2 . UÇAR MUSA HARUN,(2024). Kardiyopulmoner bypass süresi uzamış kardiyak cerrahilerde postoperatif akut böbrek hasarının erken tespitinde doppler renal rezistif indeksin etkinliği, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI

2022

- 3 . TAN KORAY,(2022). Majör cerrahilerde intraoperatif geleneksel sıvı yönetimi ile nabız basıncı değişimine dayalı sıvı yönetiminin karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI
- 4 . AKÇAY AKGÜN AYŞENUR,(2022). Manyetik rezonans görüntülemesinde pediatrik hastalara sedasyon uygulamalarında mikrostream kapnografi ile pulse oksimetrenin karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI

2020

- 5 . BAYTAR MERVE SENA,(2020). Video yardımcı torakoskopik cerrahide ultrasonografi eşliğinde uygulanan serratus anterior plan blok ile torakal paravertebral bloğun preventif analjezi yöntemi olarak karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI

2018

- 6 . GÜMÜŞKANAT TABUR ZEYNEP,(2018). Preventif analjezi yöntemi olarak total diz artroplastisinde ultrasonografi eşliğinde uygulanan femoral ve anterior siyatik sinir bloğu ile geniküler sinir bloğunun karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI
- 7 . YETİK FERİT,(2018). Sezaryenlerde ultrasonografi eşliğinde yapılan quadratus lumborum 2 ve 3 bloklarının postoperatif ağrı üzerine etkinliğinin karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI
- 8 . DAŞDAN NESİBE,(2018). Perkütan nefrolitotomi cerrahisinde preventif analjezi amaçlı ultrasonografi eşliğinde uygulanan quadratus lumborum 1 ve 2 bloklarının karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI

2017

- 9 . BAYTAR ÇAĞDAŞ,(2017). Preventif analjezi yöntemi olarak laparoskopik kolesistektomilerde ultrasonografi eşliğinde uygulanan şubkostal transversus abdominis plane blok ile quadratus lumborum bloğunun karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI
- 10 . ÇAĞLAYAN ÜMİT,(2017). Sezaryenlerde ultrason eşliğinde yapılan transversus abdominis plan bloğu ile quadratus lumborum bloğunun postoperatif ağrı üzerine etkinliğinin karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI
- 11 . CANSABUNCU SEDA,(2017). Total diz protezi olgularında preventif analjezi tekniklerinden infiltrasyonla postoperatif analjezi etkinliğinin artırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI
- 12 . ERDEM SOLAK HİLAL,(2017). Gebelerde zor laringoskopinin belirlenmesinde ön boyun yumuşak doku kalınlığının ultrasonografi ile ölçümü, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON ANABİLİM DALI

Yönetilen Tezler

* Yurt içi/Yurt Dışı Üniversitelerde veya diğer kurumlarda yönetilen tezler

- 1 . Akçay Akgün Ayşenur,Manyetik Rezonans Görüntülemesindeki Pediatrik Hastalara Sedasyon Uygulamalarında Mikrostream Kapnografi ile Pulseoksimetrenin Karşılaştırılması

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Marmara Şubesi, Başkan, 2019

Dersler *

2019-2020

Tıpta Uzmanlık

NÖROMÜSKÜLER HASTALIĞI OLANLARDA ANESTEZİ

Öğrenim Dili

Ders Saati

Türkçe

1

AZALTILMIŞ TAZE GAZ AKIMI ANESTEZİSİ

Türkçe

1

LAPAROSKOPİK CERRAHİDE ANESTEZİ

Türkçe

1

LİTERATÜR TARAMA, MAKALE VE TEZ NASIL YAZILIR

Türkçe

1

2018-2019

Tıpta Uzmanlık

PEDİATRİDE BLOKLAR VE POSTOPERATİF ANALJEZİ

Türkçe

1

BARİATRİK CERRAHİ ANESTEZİSİ (GÜNCEL YÖNETİMİ LAP)

Türkçe

1

2017-2018

Tıpta Uzmanlık

PRE-OP DEĞERLENDİRME

Türkçe

1

MAKALE VE TEZ YAZIM KURALLARI

Türkçe

1

2016-2017

Tıpta Uzmanlık

AĞRISIZ DOĞUM VE PROTOKOLLERİ

Türkçe

1

2015-2016

Tıpta Uzmanlık

MORBİD OBEZLERDE ANESTEZİ YÖNETİMİ

Türkçe

1

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . YILMAZ CANAN,BALKAYA AYŞE NESLİHAN,ATA FİLİZ,SAYAN HALİL ERKAN,KARACA ÜMRAN,YILMAZ SAMİ,BAYTAR ÇAĞDAŞ (2021). Knowledge Level of Intensive Care Unit and Operating Room Employees During the Early Days of Coronavirus Disease-2019: A Cross-sectional Survey from Turkey. Turkish Journal of Intensive Care, 19(1), 24-32. , Doi: 10.4274/tybd.galenos.2020.46855 (Yayın No : 6552018)
- 2 . KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,YALÇIN DEMET,OZKAYA GUVEN (2021). Ultrasound-Guided Transversus Abdominis Plane Block for Postoperative Analgesia in Laparoscopic Cholecystectomy: A Retrospective Study. Northern Clinics of Istanbul, 8(1), 88-94. , Doi: 10.14744/nci.2020.84665 (Yayın No : 6551939)
- 3 . Ozyaprak Buket,YILMAZ CANAN,Karaca Ümran,Ata Filiz,Ata Yusuf,GAMLI MEHMET,KAHRAMAN NAİL,Eminoğlu Şermin,ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,GÖNÜLOL ERKAN,Eroğlu Ahmet (2020). Our anesthesia experience in patients with aortic pathologies who underwent endovascular treatment. Annals of Clinical and Analytical Medicine, 11(4), 335-339. , Doi: 10.4328/ACAM.20090 (Yayın No : 6472245)
- 4 . OZER DEMET,KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,TABUR ZEYNEP,AKÖZ MİNE,KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2020). Postoperative analgesic efficacy of ketamine added to bupivacaine in ultrasound guided transversus abdominis plane block for laparoscopic cholecystectomy. Annals of Clinical and Analytical Medicine, 11(Suppl 2), 127-131. , Doi: 10.4328/ACAM.6183 (Yayın No : 6500066)
- 5 . CANSABUNCU SEDA,YILMAZ CANAN,Cansabuncu Gokhan,Caglayan Umit,KARASU DERYA (2019). The effect of pre-incisional wound site infiltration with multimodal analgesia on postoperative pain in total knee arthroplasty. Eastern Journal Of Medical Sciences, 4(4), 144-148. , Doi: 10.32677/EJMS.2019.v04.i04.001 (Yayın No : 6488944)
- 6 . ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,Ozmen Suay,KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,Taymur Ibrahim (2019). The Effect of Hypnosis on Intraoperative Hemorrhage and Postoperative Pain in Rhinoplasty. International Journal of Clinical and Experimental Hypnosis, 67(3), 262-277. , Doi: 10.1080/00207144.2019.1612670 (Yayın No : 6472753)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 7 . Erdogan Abdullah, Demirbas Murat, Oner Sedat, AYDOS MUSTAFA MURAT, Sambel Murat, YILMAZ CANAN (2019). Comparison of the levels of the serotonin metabolite, 5-hydroxyindole acetic acid, in cerebrospinal fluid from patients with and without premature ejaculation. *Revista Internacional de Andrología*, 17(2), 41-45. , Doi: 10.1016/j.androl.2018.01.001 (Yayın No : 6490335)
- 8 . BAYTAR ÇAĞDAŞ, YILMAZ CANAN, KARASU DERYA, TOPAL SERRA (2019). Comparison of Ultrasound-Guided Subcostal Transversus Abdominis Plane Block and Quadratus Lumborum Block in Laparoscopic Cholecystectomy: A Prospective, Randomized, Controlled Clinical Study. *Pain Research and Management*, 2019(2815301), 1-6. , Doi: 10.1155/2019/2815301 (Yayın No : 6476024)
- 9 . KARASU DERYA, YILMAZ CANAN, Baytar Cagdas, Korfah Gulsen (2018). Retrospective Analysis of Percutaneous Tracheostomi Cases in Intensive Care Unit. *TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGISI*, 16(3), 83-87. , Doi: 10.4274/tybd.73644 (Yayın No : 6458782)
- 10 . KARASU DERYA, YILMAZ CANAN, ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN, CANSABUNCU SEDA, KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2018). A COMPARISON OF THE EFFECTS OF GENERAL ANAESTHESIA AND SPINAL ANAESTHESIA ON BREASTFEEDING. *Comptes rendus de l'Académie bulgare des Sciences*, 71(7), 993-1000. , Doi: 10.7546/CRABS.2018.07.17 (Yayın No : 6476554)
- 11 . KARASU DERYA, YILMAZ CANAN, ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN, KARADUMAN İSRA, ÖZER DEMET, KAYA METE (2018). Effects of Different Anesthetic Agents on Surgical Site Hemorrhage During Circumcision. *Urology Journal*, 15(2), 21-26. , Doi: 10.22037/uj.v0i0.3882 (Yayın No : 6472766)
- 12 . YILMAZ CANAN, KARASU DERYA, Dilektaşlı Evren, Taha Ahmed, ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN, Korfali Gulsen (2018). An Evaluation of Ultrasound Measurements of Anterior Neck Soft Tissue and Other Predictors of Difficult Laryngoscopy in Morbidly Obese Patients. *Bariatric Surgical Practice and Patient Care*, 13(1), 18-24. , Doi: 10.1089/bari.2017.0038 (Yayın No : 6490398)
- 13 . Turktan Mediha, Ak Oznur, Erdem Hakan, Ozcengiz Dilek, Hargreaves Sally, Kaya Safak, Karakoc Emre, Ozkan-Kuscu Ozlem, Tuncer-Ertem Gunay, Tekin Recep, Birbicer Handan, Durmus Gul, YILMAZ CANAN, Kocak Funda, Puca Edmond, Rello Jordi (2017). Community acquired infections among refugees leading to Intensive Care Unit admissions in Turkey. *International Journal of Infectious Diseases*, 58(2017), 111-114. , Doi: 10.1016/j.ijid.2017.02.022 (Yayın No : 6471856)
- 14 . KARADUMAN İSRA, KARASU DERYA, YILMAZ CANAN, ONER SEDAT, ERDEM SOLAK HİLAL, KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2017). The Effect of Peritubal Infiltration with Bupivacaine and Morphine on Postoperative Analgesia in Patients Undergoing Percutaneous Nephrolithotomy. *Pain Research and Management*, 2017(2454267), 1-8. , Doi: 10.1155/2017/2454267 (Yayın No : 6478248)
- 15 . KARASU DERYA, YILMAZ CANAN, Durmus Gul, ÖZER DEMET, Caglayan Umit, Karaduman Isra, ASAN ALİ (2016). Evaluation of Healthcare-Associated Infections in Critically Ill Patients Receiving Long-Term Treatment in the Intensive Care Unit. *Klimik Dergisi/Klimik Journal*, 29(2), 72-76. , Doi: 10.5152/kd.2016.17 (Yayın No : 6492692)
- 16 . KARASU DERYA, YILMAZ CANAN, ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN, Dayioglu Muruvvet, BAYTAR ÇAĞDAŞ, KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2016). Knowledge of the Research Assistants Regarding Local Anaesthetics and Toxicity. *Turkish Journal of Anesthesia and Reanimation*, 44(4), 201-205. , Doi: 10.5152/TJAR.2016.53138 (Yayın No : 6549926)
- 17 . Yazar Emine, YILMAZ CANAN, Bilgin Hulya, KARASU DERYA, Bayraktar Selcan, Apaydin Yilmaz, SAYAN HALİL ERKAN (2016). A Comparison of the Effect of Sugammadex on the Recovery Period and Postoperative Residual Block in Young Elderly and Middle-Aged Elderly Patients. *Balkan Medical Journal*, 33(2), 181-187. , Doi: 10.5152/balkanmedj.2016.16383 (Yayın No : 6479157)
- 18 . KARASU DERYA, YILMAZ CANAN, MERCANOĞLU EFE Esra, ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN, APAYDIN Yılmaz, KARADUMAN İSRA, KAYDUL Mehmet, ÇINAR Yavuz Selim, KELEBEK GİRĞİN NERMİN (2015). OVERVIEW OF ORGAN DONATION OF THE PATIENT'S RELATIVES ON INTENSIVE CARE UNIT AND PATIENTS OF ANESTHESIA POLYCLINIC. *Anatolian Journal of Clinical Investigation*, 9(4), 194-202. , (Yayın No : 6494967)
- 19 . KARASU DERYA, YILMAZ CANAN, ONER SEDAT, KARADUMAN İSRA, ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN, AKÖZ MİNE, KARGI MURAT (2015). Retrospective analysis of Two Different Anesthetic Methods in Percutaneous Nephrolithotripsy. *Journal of Urology and Research*, 2(2), 1-4. , Doi: 10.4274/tybd.73644 (Yayın No : 6496284)
- 20 . Cift Tayfur, Ustunyurt Emin, YILMAZ CANAN, Olmez Fatma, Basar Birsen (2015). Shoulder Tip Pain After Cesarean Section. *JOURNAL OF CLINICAL AND DIAGNOSTIC RESEARCH*, 9(8), 4-6. , Doi: 10.7860/JCDR/2015/13841.6314 (Yayın No : 6471862)
- 21 . YILMAZ CANAN, KELEBEK GİRĞİN NERMİN, ÖZDEMİR NURDAN, KUTLAY FATMA OYA (2010). The effect of nursing-implemented sedation on the duration of mechanical ventilation in the ICU. *Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi-Turkish Journal of Trauma Emergency Surgery*, 16(6), 521-526. , (Yayın No : 6488506)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 22 . YILMAZLAR AYSUN,BILGEL HALİL,YILMAZ CANAN,GUNEY AYLAYILMAZLAR AHMET TUNCAY,TOKAT OĞUZ (2006). Comparison of ilioinguinal-iliohypogastric nerve block versus spinal anaesthesia for inguinal herniorrhaphy. Southern Medical Journal, 99(1), 48-51. , Doi: 10.1097/01.smj.0000197298.48311.80 (Yayın No : 6472350)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- 1 . GÜMÜŞKANAT TABUR ZEYNEP,YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,BAYTAR ÇAĞDAŞ (2020). COMPARISON OF ULTRASOUND-GUIDED FEMORAL ANTERIOR SCIATIC NERVE BLOCK AND GENICULAR NERVE BLOCK FOR POSTOPERATIVE PAIN IN TOTAL KNEE ARTHROPLASTY: A PROSPECTIVE, RANDOMIZED STUDY. 2nd INTERNATIONAL AFRICAN CONFERENCE ON CURRENT STUDIES, (Özet bildiri) (Yayın No:6521910)
- 2 . KARASU DERYA,YILMAZ CANAN (2018). Outcome of Critically Ill 75-84 Years versus Aged 85 and Older Patient Admitted to The Intensive Care Unit: A Retrospective Study. ARUD 2018, Balkan States Anesthesia Days - V, (Özet bildiri) (Yayın No:6505664)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Anestezi Teknikerleri/Teknisyenleri İçin Mesleki Uygulamalar, Bölüm adı: (Anestezi Uygulamalarında Monitörizasyon) (2020). ,YILMAZ CANAN,KARASU DERYA, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Limited Şirketi, Editör: Doç.Dr. Sinem Sarı, Prof. Dr. Nil Kaan, Doç. Dr. Betül Kozanhan, Uzm. Dr. Akif Yazar, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-406-383-1, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6519804)
- 2 . ANESTEZİYE GÜNCEL YAKLAŞIM, Bölüm adı: (LAPAROSKOPİK CERRAHİDE ANESTEZİ) (2020). ,BAYTAR ÇAĞDAŞ,YILMAZ CANAN, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Editör: Gökhan YAMAN, Serra TOPAL, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7275-37-8, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6545762)
- 3 . ANESTEZİYE GÜNCEL YAKLAŞIM, Bölüm adı: (DİYABETES MELLİTUS VE ANESTEZİ) (2020). ,YILMAZ CANAN, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Editör: Gökhan YAMAN, Serra TOPAL, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7275-37-8, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6545754)
- 4 . NÖROANESTEZİ, Bölüm adı: (Nöroanestezi Sonrası Yoğun Bakım Yönetimi) (2017). ,YILMAZ CANAN,KORFALI GÜLSEN, MGRUP MATBAACILIK A.Ş. KAYSERİ, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Yayını, Editör: Prof.Dr. Binnur Sarihasan, Prof.Dr. Halit Madenoğlu, Prof.Dr. Zerrin Özköse Şatırlar, Prof.Dr. Hatice Türe, Doç.Dr. K. Serap Karacalar, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-67442-2-8, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6521193)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . KARACA ÜMRAN,ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,ATA FİLİZ,KILIÇARSLAN NERMİN,YILMAZ CANAN,KARASU DERYA (2020). Acil Sezaryenlerde Anestezi Deneyimlerimiz. ANESTEZİ DERGİSİ, 28(4), 275-280. (Kontrol No : 6530233)
- 2 . ASAN ALİ,KARASU DERYA,Gül Cuma Bülent,Akincioğlu Gülsün,KOCA NİZAMEDDİN,Akça Mustafa Özgür,YILMAZ CANAN,Karaduman İsra,KÖSE ŞÜKRAN (2020). Nephrotoxicity rates related to colistin and evaluation of risk factors. The European Research Journal, 6(1), 62-66. (Kontrol No : 6490910)
- 3 . ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,DEMİRCİ HAKAN,Eminoğlu Şermin,Dülger Seyhan,YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,Şengören Dikiş Özlem (2019). Quitting smoking before surgical interventions and its relationship to health literacy. The European Research Journal, 5(2), 244-249. (Kontrol No : 6490814)
- 4 . KARASU DERYA,ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,YILMAZ CANAN,UĞUZ İLKEN (2019). Dentists' Knowledge of Local Anesthetics, Local Anesthetic Toxicity and Lipid Therapy: A Survey Study. Journal of Ege University School of Dentistry, 40(2), 69-75. (Kontrol No : 6501112)
- 5 . KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,BAYTAR ÇAĞDAŞ,KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2018). Retrospective Analysis of Percutaneous Tracheostomy Cases in Intensive Care Unit-Yoğun Bakım Ünitimizde Perkütan Yöntemle Açılan Trakeostomi Olgularının Retrospektif Analizi. Turkish Journal of Intensive Care-TURK YOĞUN BAKIM DERGİSİ, 16(3), 83-87. (Kontrol No : 6548505)
- 6 . Ata Filiz,Yavaşçaoğlu Belgin,Girgin Nermin Kelebek,YILMAZ CANAN,KAYA FATMA NUR,İŞÇİMEN REMZİ (2016). Comparison Of The Effects Of Propofol and Dexmedetomidine Sedation On Axillary Block. Kafkas Journal of Medical Sciences, 6(1), 1-7. (Kontrol No : 6494196)
- 7 . Kaya Sener,Mogol Elif Basagan,KAYA FATMA NUR,BAYRAM AHMET SAMİ,Turker Gurkan,YILMAZ CANAN,KARASU DERYA (2016). Comparison of bupivacaine and levobupivacaine for treatment of post-thoracotomy pain through thoracic paravertebral block. The European Research Journal, 2(3), 188-194. (Kontrol No : 6472259)
- 8 . KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,Karaduman İsra,Cinar Yavuz Selim,Buyukkoyuncu Pekel Nilufer (2015). Retrospective Analysis of Patients with Brain Death. Turkish Journal of Medical and Surgical Intensive Care, 6(2), 23-26. (Kontrol No : 6488350)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 9 . Eminoğlu Şermin,Ergüven Nedret,Koçergür Emel,Yavaşca Pınar,Özenç Ecder,KARASU DERYA,YILMAZ CANAN (2015). Comparison of Hemodynamic and Sedation Effects of Midazolam and Propofol. Haseki Tıp Bülteni, 53(1), 20-23. (Kontrol No : 6550344)
- 10 . YAVAŞCAOĞLU BELGİN,KAYA FATMA NUR,ÖZCAN BERİN,YILMAZ CANAN,TÖRE GÜLBİN,ATA FİLİZ,YILDIZ MERAL,ÖZMEN AHMET TUNCER,KÖKSAL NİLGÜN (2007). The Practice of General Anesthesia for the Laser Therapy of Neonates with Retinopathy of Prematurity: A Retrospective Analysis. Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 33 (2), 65-69. (Kontrol No : 6501438)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . YILMAZ CANAN,Mıdık Yıldırım Kübra,KARASU DERYA,SAYAN HALİL ERKAN (2019). Yoğun Bakım Ünitesinde Longitudinal Ekstensive Transverse Myelitle Olgunun Takibi: Olgu Sunumu. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2019, (Özet bildiri) (Yayın No:6507528)
- 2 . Daşdan Nesibe,YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,Yetik Ferit (2018). Perkütan Litotomi Cerrahisinde Preventif Analjezi Amaçlı Uygulanan Ultrasonografi Eşliğinde Quadratus Lumborum 1 ve 2 Bloklarının Karşılaştırılması. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6507778)
- 3 . BAYTAR ÇAĞDAŞ,YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,TOPAL SERRA (2018). Preventif Analjezi Yöntemi Olarak Laparoskopik Kolesistektomilerde Ultrasonografi Eşliğinde Uygulanan Subkostal Transversus Abdominis Plane Blok ile Quadratus Lumborum Bloğunun Karşılaştırılması. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2018, (Özet bildiri) (Yayın No:6511489)
- 4 . YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,A AKGÜN Ayşenur,G TABUR ZEYNEP,ÖYLEVİ UMUT (2018). Perkütan Nefrolitotomide Preventif Analjezi Tekniği Olarak Ultrasonografi Eşliğinde Erektör Spina Plan Bloğu: 3 Olgu Serisi. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2018, (Özet bildiri) (Yayın No:6511491)
- 5 . KARASU DERYA,BAYTAR ÇAĞDAŞ,YILMAZ CANAN,ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,ÖZKAYA GÜVEN (2018). Ultrasonografi İle Değerlendirilen İnternal Jugular Venin Sezaryen Operasyonlarında Yapılan Spinal Anesteziye Bağlı Gelişen Hipotansiyonla İlişkisi. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2018, (Özet bildiri) (Yayın No:6511494)
- 6 . YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,ÇETİN MERVE SENA,YIRTIMCI SELİMCCAN (2018). Bursa Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde 2016 ve 2017 Yıllarına Ait Anestezi Kayıtlarının Retrospektif Analizi. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2018, (Özet bildiri) (Yayın No:6511495)
- 7 . TOPAL SERRA,KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,BAYTAR ÇAĞDAŞ (2018). Ultrasonografi Eşliğinde Ölçülen İnterfer Vena Kava Çapı ve Kollapsibilite İndeksinin Spinal Anesteziye Bağlı Hipotansiyonla İlişkisi. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2018, (Özet bildiri) (Yayın No:6515507)
- 8 . YETİK FERİT,YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,DAŞDAN NESİBE,Dayioğlu Muruvvet (2018). Sezaryenlerde Ultrason Eşliğinde Yapılan Quadratus Lumborum 2 ve 3 Bloklarının Postoperatif Ağrı Üzerine Etkinliğinin Karşılaştırılması. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2018, (Özet bildiri) (Yayın No:6511493)
- 9 . YILMAZ CANAN,KARASU DERYA (2018). Gebelerde Vücut Kitle İndeksindeki Artışın Zor Laringoskopi Üzerine Etkisi. VI. ABANT ANESTEZİ SEMPOZYUMU, (Özet bildiri) (Yayın No:6505744)
- 10 . YILMAZ CANAN,KARASU DERYA (2018). Geri Döndürme Zamanı Üzerine Magnezyumun Etkisi: Sugammadeks ve Neostigmin. XXIV. Kış Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:6517497)
- 11 . KARASU DERYA,ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,YILMAZ CANAN,UGUZ İLKEN (2017). Diş Hekimlerinin Lokal Anestezikler, Lokal Anestezik Toksisitesi ve Lipid Tedavisi Hakkındaki Bilgi Düzeyleri: Anket Çalışması. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:6515509)
- 12 . ÖZER DEMET,KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,TABUR ZEYNEP,AKÖZ MİNE,KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2017). Laparoskopik Kolesistektomilerde Ultrasonografi Eşliğinde Yapılan Transversus Abdominis Plane Bloğunda Bupivakaine Eklenen Ketaminin Postoperatif Analjeziye Etkisi. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:6515508)
- 13 . YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,ATA FİLİZ,ÇAĞLAYAN ÜMİT,ÇETİN MERVE SENA,KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2017). Omuz Cerrahisinde İnterskalen Brakial Pleksus Katateri ile Multimodal Analjezi Uygulamaları: Olgu Sunumu. XXIII. Kış Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:6517500)
- 14 . KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,ATA FİLİZ,TOPAL SERRA,DAŞDAN NESİBE,SEFEROĞLU MERAL,KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2017). Yoğun Bakım Ünitesinde Görülen Edinilmiş Polinöropati: Olgu Sunumu. XXIII. Kış Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:6517501)
- 15 . ATA FİLİZ,KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,BAYTAR ÇAĞDAŞ,KARACA KEMAL,KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2017). Yoğun Bakım Ünitesinde Aşılı Bir Hastada Ciddi Tetanoz: Olgu Sunumu. XXIII. Kış Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:6517502)

- 16 . YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,DİLEKTAŞLI EVREN,TAHA AHMED,ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2016). Evaluation of Ultrasound Measurements of Anterior Neck Soft Tissue and Other Predictors of Difficult Laryngoscopy in Morbidly Obese Patients. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2016, (Özet bildiri) (Yayın No:6515510)
- 17 . KARADUMAN İSRA,KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,ÖNER SEDAT,ERDEM SOLAK HİLAL,KORFALI ŞEFİKA GÜLSEN (2016). The Effect of Peritubal İnfiltration on Postoperative Analjesia in Patients Underwent Percutaneous Nephrolithotomy. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2016, (Özet bildiri) (Yayın No:6515511)
- 18 . ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,KARASU DERYA,TAYMUR İBRAHİM,BUDAK ERSİN,SAYAN HALİL ERKAN,YILMAZ CANAN (2016). Üçüncü Basamak Yoğun Bakım Ünitesinde Çalışan Hemşirelerde Tükenmişlik ve Genel Psikopatoloji Arasındaki İlişki. XXII. Kış Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:6517503)
- 19 . YAZAR EMİNE,YILMAZ CANAN,BİLGİN HÜLYA,KARASU DERYA (2013). Laparoskopik Cerrahi Uygulanan Genç Yaşlı ve Orta İleri-Yaşlı Hastalarda Sinir-Kas İleti Bloğundan Derlenme Sürelerinin ve Postoperatif Rezidüel Kas Bloğun Değerlendirilmesi. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2013, (Özet bildiri) (Yayın No:6515512)
- 20 . YILMAZ CANAN (2013). OBEZİTE VE ANESTEZİ. 2. BURSA EĞİTİM GÜNLERİ: HER YÖNÜYLE OBEZİTE , 111-116, (Tam metin bildiri) (Yayın No:6536761)
- 21 . KARASU DERYA,MERCANOĞLU ESRA,YILMAZ CANAN,APAYDIN YILMAZ,KÖKTÜRK FÜRÜZAN,YÜKSEK MUSTAFA ŞAHİN (2011). Sezaryen Operasyonu Geçirecek Hastaların Anestezi Hakkındaki Bilgileri ve Endişeleri. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2011, (Özet bildiri) (Yayın No:6515513)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Vaka Takdimi, ÖZGÜNAY ŞEYDA EFSUN,KARASU DERYA,AKÖZ Mine,KAMACI ŞENER Deniz,YILMAZ CANAN (2016). GULLIAN BARRE SENDROMLU HASTADA HİPNOTERAPİ İLE SOLUNUM REHABİLİTASYONU VEKAS GÜCÜ DEĞERLENDİRMESİ: OLGU SUNUMU. Ankara Akupunktur ve Tamamlayıcı Tıp Dergisi (Ulusal), 4 (2) , 1-4. (Yayın No : 6504272)
- 2 . Vaka Takdimi, YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,CANSABUNCU SEDA,Apaydın Yılmaz,Özal Hasan,Aköz Mine (2015). Isolated Cerebral Fat Embolism After Lower Extremity Fracture: Case Report. Türk Yoğun Bakım Derneği Dergisi (Uluslararası), 13 (2) , 83-86. , Doi: 10.4274/tybdd.46330 (Yayın No : 6502864)
- 3 . Vaka Takdimi, KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,Erdem Solak Hilal,Kilic Isa,Ali Asuman (2015). Cerebral Vein Thrombosis after Spinal Anaesthesia with Pregnancy. Turkish Journal of Anesthesia and Reanimation (Ulusal), 43 (1) , 58-61. , Doi: 10.5152/TJAR.2014.05706 (Yayın No : 6483387)
- 4 . Vaka Takdimi, YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,Ozer Demet,ÇAĞLAYAN ÜMİT,KARAKAŞ OYA (2015). Unilateral Horner Syndrome Following Epidural Anaesthesia in a Morbidly Obese Parturient. Turkish Journal of Anesthesia and Reanimation (Ulusal), 43 (3) , 196-198. , Doi: 10.5152/TJAR.2015.03360 (Yayın No : 6483319)
- 5 . Vaka Takdimi, YAZAR Emine,KORKMAZ Hamide Ayben,KARASU DERYA,YILMAZ CANAN,MALAT İbrahim,KARACA ÜMRAN,YÜKSEK Mustafa Şahin (2013). Sezaryen Sonrası Gelişen Posterior Reversibl Ensefalopati Sendromu. Türkiye Klinikleri Anesteziyoloji Reanimasyon Dergisi (Ulusal), 11 (3) , 160-164. (Yayın No : 6503761)
- 6 . Derleme Makale, YILMAZ CANAN,KARASU DERYA,YÜKSEK MUSTAFA ŞAHİN,APAYDIN YILMAZ (2011). Günübirlık Dermatokozmetik Cerrahilerde BilinçliSedasyon Uygulamaları-Conscious Sedation Practices for Outpatient Dermatocosmetic Surgery. Türkiye Klinikleri Kozmetik Dermatoloji - Özel Konular. Türkiye Klinikleri J Cosm Dermatol-Special Topics (Ulusal), 4 (4) , 1-6. (Yayın No : 6550708)
- 7 . Derleme Makale, YILMAZ CANAN,YILMAZ SAMİ,KARASU DERYA,YÜKSEK MUSTAFA ŞAHİN (2011). Oküloplastik Cerrahide Anestezi Uygulamaları. Türkiye Klinikleri Kozmetik Dermatoloji Özel Sayısı-Türkiye Klinikleri J Cosm Dermatol-Special Topics (Ulusal), 4 (4) , 23-28. (Yayın No : 6550675)

Çalıştay

- 1 . TIPTA UZMANLIK EĞİTİMİNDE KALİTE KURSU VE ÇALIŞTAYI, TIPTA UZMANLIK EĞİTİMİNDE KALİTE-TUEK2018, İSTANBUL KAĞITHANE TC. CUMHURBAŞKANLIĞI OSMANLI ARŞİVİ KONGRE MERKEZİ, Çalıştay, 15/12/2018-15/12/2018, (Ulusal)
- 2 . EUROANAESTHESIA 2017-ESA 2017, EUROPEAN ANAESTHESIOLOGY CONGRESS, CENEVRE KONGRE ALANI, Çalıştay, 03/06/2017-05/06/2017, (Uluslararası)

Değerlendirme

- 3 . TARD YEK I. Basamak, TARD YEK I. Basamak aşamasında başarılı olma, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Temel Bilimler Binası, Değerlendirme, 17/09/2016-17/09/2016, (Ulusal)

Konuşmalarım

- 4 . YUVARLAK MASA-5:SEZARYENDE POSTOPERATİF ANALJEZİ DE BİZİM İŐİMİZDİR!, Oral analjeziklerde yenilik var mı? KONUSUNU DAVETLİ KONUŐMACI OLARAK SUNDUM., TARK 2019, 53. ULUSAL KONGRE, SUNSET RESORT HOTEL İSTANBUL-3 KONFERANS SALONU, Konuşmalarım, 07/11/2019-10/11/2019, (Ulusal)
- 5 . ANESTEZİ SANATTIR MARMARA TOPLANTISI (İnhalasyon Anesteziklerinin Etkin Kullanımı: Kime, ne zaman, ne için?), İnhalasyon Anesteziklerinin Etkin Kullanımı: Kime, ne zaman, ne için?-Günübirlik olgularda ve/veya supraglottik Havayolu Araçları ile Kullanılabilirler mi?BAŐLİKLİ KONUYU KONUŐMACI OLARAK SUNDUM, MERCURE OTEL/BURSA, Konuşmalarım, 30/04/2019-30/04/2019, (Ulusal)
- 6 . ANESTEZİ PRATIĞİNDE YENİ UFUKLAR, NÖROMUSKÜLER (NMB) AJANLAR VE SINIFLAMASI BAŐLİKLİ KONU HAKKINDA KONUŐMACI İDİM., SHERATON OTEL/BURSA, Konuşmalarım, 04/12/2017-04/12/2017, (Ulusal)
- 7 . TARD TEMEL HAVAYOLU YÖNETİMİ KURSU, MARMARA ŐUBE BAŐKANI OLARAK TEMEL HAVAYOLU YÖNETİMİ KURSUNDA AÇILIŐ KONUŐMASI YAPIP, WORKSHOPLARDA SUPRAGLOTTİK HAVAYOLLARI STANDINDA ANLATICI VE UYGULAYICI OLARAK GÖREVLİYDİM, ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ, Konuşmalarım, 11/11/2017-11/11/2017, (Ulusal)
- 8 . İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ: ACİL OBSTETRİK BAKIM EBE KURS PROGRAMI, Őok ve Sıvı Tedavisini Ebe ve KHD servis ve ameliyathane hemőirelerine anlattım, BURSA ALMİRA OTEL, Konuşmalarım, 12/10/2017-13/10/2017, (Ulusal)
- 9 . AMELİYATHANE HEMŐİRELİĐİ SERTİFİKALI EĞİTİM PROGRAMI, MALİGN HİPERTERMİ VE TERÖPATİK HİPOTERMİ KONULARINI BU SERTİFİKASYON VE HER SERTİFİKASYON PROGRAMINDA ANLATTIM., BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ, Konuşmalarım, 15/11/2013-15/12/2013, (Ulusal)
- 10 . YOĞUN BAKIM SERTİFİKA PROGRAMI, YOĞUN BAKIM HEMŐİRELERİNE ARTERİAL KAN GAZI NASIL KULLANILIR VE KORUNUR KONUSUNU ANLATTIM. BU TARİHTEN İTİBAREN HER SERTİFİKA PROGRAMINDA AYNI KONUYU ANLATTIM, BURSA YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ KONFERANS SALONU, Konuşmalarım, 04/11/2013-22/11/2013, (Ulusal)

Kurs

- 11 . İLERİ EKOKARDİYOĞRAFİ KURSU-II, TRANSTORASİK VE TRANSÖSOFAGİAL EKOKARDİYOĞRAFİ UYGULAMALI EĞİTİM, KOÇ ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ İLERİ DÜZEY EĞİTİM VE SİMÜLASYON MERKEZİ, Kurs, 22/12/2018-23/12/2018, (Ulusal)
- 12 . İLERİ EKOKARDİYOĞRAFİ KURSU-1, TRANSTORASİK VE TRANSÖSOFAGİAL EKOKARDİYOĞRAFİ, KOÇ ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ İLERİ DÜZEY EĞİTİM VE SİMÜLASYON MERKEZİ, Kurs, 24/11/2018-25/11/2018, (Ulusal)
- 13 . TEMEL EKOKARDİYOĞRAFİ KURSU, TRANSTORASİK VE TRANSÖSOFAGİAL EKO HAKKINDA TEMEL BİLGİ VE UYGULAMALAR, KOÇ ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ İLERİ DÜZEY EĞİTİM VE SİMÜLASYON MERKEZİ, Kurs, 29/09/2018-30/09/2018, (Ulusal)
- 14 . TURKISH SOCIETY OF ANESTHESIOLOGY AND REANIMATION ADVANCED AIRWAY COURSE, HANDS ON WITH IN FRESH FROZEN CADAVRES, ANKARA, Kurs, 09/12/2017-09/12/2017, (Uluslararası)
- 15 . TARD EĞİTİMİ GELİŞTİRME KURSLARI: MODÜL III- YOĞUN BAKIM, ACİL TIP, KAN VE KAN TRANSFÜZYONLARI, YOĞUN BAKIM, ACİL TIP, KAN VE KAN TRANSFÜZYONLARI, İZMİR, Kurs, 18/11/2017-19/11/2017, (Ulusal)
- 16 . 26. MEKANİK VENTİLASYON KURSU, MEKANİK VENTİLASYON, CROWNE PLAZA KONGRE SALONU, Kurs, 09/06/2017-10/06/2017, (Ulusal)
- 17 . TARK 2016 KLİNİK USG KULLANIM KURSU, USG'NİN KLİNİK KULLANIMI, İSTANBUL, Kurs, 25/10/2016-26/10/2016, (Ulusal)
- 18 . İLERİ DÜZEY ULTRASON REHBERLİĞİNDE SİNİR BLOKLARI KURSU, İLERİ DÜZEY ULTRASON REHBERLİĞİNDE SİNİR BLOKLARI : TEORİK VE PRATİK UYGULAMALAR, DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, Kurs, 07/10/2016-08/10/2016, (Ulusal)
- 19 . 9. REJYONEL ANESTEZİ UYGULAMALARINDA ULTRASON KURSU, REJYONEL ANESTEZİ UYGULAMALARINDA ULTRASON TEORİĞİ VE PRATIĞİ, KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ DERBENT UYGULAMA OTELİ, Kurs, 18/03/2016-19/03/2016, (Ulusal)
- 20 . ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ PEDIATRİK HASTALARDA DÜŐÜK AKIM ANESTEZİ UYGULAMALARI, PEDIATRİK HASTALARDA DÜŐÜK AKIM ANESTEZİ UYGULAMALARI, ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ, Kurs, 27/11/2015-28/11/2015, (Ulusal)

- 21 . TARD EĞİTİMLERİ GELİŞTİRME KURSLARI: MODÜL II-KALP VE DOLAŞIM, KALP VE DOLAŞIM, İSTANBUL, Kurs, 16/10/2015-18/10/2015, (Ulusal)
- 22 . APROY (ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA VE YAZMA EĞİTİMİ), TIP BİLİMLERİNDE ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA EĞİTİMİ, ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ, Kurs, 14/11/2014-15/11/2014, (Ulusal)
- 23 . KLİNİK ARAŞTIRMA EĞİTİM PROGRAMI, KLİNİK ARAŞTIRMA MEVZUATI, KÜRESELLEŞMESİ VE TÜRKİYENİN DURUMU, KLİNİK ARAŞTIRMA NEDİR, BİLGİLENDİRME OLUR FORMU, BURSA ALMİRA OTEL KONFERANS SALONU, Kurs, 17/03/2012-17/03/2012, (Ulusal)
- 24 . ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI EĞİTİM KURSU, DENEY HAYVANI, ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ DENEY HAYVANLARI LABORATUVARI, Kurs, 21/06/2011-04/07/2011, (Ulusal)
- 25 . ÇOCUKLARDA İLERİ YAŞAM DESTEĞİ KURSU, ÇOCUKLARDA İLERİ YAŞAM DESTEĞİ KURSU, BURSA, Kurs, 23/12/2008-26/12/2008, (Ulusal)

Sertifika

- 26 . TARK 2019, TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON 52. ULUSAL KONGRESİNE KATILIM SERTİFİKASI, SUSESİ RESORT ELA HOTEL, Sertifika, 07/11/2019-11/11/2019, (Ulusal)
- 27 . TARK 2018, TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON 52. ULUSAL KONGRESİNE KATILIM SERTİFİKASI, SUENO DELUXE HOTEL, Sertifika, 07/11/2018-11/11/2018, (Ulusal)
- 28 . DERGİPARK ULAKBİM DERGİ SİSTEMLERİ EĞİTİM SEMİNERİ, ULAKBİM DERGİ SİSTEMLERİ EĞİTİM, BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ, Sertifika, 27/09/2018-27/09/2018, (Ulusal)
- 29 . ARUĞ 2018 CONGRESS, BALKAN STATES ANESTHESIA DAYS-V: GERIATRIC ANESTHESIA AND INTENSIVE CARE, TUĞCAN HOTEL, Sertifika, 09/05/2018-12/05/2018, (Uluslararası)
- 30 . VI. ABANT ANESTEZİ SEMPOZYUMU, VI. ABANT ANESTEZİ SEMPOZYUMU KATILIM SERTİFİKASI, BÜYÜK ABANT OTELİ, Sertifika, 28/04/2018-30/04/2018, (Ulusal)
- 31 . XXIV. KIŞ SEMPOZYUMU, GRİ UYKU BAŞLIKLILIK 24. KIŞ SEMPOZYUMU KATILIM SERTİFİKASI, CROWNE PLAZA BURSA, Sertifika, 02/03/2018-04/03/2018, (Ulusal)
- 32 . TARK 2017, TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON 51. ULUSAL KONGRESİNE KATILIM SERTİFİKASI, RİXOS SUNGATE OTEL, Sertifika, 25/10/2017-29/10/2017, (Ulusal)
- 33 . 6. BURSA EĞİTİM GÜNLERİ, Palyatİf Bakım ve Beslenme, MERİNOS AKKM/BURSA, Sertifika, 05/05/2017-06/05/2017, (Ulusal)
- 34 . XXIII. KIŞ SEMPOZYUMU, XXIII. KIŞ SEMPOZYUMUNA KATILIM SERTİFİKASI, CROWNE PLAZA BURSA, Sertifika, 10/03/2017-12/03/2017, (Ulusal)
- 35 . TARK 2016, TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON 50. ULUSAL KONGRESİNE KATILIM SERTİFİKASI, İSTANBUL HALİÇ KONGRE MERKEZİ, Sertifika, 26/10/2016-30/10/2016, (Ulusal)
- 36 . TARK 2015, TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON 49. ULUSAL KONGRESİNE KATILIM SERTİFİKASI, SUSESİ LUXURY OTEL, Sertifika, 02/12/2015-06/12/2015, (Ulusal)
- 37 . ESPA CONGRESS İSTANBUL, 7. ESPA Avrupa Pediatrik Anestezi Kongresi TARD'xxın işbirliği ile düzenlendi, Wow Hotel, İstanbul, Sertifika, 17/09/2015-19/09/2015, (Uluslararası)
- 38 . 4. BURSA EĞİTİM GÜNLERİ, BAĞIMLILIK, MERİNOS KONGRE MERKEZİ, Sertifika, 13/02/2015-14/02/2015, (Ulusal)
- 39 . ASYOD EĞİTİM PROGRAMLARI: MEKANİK VENTİLASYON STRATEJİLERİ, MEKANİK VENTİLASYON STRATEJİLERİ VE YENİ GELİŞMELER, BURSA, Sertifika, 22/03/2014-22/03/2014, (Ulusal)
- 40 . 3. BURSA EĞİTİM GÜNLERİ, ACİL TIBBİ YAKLAŞIM, MERİNOS ATATÜRK KONGRE MERKEZİ, Sertifika, 21/02/2014-22/02/2014, (Ulusal)
- 41 . TARK 2013, TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON 27. ULUSAL KONGRESİNE KATILIM SERTİFİKASI, RİXOS SUNGATE HOTEL, Sertifika, 20/11/2013-24/11/2013, (Ulusal)
- 42 . 19. INTERNATIONAL INTENSIVE CARE SYMPOSIUM, INTENSIVE CARE, HARBİYE KONFERANS SALONU, Sertifika, 10/05/2013-11/05/2013, (Uluslararası)
- 43 . 19. INTERNATIONAL INTENSIVE CARE SYMPOSIUM, 19. INTERNATIONAL INTENSIVE CARE SYMPOSIUM, İSTANBUL HALİÇ KONGRE MERKEZİ, Sertifika, 10/05/2013-11/05/2013, (Uluslararası)

-
- 44 . 2. BURSA EĞİTİM GÜNLERİ, HER YÖNÜYLE OBEZİTE BAŐLIKLİ SEMPOZYUM A KONUŐMACI OLARAK KATILDIM, BURSA MERİNOS KÜLTÜR MERKEZİ, Sertifika, 08/02/2013-10/02/2013, (Ulusal)
-
- 45 . SAĞLIK HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ:ORGAN TEMİNİNDE YENİ ADIMLAR: YOĞUN BAKIM EĞİTİMİ, ORGAN TEMİNİNDE YENİ ADIMLAR: YOĞUN BAKIM EĞİTİMİ, BURSA, Sertifika, 09/04/2012-09/04/2012, (Ulusal)
-
- 46 . TARK 2011, TARK 2011 KATILIM SERTİFİKASI, SUNRISE HOTEL, Sertifika, 26/10/2011-30/10/2011, (Ulusal)