

## **Dr.Öğr.Üyesi MERYEM ONAY**

### **Kişisel Bilgiler**

**E-posta:** monay@ogu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/monay>

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0002-5028-9135

Yoksis Araştırmacı ID: 102181

### **Eğitim Bilgileri**

Tıpta Uzmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bil.Bölü, Türkiye 2011 - 2015

Lisans, Kahramanmaraş Sütcü İmam Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2001 - 2007

### **Araştırma Alanları**

Sağlık Bilimleri

### **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Optic nerve sheath diameter measurement for prediction of postdural puncture headache**  
Boyaci S., ONAY M., GÜLEÇ M. S.  
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Infraclavicular Catheter in MELAS Syndrome for Analgesic Purposes**  
ONAY M., Kiremitçi T. T., ERDOĞAN KAYHAN G., Algın D. İ., GÜLEÇ M. S.  
Neurology India, cilt.71, sa.4, ss.764-766, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **EVALUATING THE ROLE OF VERTEBRAL ANATOMY EXAMINATION BY ULTRASONOGRAPHY BEFORE ADMINISTERING SPINAL ANESTHESIA IN GERIATRIC PATIENTS: A PROSPECTIVE RANDOMIZED TRIAL**  
Isiker A., ONAY M., Akcan A., Akkemik U., GÜLEÇ M. S.  
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGİSİ, cilt.26, sa.1, ss.79-90, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of ultrasound-guided quadratus lumborum block and erector spinae plane block in terms of their effects on postoperative pain in open nephrectomy.**  
Onay M., Erdoğan Kayhan G., Özgen A., Şanal Baş S., Yelken B.  
Minerva anestesiologica, cilt.89, ss.32-39, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Monitoring renal oxygenation status by near-infrared spectroscopy during ureterorenoscopy in children**  
Şanal Baş S., Onay M., Arslan Alici Ç., Alici U., Tokar B.  
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.52, sa.6, ss.1958-1969, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Anesthetic management of a patient with face hemangioma: case report**  
ONAY M., Ba S. S., Ozdol I., YELKEN B.  
BRAZILIAN JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY, cilt.71, sa.2, ss.171-174, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of renal oxygenization in laparoscopic pediatric surgery by near infrared spectroscopy**  
Caliskan E., Şanal Baş S., Onay M., Kılıç Y., Erdogan G., Tokar B.

PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, cilt.36, ss.1077-1086, 2020 (SCI-Expanded)

- VIII. Uncuffed Endotracheal Tube Experience in Pediatric Patients with Laparotomy and Laparoscopic Surgeries

Şanal Baş S., Erdoğan Kayhan G., Onay M., Kılıç Y.

BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.2020, 2020 (SCI-Expanded)

## **Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. The Effect of Sevoflurane and Desflurane on Low-flow Anesthesia in Acute Kidney Injury After Urological Surgery

ONAY M., ERDOĞAN KAYHAN G., YILMAZ Ö., BOYACI S., ÖZEN A., YELKEN B.

ANESTEZİ DERGİSİ, cilt.31, sa.4, ss.296-303, 2023 (Scopus)

- II. Effect of Intrathecal Morphine on Postdural Puncture Headache in Obstetric Anaesthesia

ONAY M., ŞANAL BAŞ S., Işiker A., Akkemik Ü., BİLİR A.

Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation, cilt.51, sa.4, ss.297-303, 2023 (ESCI)

- III. Factors Affecting Perioperative Period Renal Function in Nephrectomies

Onay M., Şanal Baş S., Kurada G., Özén A., Karakoç e., YELKEN B. B.

Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.45, sa.3, ss.366-372, 2023 (Hakemli Dergi)

- IV. The Effect of Intraoperative Fluid Therapy on Postoperative Renal Functions in Patients Undergoing Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy and Cytoreductive Surgery: A Retrospective Observational Study

KILIÇ Y., ONAY M., ERDOĞAN KAYHAN G.

Journal of Advances in Medicine and Medical Research, cilt.35, sa.13, ss.1-9, 2023 (Hakemli Dergi)

- V. Telemedicine in patients with chronic pain in COVID-19 pandemic

Akkemik U., ONAY M.

AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, cilt.35, sa.1, ss.48-49, 2023 (ESCI)

- VI. KİST HİDATİK CERRAHİSİNDE DİRENÇLİ ANAFİLAKTİK ŞOK GELİŞEN OLGUNUN YÖNETİMİ  
KAYA O., ERDOĞAN KAYHAN G., ONAY M., KILIÇ Y.

Türk Resüsitasyon Dergisi, cilt.1, sa.3, ss.148-153, 2022 (Hakemli Dergi)

- VII. Effect of COVID- 19 on Anesthesia Preferences in Cesarean Section: an Observational Study

ONAY M., ŞANAL BAŞ S., AKKEMİK Ü., BİLİR A.

Zeynep Kamil medical journal (Online), cilt.53, sa.3, ss.140-145, 2022 (Hakemli Dergi)

- VIII. Do Hipnotic Anesthetic Agents Used in Patients Undergoing Radical Prostatectomy Have An Effect on the Neutrophil/Lymphocyte Ratio? Retrospective Study

ONAY M., ÇETİNKAYA D., Özer A., ÖZEN A., CAN Y. S. C., YELKEN B.

Journal of Urological Surgery, cilt.9, sa.2, ss.128-132, 2022 (Hakemli Dergi)

- IX. Retrospective Evaluation of Patients with SystemicAutoimmune Diseases Admitted to Intensive Care  
Karakoç E., Ceylan İ., Onay M., Yelken B.

Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.44, sa.3, ss.360-366, 2022 (Hakemli Dergi)

- X. Effectiveness of interventional procedures for post-laminectomy syndrome: A retrospective study  
Akkemik U., ONAY M., GÜLEÇ M. S.

AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, cilt.33, sa.4, ss.253-260, 2021 (ESCI)

- XI. Comparison of different predictive tests for difficultairways in pediatrics  
KILIÇ Y., ONAY M., ÇETİNKAYA D., BİLİR A., YELKEN B.

Journal of ENT Updates, cilt.10, sa.3, ss.402-408, 2020 (ESCI)

- XII. Investigation of the Effect of Heating Blanket Use on Bleeding and Long of Intensive Care Unit Stay after Major Open Urology Surgeries

Onay M., Karakoç E., Çobaner N., Kurada G., Yelken B.

TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGİSİ, cilt.0, sa.0, 2020 (ESCI)

- XIII. Derin Beyin Stimulatörü Uygulanan Hastalarda Skalp Bloğu ve İnfiltrasyon Anestezisinde

**Methemoglobinemi Riski**

ONAY M., HARBELİOĞLU M. A., EKEMEN S., VURAL M.

Osmangazi Tıp Dergisi, 2020 (Hakemli Dergi)

- XIV. **Batın Cerrahisi Uygulanan BMI $\geq$ 30 Üzerinde Olan Obez Hastalarda Nöromuskuler Bloğun Geri Döndürülmesinde Neostigmin ve Sugammadexin Karşılaştırılması**  
ONAY M., SENTÜRK Y. Y.  
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.41, sa.4, ss.344-352, 2019 (Hakemli Dergi)

**Kitap & Kitap Bölümleri****I. Obstetrik hastada rejyonel anestezi**

ONAY M., BİLİR A.

Rejyonel anestezi akıl notları, Prof. Dr. Derya Özkan, Prof. Dr. Fatma Sarıcaoğlu, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.511-521, 2024

**II. Servikal Pleksus Bloğu**

ONAY M., GÜLEÇ M. S.

Hadzic Periferik Sinir Blokları ve Ultrason Eşliğinde Rejyonel Anestezi için Anatomi, Gürkan Türker, Selcan Akesen, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, ss.131-139, 2023

**III. Histeroskopî Anestezisi**

ONAY M., BİLİR A.

Histeroskopî, Başar Tekin, Editör, Türkiye klinikleri, Ankara, ss.85-90, 2023

**IV. Nöroaksiyel aneljezinin doğum sürecine etkileri**

Onay M.

Tüm yönleriyle ağrısız doğum, Prof Dr Ayten Bilir, M. Ali Harbelioğlu, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.109-117, 2022

**V. Ameliyathane ve Personel Güvenliği**

Onay M., Erdoğan Kayhan G.

Tüm yönleriyle Covid-19, Prof Dr Ali Aslantaş, Prof Dr Nurdan Acar, Editör, ESOGÜ Basımevi, Esküsehir, ss.100-105, 2021

**VI. Postoperatif ağrıda nonfarmakolojik yöntemler Bölüm 22**

Çetinkaya D., Onay M.

Postoperatif Ağrı Tedavisi, Mehmet Sacit GÜLEÇ, Editör, GECE Kitaplığı, Ankara, ss.313-323, 2020

**VII. Preemptif Analjezi (Bölüm 12)**

ŞANAL BAŞ S., ONAY M.

Postoperatif Ağrı Tedavisi, Prof Dr Mehmet Sacit Güleç, Editör, Gece Kitaplığı, ss.159-165, 2020

**VIII. Gebelikte SRRT Bölüm 23**

ONAY M.

Yoğun Bakımda Sürekli Renal Replesman Tedavileri, Prof Dr Birgül YELKEN, Editör, Gece Kitaplığı, ss.279-293, 2020

**IX. MULTİMODAL ANALJEZİ**

KILIÇ Y., ONAY M.

POSTOPERATİF AĞRI TEDAVİSİ, GÜLEÇ MEHMET SACIT, Editör, GECE KİTAPLIĞI, Manakara, ss.165-176, 2020

**X. Postoperatif Hastalarda Transfüzyon**

ONAY M.

Postoperatif Dönemde Yoğun Bakım Uygulamaları, Prof Dr Birgül Yelken, Editör, Esküsehir Osmangazi Üniversitesi Yayınları, Esküsehir, ss.27-34, 2019

**Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **OP034 Ultrasonographic evaluation of difficult airway in obese patients; a prospective study**  
ONAY M., ERDOĞAN KAYHAN G., ŞANAL BAŞ S., BİLGİN M., KILIÇ Y., YELKEN B., GÜLEÇ M. S.  
6th World Congress on Regional Anaesthesia & Pain Medicine - Paris, 2023, 6 - 09 Eylül 2023, cilt.48, ss.20
- II. **#36119 Retrospective evaluation of preoperative and postoperative pectoral nerve blocks for acute pain management after modified radical mastectomy: Impact on quality of recovery**  
ERDOĞAN KAYHAN G., ONAY M., BADAkB.  
6th World Congress on Regional Anaesthesia & Pain Medicine - Paris, 2023, 6 - 09 Eylül 2023
- III. **Are the analgesic effects of morphine added to transverses abdominis plane block systemic or regional? A randomized controlled trial**  
Onay M., Kaya O., Telli E., Bilir A., Güleç M. S.  
6th World Congress on Regional Anesthesia & Pain Medicine, Paris, Fransa, 6 - 09 Eylül 2023, cilt.48, ss.123
- IV. **Spinal Muskuler Distrofi (SMA) Hastalarında İntratekal Enjeksiyon; Üç Olgu**  
ONAY M., YÜKSEL E., GÜLEÇ M. S.  
17. ULUSAL AĞRI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2023
- V. **Management of a case developing resistant anaphylactic shock in hydatid cyst surgery**  
KAYA O., ERDOĞAN KAYHAN G., ONAY M., KILIÇ Y.  
II. ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 2 - 03 Aralık 2022
- VI. **ANALYSIS OF ULTRASOUND GUIDED PERIPHERAL NERVE BLOCKS FOR POSTOPERATIVE ANALGESIA IN ARTHROSCOPIC SHOULDER SURGERY**  
Yaman F., Özyurt T., Onay M., Günay M. C., Güleç M. S.  
ESRA 2021 Virtual Congress, Vernier, İsviçre, 8 - 11 Eylül 2021, cilt.70, ss.97
- VII. **Pediatrik Toraks Cerrahisinde Kaflı Endotrakeal Tüp ile Sol Endobronşiyal Tek Akciğer Yönetimi Deneyimimiz**  
ŞANAL BAŞ S., ALTAŞ F., ONAY M.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 55. ULUSAL KONGRE 2021, Antalya, Türkiye, 28 Ekim 2021
- VIII. **Nonketotik hiperglisinemili tanılı pediatrik hastada anestezi deneyimimiz**  
ŞANAL BAŞ S., ÖZDEMİR R., YILDIRIM E., ONAY M.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 55. ULUSAL KONGRE 2021, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021
- IX. **Meme Cerrahisinde Erektör Spina Plan Bloğu ve Torasik Epidural Analjezinin Sempatik Blok ve Hemodinamik Etkilerinin Karşılaştırılması: Randomize Kontrollü Çalışma**  
KURADA G., ERDOĞAN KAYHAN G., ŞANAL BAŞ S., ONAY M., GÜLEÇ M. S.  
TARK 2021 Türkiye Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi, Türkiye, 28 Ekim 2021
- X. **Meme cerrahisinde erektör spina plan bloğu ve torakal epidural analjezinin sempatik blok ve hemodinamik etkilerinin karşılaştırılması; Randomize kontrollü çalışma**  
KURADA G., ERDOĞAN KAYHAN G., ŞANAL BAŞ S., ONAY M., GÜLEÇ M. S.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 55. ULUSAL KONGRE 2021, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021
- XI. **Pediatrik Toraks Cerrahisinde Kaflı Endotrakeal Tüp ile Sol Endobronşiyal Tek Akciğer Yönetimi Deneyimimiz, S 210**  
ŞANAL BAŞ S., ALTAŞ F., ONAY M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Ulusal Kongresi, TARK 2021, 28 Ekim 2021
- XII. **Non-ketotik Hiperglisinemeli Tanılı Pediatrik Hastada Anestezi Deneyimimiz, S202**  
ŞANAL BAŞ S., ÖZDEMİR R., BİLİCİ E., ONAY M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Ulusal Kongresi, TARK 2021, 28 Ekim 2021
- XIII. **Özefagus Atrezisi Operasyonu Yapılan Pediatrik Infant Hastada Erektör Spina Plan Bloğu Deneyimimiz**  
ŞANAL BAŞ S., ONAY M.  
17. Ulusal Rejyonal Anestezi Kongresi ( RADKON), 2021, Türkiye, 19 Mayıs 2021
- XIV. **OUR TREATMENT EXPERIENCE IN A PATIENT WITH COEXISTENCE END STAGE RENAL FAILURE AND SEVERE HYponATREMIA**

AYYILDIZ A., ONAY M., YELKEN B.

Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society Congress BALKAN STATES ANESTHESIA DAYS – VII, Türkiye,  
30 Nisan 2021

- XV. **Karaciğer Transplantasyonu Sonrası ERCP Planlanan Hastada Hipotirodi ve Anestezi Yönetimi, S-109**  
ONAY M., MUTLU M., ŞANAL BAŞ S., ERDOĞAN KAYHAN G.  
53. Ulusal Kongresi Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi (TARK) 2019, Türkiye, 7 - 10 Kasım  
2019
- XVI. **Morbid Obezite ve Astımlı Pediatrik Hastada Desfluran Güvenilir mi?**  
ŞANAL BAŞ S., GÜLOĞLU H., ONAY M., KILIÇ Y., ERDOĞAN KAYHAN G., BİLİR A., GÜLEÇ M. S., YELKEN B.  
53. TARK 2019, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2019
- XVII. **FEOKROMASİTOMALI GEBEDE SPİNAL ANESTEZİ**  
ONAY M., KURADA G., YAMAN F., BİLİR A.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 53. ULUSAL KONGRE 2019, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım  
2019
- XVIII. **Yenidoğan dev sakrokoksigeal teratom cerrahisinde anestezi deneyimimiz S-140**  
ŞANAL BAŞ S., KILIÇ Y., ONAY M., ERDOĞAN KAYHAN G.  
53. Ulusal Kongresi Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi ( TARK ) 2019, Türkiye, 7 - 10 Kasım  
2019
- XIX. **Hemanjiomun Beklenmeyen Yüzü: Olgu Sunumu S- 01**  
ONAY M., ŞANAL BAŞ S., Özdemir İ., YELKEN B.  
VII. Abant Anestezi Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019
- XX. **Göz Travması Olan Ağır Hipotiroidili Hastanın Acil Operasyonunda Anestezi Yönetimi S-02**  
ŞANAL BAŞ S., Özgür E., ONAY M.  
VII. Abant Anestezi Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019

## Metrikler

Yayın: 52

Atıf (WoS): 10

Atıf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## Akademi Dışı Deneyim

BİNGÖL DEVLET HASTANESİ