

## Prof.Dr. MEHMET ALİ ERDOĞAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: mehmetali.erdogan@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/mehmetali.erdogan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3860-6919

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABI-7224-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 116272

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Ab, Türkiye 2004 - 2008

Lisans, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, Türkiye 1993 - 2000

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Karaciğer Transplantasyonunda Canlı Vericiye Transvers Abdominal Plane Blok Uygulamasının

Analjeziye Etkisi, İnönü Üniversitesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Ab, 2015

Tıpta Uzmanlık, Total Abdominal Histerektomi planlanan olgularda ultrason eşliğinde yapılan preoperatif ve postoperatif Transversus Abdominis Plain bloğun postopreatif analjezi üzerine etkisinin karşılaştırılması, İnönü Üniversitesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Ab, 2014

Tıpta Uzmanlık, Yaşlı olgularda kognitif fonksiyon bozukluğunun anestezi ilaç gereksinimi ve derlenme üzerine etkileri, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2008

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Cerrahi Tıp Bilimleri, Anesteziyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Prof.Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, 2014 - Devam Ediyor

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

- I. **Comparison of hemodynamic responses and QTc intervals to tracheal intubation with the McGRATH MAC videolaryngoscope and the Macintosh direct laryngoscope in elderly patients**  
Colak F., ÖZGÜL Ü., Erdogan M. A., KAYHAN G. E., AKGÜL ERDİL F., ÇOLAK C., DURMUŞ M.  
KAHOISIUNG JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.35, sa.2, ss.116-122, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of Antioxidant Effects of Isoflurane and Propofol in Patients Undergoing Donor Hepatectomy**  
Ucar M., Ozgul U., Polat A., Toprak H. İ., Erdogan M. A., Aydogan M. S., Durmus M., Ersoy M. O.

TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.47, sa.2, ss.469-472, 2015 (SCI-Expanded)

**III. Effects of Isoflurane and Propofol on Hepatic and Renal Functions and Coagulation Profile After Right Hepatectomy in Living Donors**

Ozgul U., Ucar M., Erdogan M. A., Aydogan M. S., Toprak H. İ., Colak C., Durmus M., Ersoy M. O.

TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.45, sa.3, ss.966-970, 2013 (SCI-Expanded)

**IV. The effects of cognitive impairment on anaesthetic requirement in the elderly**

Erdogan M. A., DEMİRBİLEK S., Erdil F., Aydogan M. S., Ozturk E., Tugal T., Ersoy M. O.

EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY, cilt.29, sa.7, ss.326-331, 2012 (SCI-Expanded)

**V. Single intrathecal fentanyl for combined spinal epidural anesthesia confers no advantage over hemodynamic effects in elderly patients**

Yucel A., Gulhas N., Aydogan M. S., Erdogan M. A., Beytur A., Tasdemir C., Ersoy M. O.

EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.16, sa.2, ss.207-212, 2012 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. Effects of perineural administration of phenytoin in combination with levobupivacaine in a rat sciatic nerve block**

ÖZKAN A. S., AKBAŞ S., DURAK M. A., ERDOĞAN M. A., PARLAKPINAR H., VARDI N., ÖZHAN O., ÖZER A.

Medicine Science International Medical Journal, cilt.7, sa.4, ss.891-897, 2018 (Hakemli Dergi)

**II. Protective effects of melatonin and and 914 D Glucan against acetaminophen toxicity in rats**

AYDOĞAN M. S., POLAT A., VARDI N., ERDOĞAN M. A., YÜCEL A., YILDIZ A., ÖZGÜL Ü., ÇOLAK C.

Medicine Science, ss.1, 2016 (Hakemli Dergi)

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

**I. Four wavelengths cerebral oximetry was not affected by hyperbilirubinemia**

Toprak H., Colak Y. Z., Erdogan M. A., Yilmaz S.

25th Annual International Congress of the International-Liver-Transplantation-Society (ILTS), Toronto, Kanada, 15 - 18 Mayıs 2019, cilt.103, ss.120

**II. Comparison of hemoglobin levels via measured with pulse co-oximeter and with lab test during living donor hepatectomy**

Colak Y. Z., Bicakcioglu M., Erdogan M. A., Toprak H. I., Yilmaz S.

Joint International Congress of ILTS, ELITA and LICAGE, Lisbon, Portekiz, 23 - 26 Mayıs 2018, cilt.102, ss.234-235

**III. Bariatrik cerrahi uygulanan olgularda; plazma melatonin seviyelerinin tayini ve melatonin ile analjezi ihtiyacının karşılaştırılması**

ALTUNKAYA N., ERDOĞAN M. A., ÖZGÜL Ü., ŞANLI M., UÇAR M., ÖZHAN O., SÜMER F., ERDOĞAN S., ÇOLAK C., DURMUŞ M.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2017, ss.1

**IV. Effects of perineural administration of phenytoin in combination with levobupivacaine in a rat sciatic nerve block**

ÖZKAN A. S., AKBAŞ S., DURAK M. A., ERDOĞAN M. A., PARLAKPINAR H., VARDI N., ÖZHAN O., ÖZER A.

EPHAR 2016, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016

**V. Ultrason rehberliğindeki transvers abdominal plane bloğunun canlı karaciğer vericisindeki postoperatif ağrıya etkisi**

KITLIK A., ERDOĞAN M. A., ÖZGÜL Ü., AYDOĞAN M. S., UÇAR M., TOPRAK H. İ., ÇOLAK C., DURMUŞ M.

TARK 2015, 2 - 06 Aralık 2015

**VI. Effects of beta- Glucan Liver Ischemia/Reperfusion Injury in Rats**

AYDOĞAN M. S., YÜCEL A., ERDOĞAN M. A., POLAT A., CETIN A., UÇAR M., DURAN Z. R., DURMUŞ M.

18th Annual International Congress on ILTS, San-Francisco, Kostarika, 16 - 19 Mayıs 2012, cilt.18

- VII. **Effects of Melatonin and beta-Glucan Combination Hepatic Ischemia and Reperfusion in Rats**  
AYDOĞAN M. S., ERDOĞAN M. A., POLAT A., YÜCEL A., ÖZGÜL Ü., PARLAKPINAR H., DURAN Z. R., YILDIZ A., DURMUŞ M.

18th Annual International Congress on ILTS, San-Francisco, Kostarika, 16 - 19 Mayıs 2012, cilt.18

- VIII. **Preoperative Iron Deficiency Increases Transfusion Requirements and Fatigue in Orthotopic Liver Transplantation**

AYDOĞAN M. S., ERDOĞAN M. A., YÜCEL A., KONUR H., BENTLİ R., TOPRAK H. İ., DURMUŞ M.

18th Annual International Congress on ILTS, San-Francisco, Kostarika, 16 - 19 Mayıs 2012, cilt.18

- IX. **“Beckwith Wiedemann sendromlu olguya anestezi yaklaşım olgu sunumu”**

ERDOĞAN M. A., YÜCEL A., BUCAK N., ŞANLI M., BEGEÇ Z.

45. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011

- X. **Biphasic Positive Pressure Noninvasive Positive Pressure Vntilation Treatmeny Of Acute Cardiogenin Pulmonary Oedema**

AYDOĞAN M. S., ERDOĞAN M. A., ŞANLI M., TOĞAL T., ERSOY M. Ö.

18. International Intensive Care Symposium, 29 - 30 Nisan 2011

## Desteklenen Projeler

ERDOĞAN M. A., ÖZGÜL Ü., YALIN M. R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Canlı Karaciğer Vericilerinde Bupivakain ile Yapılan Transversus Abdominus Plan Bloğun Antiinflamatuvar Etkisi, 2018 - 2021

ERDOĞAN M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PERKÜTAN NEFROLİTOTOMİ OPERASYONU GEÇİREN HASTALARDA POSTOPERATİF ANALJEZİDE KULLANILAN PARASETAMOL VE İBUPROFENİN TRAMADOL TÜKETİMİNE ETKİSİNİN KARŞILAŞTIRMASI, 2016 - 2018

ERDOĞAN M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BARIATRİK CERRAHİ UYGULANAN OLGULARDA; MELATONİN, KORTİZOL VE VÜCUT ISI DEĞİŞİKLİKLERİNİN İNCELENMESİ VE MELATONİN SEVİYESİ İLE ANALJEZİ İHTİYACININ KARŞILAŞTIRILMASI, 2016 - 2017

ÖZKAN A. S., ERDOĞAN M. A., AKBAŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LEVOBUPİVACAİN İLE YAPILAN SİYATİK SİNİR BLOĞUNA PERİNORAL FENİTOİN EKLENMESİNİN ANALJEZİ SÜRESİNE ETKİSİ, 2016 - 2017

## Metrikler

Yayın: 41

Atıf (WoS): 210

Atıf (Scopus): 187

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 8