

## Lect. PhD Ebru EMRE DEMİREL

### Personal Information

**Mobile Phone:** [+90 532 335 8468](tel:+905323358468)

**Office Phone:** [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Extension: 31742

**Fax Phone:** [+90 212 533 2083](tel:+902125332083)

**Email:** [ebruemre@istanbul.edu.tr](mailto:ebruemre@istanbul.edu.tr)

**Web:** <http://aves.istanbul.edu.tr/3078/>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0000-3178

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-1175-2020

Yoksis Researcher ID: 176132

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, MPS Specific Anesthesia Course, Turkish Anesthesia and Reanimation Society, 2019

Health&Medicine, Temel Rejyonel Anestezi Kursu, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2018

Health&Medicine, Kanamalı Cerrahilerde Perioperatif Sorunlar ve Çözümler, TARD, 2017

Health&Medicine, 28. Mekanik Ventilasyon Kursu, Türk Yoğun Bakım Derneği, 2017

Health&Medicine, GKD Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 23. Ulusal Kongresi, Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği, 2017

Health&Medicine, Hemodinamik Laboratuvar Çalıştayı, Göğüs Kap Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği, 2017

Health&Medicine, Kritik Durumlarda Monitorizasyon ve sıvı Tedavisi Laboratuvar Çalıştayı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2017

### Dissertations

Expertise In Medicine, İntraabdominal cerrahilerde inhalasyon anestezisi ve tıvanın hafıza üzerine etkilerinin karşılaştırılması, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Anesteziyoloji , 2014

### Research Areas

Anesthesiology

### Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Continues

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparison of Performance Characteristics and Efficacy of Bilateral Thoracic Paravertebral Blocks in Obese and Non-Obese Patients Undergoing Reduction Mammoplasty Surgery: A Historical Cohort Study**  
Şalvız E. A., Bingül E. S., Güzel M., Savran Karadeniz M., Turhan Ö., Emre Demirel E., Saka E.  
Aesthetic Plastic Surgery, vol.47, no.4, pp.1343-1352, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Prospective observational cohort study of the association between antiplatelet therapy, bleeding and thrombosis in patients with coronary stents undergoing noncardiac surgery**  
Howell S., Tuğrul M., Emre Demirel E.  
British Journal Of Anaesthesia, no.122, pp.170-179, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **The neurotoxic effects of intrathecal midazolam and neostigmine in rabbits**  
EMRE DEMİREL E., Ugur H., Dolgun H., Kahilogullari G., Sargon M., Egemen N., Kecik Y.  
ANAESTHESIA AND INTENSIVE CARE, vol.34, no.2, pp.218-223, 2006 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The Effect of Anaesthesia Management with Different Fresh Gas Flows on Cognitive Functions of Geriatric Patients: A Randomized Double-blind Study**  
Kılıç Ö. B., Savran Karadeniz M., Şentürk E., Güler M. M., Sungur Z., Gürvit İ. H., Emre Demirel E., Tuğrul K. M.  
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.51, no.3, pp.219-226, 2023 (ESCI)
- II. **Anesthesia Management in a Pediatric Patient with Pulmonary Hydatid Cyst**  
Emre Demirel E., Turhan Ö., Erginel B., Mustafayeva N., Savran Karadeniz M.  
The Journal of Cardio-Vascular-Thoracic Anaesthesia and Intensive Care Society, vol.28, pp.368-372, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Pediatric Hastalarda Zor Havayolunun Öngörüsünde Anatomik ve Ultrasonografik Parametrelerin Değerlendirilmesi**  
ALTUN BİNGÖL D., CANBAZ M., DİNÇER M. B., EMRE DEMİREL E., ELRİ DURUR D., ALTUN D., ÇAMCI A. E.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 57. Ulusal KONGRESİ, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2023
- II. **Evaluation of Anatomical and Ultrasonographic Parameters to Predict Difficult Airway in Pediatrics**  
ALTUN BİNGÖL D., CANBAZ M., EMRE DEMİREL E., ALTUN D., ÇAMCI A. E.  
7th European Airway Management Society Congress, Baveno Lago Maggiore, Italy, 5 - 07 October 2023
- III. **Çocuklarda Tek Akciğer ventilasyonunda Arndt ve Tappa Endobronşiyal Bloker Kullanımının Karşılaştırılması: Preliminer Sonuçlar**  
Arat S., Emre Demirel E., Turhan Ö., Gün Soysal F., Sungur Z., Savran Karadeniz M.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 29. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 29 September - 01 October 2023, pp.1-2
- IV. **Evaluating the efficacy and performance properties of costoclavicular approaches versus traditional lateral sagittal technique in infraclavicular brachial plexus block: A randomized controlled trial**  
Bingül E. S., Canbaz M., Şalvız E. A., Şentürk E., Emre Demirel E., Güzel M., Sungur Z., Savran Karadeniz M.  
World Congress on Regional Anaesthesia and Pain Medicine (WcRAPM23), Paris, France, 6 - 09 September 2023, pp.0-1
- V. **Comparison of ultrasound guided thoracic paravertebral block versus serratus anterior plane block in children undergoing thoracic surgery: A randomized controlled study**  
Kasap E., Bingül E. S., Şentürk E., Emre Demirel E., Sungur Z., Arat S., Savran Karadeniz M.  
Asian Society of Pediatric Anesthetists Congress 2023 (ASPA2023), Seoul, South Korea, 16 - 18 June 2023
- VI. **Perkütan nefrolitotomilerde USG eşliğinde uygulanan tek doz erektoz spina plan bloğunun postoperatif ağrı ve analjezik tüketimi üzerine etkilerinin araştırılması**

DADASHOVA M., ŞENTÜRK E., BİNGÜL E. S., EMRE DEMİREL E., CANBAZ M., AKSOY GÖKKAYA Ö., SAVRAN KARADENİZ M.

25. Uludağ Kış sempozyumu, Bursa, Turkey, 25 February 2022

VII. **PERKÜTAN NEFROLİTOTOMİLERDE EREKTÖR SPİNA PLAN BLOĞUNUN POSTOPERATİF AĞRI VE ANALJEZİK TÜKETİMİNE ETKİLERİ: RANDOMİZE KLİNİK ÇALIŞMA.**

Dadashova M., Şentürk E., Bingül E. S., Emre Demirel E., Aksoy Gökkaya Ö., Canbaz M., Savran Karadeniz M.

25. Kış Sempozyumu, Bursa, Turkey, 25 February - 26 March 2022, pp.67-68

VIII. **Redüksiyon mammaplasti uygulanan obez ve obez olmayan hastalarda bilateral torasik paravertebral blok uygulamasının performans özellikleri ve etkinliğinin karşılaştırılması: Tarihi kohort çalışma**

ŞALVIZ E. A., BİNGÜL E. S., SAVRAN KARADENİZ M., TURHAN Ö., EMRE DEMİREL E., SAKA ERSİN E.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2020, Turkey, 28 October 2020

IX. **The Performance Properties and Efficacy of Ultrasound-Guided Bilateral Thoracic Paravertebral Blocks in Obese and Non-obese Patients Undergoing Reduction Mammoplasty: A Historical Cohort Study**

Şalvız E. A., Güzel M., Savran Karadeniz M., Emre Demirel E., Saka Ersin E.

54. Ulusal Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, 28 - 30 October 2020

X. **Redüksiyon Mammaplasti Cerrahisi Uygulanan Obez ve Obez Olmayan Hastalarda Bilateral Torasik Paravertebral Blok Uygulamasının Performans Özellikleri ve Etkinliğinin Karşılaştırılması: Tarihi Kohort Çalışma**

Bingül E. S., Şalvız E. A., Güzel M., Savran Karadeniz M., Turhan Ö., Emre Demirel E., Saka Ersin E.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2020, İstanbul, Turkey, 28 - 30 October 2020, pp.320-323

XI. **Limb Girdle Muskuler Distrofili Gebede Acil Sezaryen Ameliyatı için Anestezi Yönetimi**

Emre Demirel E.

TARK 2019, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.221

## Metrics

Publication: 16

Citation (WoS): 21

Citation (Scopus): 4

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## Non Academic Experience

Istanbul Tıp Fakültesi

Sisli Etfal Eğitim ve Arastırma Hastanesi