

## **Assoc. Prof. ALİ AKDOĞAN**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 462 377 5741](tel:+904623775741)

**Email:** draliakdogan@ktu.edu.tr

**Other Email:** draliakdogan@yahoo.com

**Web:** <https://avesis.ktu.edu.tr/draliakdogan>

**Address:** Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Farabi hastanesi ameliyathane B blok kat 1

### **International Researcher IDs**

ScholarID: f00duqgAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7592-3844

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAK-3176-2020

ScopusID: 6602909514

Yoksis Researcher ID: 152759

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Karadeniz Technical University, Cerrahi Tıp, Anesteziyoloji ve Reanimasyon, Turkey 2009 - 2015  
Undergraduate, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi , Turkey 2001 - 2008

### **Foreign Languages**

English, B1 Intermediate

### **Certificates, Courses and Trainings**

Health&Medicine, deney hayvanları kursu, KTÜ TIP FAKÜLTESİ, 2018

Health&Medicine, 9.zehirlenmeler geliştirme kursu, klinik toksikoloji Derneği, 2015

Health&Medicine, Mekanik ventilasyon kursu, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, 2014

Health&Medicine, Rejyonal bloklarda Ultrason Kursu, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, 2010

### **Dissertations**

Expertise In Medicine, intravenöz regional anestezide lidokain-deksketoprofen trometamol, lidokain- paracetamolun intravenöz etkilerinin retrospektif olarak karşılaştırılması, Karadeniz Technical University, Cerrahi Tıp, Anesteziyoloji ve Reanimasyon, 2013

### **Research Areas**

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Anesthesiology, Algology, Reanimation

## **Academic Titles / Tasks**

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2022 - Continues

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2019 - 2022

Lecturer PhD, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2015 - 2019

## **Courses**

günübirlik hastada anestezi 2, Expertise In Medicine, 2015 - 2016

günübirlik hastada anestezi 1, Expertise In Medicine, 2015 - 2016

temel yaşam desteği, Undergraduate, 2015 - 2016

KARACİĞER TRANSPLANTASYONUNDA ANESTEZİ 1, Expertise In Medicine, 2015 - 2016

KARACİĞER TRANSPLANTASYONUNDA ANESTEZİ 2 , Expertise In Medicine, 2015 - 2016

## **Advising Theses**

Ertürk E., Akdoğan A., STERNOTOMİ İLE YAPILAN AÇIK KALP CERRAHİSİ HASTALARINDAEREKTÖR SPİNA PLAN BLOĞUNUN POSTOPERATİF DÖNEMDE SİSTEMLER ÜZERİNDE ETKİLERİ, Expertise In Medicine, K.İLYAS(Student), 2024

Akdoğan A., Majör ürolojik cerrahilerde ariscat risk skorunun postoperatif pulmoner komplikasyon gelişimini öngörmektedeki etkinliği, Expertise In Medicine, A.AKGÜL(Student), 2024

Dohman D., Akdoğan A., Elektif sezaryen yapılan hastalarda COVID-19 öyküsünün preoperatif anksiyete ve intraoperatif komplikasyonlara etkisi, Expertise In Medicine, K.KALKIŞIM(Student), 2023

Beşir A., Akdoğan A., Endotrakeal tüp kaf şeklinin supin pozisyonunda 120 dakikadan uzun süren cerrahilerde postoperatif boğaz ağrısı üzerine etkisi, Expertise In Medicine, B.ÖZHAN(Student), 2022

Duman E. N., Akdoğan A., Vitreoretinal cerrahi yapılan hastalarda farklı anestezi yöntemlerinin uyanma ajitasyonu üzerine etkisinin retrospektif olarak değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, S.SONER(Student), 2022

Şenel A. C., Akdoğan A., COVID-19 pandemi ve normalleşme döneminde anesteziyoloji uygulamalarının farkındalığı, Expertise In Medicine, Y.İLYAS(Student), 2021

Ertürk E., Akdoğan A., Toraks cerrahisinde nabız değişkenlik indexi(pleth variability index=PVI)'ne göre intraoperatif sivi yönetiminin, hemodinami ve doku oksijenizasyonu üzerine etkileri, Expertise In Medicine, S.SAVAŞER(Student), 2021

Dohman D., Akdoğan A., Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi hastanesinde çalışan cerrahi bölüm doktorlarının lokal anestezikler ve toksisitesi hakkındaki bilgileri, Expertise In Medicine, S.BURAN(Student), 2018

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

- I. **The role of radiological and clinical findings in determining lobectomy decision in patients with undiagnosed resectable lung lesions**

Öksüz Güngör B., Topaloğlu Ö., Karapolat B. S., Türkyılmaz A., Akdoğan A., Tekinbaş C.

TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.32, no.3, pp.325-332, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Effects of intraoperative fluid management on hemodynamics and tissue oxygenation according to the Pleth Variability Index in thoracic surgery**

Savaşer S., Akdoğan A., Ertürk E., Gül R., Karapolat B. S., Kılıç K.

TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.32, no.3, pp.307-316, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **Comparison of the effects of axillary brachial plexus block, inhalation anesthesia, and total intravenous anesthesia on tourniquet-induced ischemia-reperfusion injury in upper extremity surgery**

Kutanis D., Ertürk E., Akdoğan A., Beşir A., Altınbaş A., Örem A., Kara H., Yıldız M., Menteşe A.

Turkish Journal of Trauma and Emergency Surgery, vol.30, no.7, pp.510-517, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **Acute kidney disease beyond day 7 after major surgery: a secondary analysis of the EPIS-AKI trial**  
Melanie M., Weiss R., Strauß , Albert F., Boone H., Forni L., Pittet J., Kellum J. A., Rosner , Mehta R., et al.  
INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.50, no.2, pp.247-257, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Epidemiology of surgery associated acute kidney injury (EPIS-AKI): a prospective international observational multi-center clinical study**  
Zarbock A., Weiss R., Albert F., Rutledge K., Kellum J. A., Bellomo R., Akdoğan A., Saylan S., Ertürk E.  
INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.49, no.12, pp.1441-1455, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of the endotracheal tube cuff shape on post-operative sore throat in surgeries longer than 120 min in supine position**  
Özhan Akdemir B., Beşir A., Akdoğan A., Tuğcugil E., Saylan S.  
CIRUGIA Y CIRUJANOS, vol.91, no.2, pp.225-231, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of different anesthesia techniques on cerebral oxygenation in thoracic surgery**  
AKDOĞAN A., BEŞİR A., KUTANIS D., ERTÜRK E., TUĞCUGİL E., SAYLAN S.  
CIRUGIA Y CIRUJANOS, vol.90, pp.52-60, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **A case of pulmonary alveolar proteinosis misdiagnosed as COVID-19 pneumonia**  
Şışman M., Karapolat B. S., Topaloğlu Ö., Akdoğan A., Türkyılmaz A.  
CIRUGIA Y CIRUJANOS, vol.90, no.3, pp.402-405, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Giant Respiratory System**  
Topaloğlu Ö., Karapolat S., Akdoğan A.  
American Journal of the Medical Sciences, vol.363, no.5, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **The effect of thoracic epidural analgesia on short-term outcome and mortality in geriatric patients undergoing open heart surgery**  
Akdoğan A., Ertürk E., Özdemir A. C., Kutaniç D., Güven K. Y.  
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ, vol.28, no.3, pp.382-389, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **A rare case of esophageal foreign bodies**  
TOPALOĞLU Ö., AKDOĞAN A., Karapolat S., TÜRKYILMAZ A.  
TÜRK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.30, no.1, pp.136-137, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Optic nerve sheath diameter with intracranial pressure monitoring: a non-invasive method to follow children with craniosynostosis**  
Beşir A., Akdoğan A., Güvercin A. R.  
CIRUGIA Y CIRUJANOS, vol.89, pp.13-16, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comparison of Thoracic Epidural Analgesia and Traditional Intravenous Analgesia With Respect to Postoperative Respiratory Effects in Cardiac Surgery**  
Erdoğan Sarıca F., Erturk E., Kutaniç D., Akdogan A., Senel A. C.  
JOURNAL OF CARDIOTHORACIC AND VASCULAR ANESTHESIA, vol.35, no.6, pp.1800-1805, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Cholecystectomy with Thoracic Epidural Anesthesia in Geriatric Patients.**  
Saylan S., Akdogan A., Dohman D., Duman E. N.  
Journal of the College of Physicians and Surgeons--Pakistan : JCPSP, vol.30, pp.445-449, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Sedoanalgesia modality during laser photocoagulation for retinopathy of prematurity: Intraoperative complications and early postoperative follow-up**  
Saylan S., Akdoğan A., Kader Ş., Tuğcugil E., Beşir A., Kola M., Aslan Y.  
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.26, no.5, pp.754-759, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Importance of Optic Nerve Sheath Diameter in Post-dural Puncture Headache Diagnosis and Follow-up**  
BEŞİR A., Tertemiz O. F., AKDOĞAN A., DUMAN E. N.  
NOROPSİYATRI ARSİVİ-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.56, no.3, pp.195-199, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Comparison of surgical conditions in 2 different anesthesia techniques of esmolol-induced controlled hypotension in breast reduction surgery**  
Besir A., Cekic B., Kutaniç D., Akdogan A., Livaoglu M.

- MEDICINE, vol.96, no.10, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Dexmedetomidine acts as an oxidative damage prophylactic in rats exposed to ionizing radiation**  
 Kutanis D., Ertürk E., Beşir A., Demirci Y., Kayır S., Akdoğan A., Kural B., Bahat Z., Canyılmaz E., Kara H.  
 JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.34, pp.577-585, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Sevoflurane/remifentanil versus propofol/remifentanil for electroconvulsive therapy: Comparison of seizure duration and haemodynamic responses**  
 ULUSOY H., ÇEKİÇ B., BEŞİR A., Geze S., HOCAOĞLU Ç., AKDOĞAN A.  
 JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, vol.42, no.1, pp.111-119, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparison of the Effect of Lidocaine Adding Dexketoprofen and Paracetamol in Intravenous Regional Anesthesia**  
 Akdoğan A., EROĞLU A.  
 BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Effectiveness of Preemptive Thoracic Epidural Analgesia in Thoracic Surgery**  
 ERTÜRK E., KAYA F. A., Kutanis D., BEŞİR A., AKDOĞAN A., Geze S., TUGCUGIL E.  
 BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **A Comparison of Levobupivacaine and Levobupivacaine-Tramadol Combination in Bilateral Infraorbital Nerve Block for Postoperative Analgesia After Nasal Surgery**  
 ÇEKİÇ B., Geze S., Erturk E., Akdoğan A., Eroglu A.  
 ANNALS OF PLASTIC SURGERY, vol.70, no.2, pp.131-134, 2013 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of the Frequency and Affecting Factors of Chronic Postsurgical Pain After Cardiac Surgery (CPSP-Cardiac): Protocol for a Multicenter, Observational Study**  
 Dost B., Sungur Z., Kararmaz A., Akdoğan A., Ertürk E., Beşir A., Saylan S.  
 GOGUS-KALP-DAMAR ANESTEZİ VE YOGUN BAKIM DERNEĞİ DERGİSİ, vol.30, no.3, pp.100-105, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Surgical outcomes of lung cancer patients with dementia**  
 KARAPOLAT B. S., TOPALOĞLU Ö., AKDOĞAN A., TÜRKYILMAZ A., TEKİNBAŞ C.  
 Journal of Experimental and Clinical Medicine (Turkey), vol.41, no.1, pp.119-124, 2024 (Scopus)
- III. **Comparison of anxiety and patient satisfaction before and after elective hysterectomy under general or spinal anesthesia: A questionnaire study**  
 Çetin M. L., Akdoğan A., Dohman D.  
 ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.14, no.11, pp.1029-1033, 2023 (ESCI)
- IV. **Aortic valve replacement due to infective endocarditis in a 24-week pregnant patient**  
 Akdoğan A., Özdemir A. C., Ertürk E.  
 ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.14, no.2, pp.207-209, 2023 (ESCI)
- V. **A case of tracheal adenoid cystic carcinoma treated with carinal resection and adjuvant radiotherapy**  
 Erdoğan M., Topaloğlu Ö., Karapolat B. S., Akdoğan A., Tekinbaş C.  
 Current Thoracic Surgery, vol.8, no.2, pp.113-116, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Neutrophil/lymphocyte ratio as a predictor of severe postoperative edema and ecchymosis in open rhinoplasty surgery**  
 Beşir A., Tuğcugil E., Akdoğan A., Livaoğlu M.  
 CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.47, no.4, pp.1568-1577, 2022 (ESCI)
- VII. **Immune thrombocytopenic purpura healing after removing cardiac thrombosis**  
 Topaloğlu Ö., Akdoğan A., Özdemir A. C.  
 Journal of Clinical Medicine of Kazakhstan, vol.19, no.5, pp.48-50, 2022 (Scopus)
- VIII. **Awareness of Anesthesiology Practices in The COVID-19 Pandemic and COVID-19 Normalization Period**

- İlyas Y., Akdoğan A., Şenel A. C.  
Gögüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Dergisi, vol.28, no.1, pp.42-49, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Atypically pulmonary arteriovenous malformations**  
TOPALOĞLU Ö., KARAPOLAT B. S., AKDOĞAN A., TEKİNBAŞ C.  
Journal of Experimental and Clinical Medicine, vol.39, no.1, pp.287-288, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Comparison of spinal versus caudal epidural anesthesia in the management of patients undergoing ambulatory perianal surgery: Randomized, prospective study**  
Bozkurt Ç., Ertürk E., Akdoğan A., Kesicioğlu T., Aydin İ.  
Journal of Clinical Medicine of Kazakhstan, vol.18, no.5, pp.76-81, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Anesthesia Management of the Transgender Patient with HIV: Case Report**  
AKDOĞAN A., ÖNCÜ K.  
International Journal of Anesthesiology & Research, vol.9, no.3, pp.647-649, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Comparison of anesthesia professionals' preferences of delivery method with other health professionals**  
Ertürk E., Akdoğan A., Arslan A.  
JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE OF KAZAKHSTAN, vol.18, no.2, pp.44-48, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Anesthesia and neuromuscular block management in thymectomies performed in cases of thymoma and myasthenia gravis: A retrospective study**  
SAYLAN S., AKDOĞAN A.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.12, no.3, pp.327-331, 2021 (ESCI)
- XIV. **Neuromuscular Block Management in Tracheal Stenosis Surgery; Retrospective Evaluation**  
SAYLAN S., AKDOĞAN A.  
Journal of Cardio-Vascular-Thoracic Anaesthesia and Intensive Care Society, vol.27, no.1, pp.51-58, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The effect of sufi music on sedation in patients under spinal anesthesia during orthopedic surgery**  
Akdoğan A., Arslan M., Erceyes H. N.  
Annals of clinical and analytical medicine, vol.12, no.2, pp.204-207, 2021 (ESCI)
- XVI. **Comparison of endotracheal tube cuff pressures inflated with saline or air in gynecological laparoscopic surgery**  
Şahin S., Beşir A., Saylan S., Akdoğan A., Tuğcugil E.  
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.34, no.2, pp.140-146, 2021 (ESCI)
- XVII. **Ovarian masses in children: A single center'xxs experience**  
Yalçın Cömert H. S., Eyüboğlu İ., Ersöz Ş., Akdoğan A., İmamoğlu M., Saruhan H.  
Annals of Medical Research, vol.27, no.5, pp.1465-1468, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Information on local anesthetics and toxicity for doctors in surgical department of Karadeniz Technical University Medical Faculty Hospital**  
Buran S., Akdoğan A., Beşir A., Dohman D.  
Annals of Medical Research, vol.27, no.6, pp.1811-1815, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Anesthesia Management for a With Walker Warburg Syndrome: Are Optic Nerve Sheat Diameter and Magnetic Resonance Imaging Useful?**  
BEŞİR A., TUĞCUGİL E., SAYLAN S., AKDOĞAN A., SEL UMUT K., YALÇIN CÖMERT H. S.  
Journal of Pharmacology Clinical Research, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Emergent Reimplantation of Arm with Interscalene Block**  
ERTÜRK E., KUTANIS D., AKDOĞAN A., EROĞLU A.  
Journal of Clinical Anesthesia Research, vol.1, no.1, pp.1-2, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Anesthetic Management in a Patient with Congenital Insensitivity to Pain Syndrome for Lower Extremity Surgery**  
AKDOĞAN A., EROĞLU A., ÇEKİÇ B., KUTANIS D.  
International Journal of Anesthesiology & Research, no.10, pp.340-342, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Anaphylaxis Caused By Hydatid Cyst in Asthmatic Patients**  
Çekiç B., Akdoğan A., Duman E. N.

## Books & Book Chapters

- I. **Preeklampsili Hastada Anestezi Yönetimi**  
AKDOĞAN A., ERTÜRK E.  
in: GÜNCEL ANESTEZİYOLOJİ VE AĞRI ÇALIŞMALARI IX, ÖZCENGİZ DİLEK, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.37-50, 2024
- II. **Antikoagulan İlaç Kullanan Hastalarda Nöroaksiyel, Periferal ve Derin Sinir Blokları İçin Güvenli Aralık**  
SAYLAN S., AKDOĞAN A.  
in: GÜNCEL ANESTEZİYOLOJİ VE AĞRI ÇALIŞMALARI IX, ÖZCENGİZ DİLEK, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.11-36, 2024
- III. **DURAL PONKSİYON SONRASI BAŞ AğRISI (DPSB)**  
AKDOĞAN A., ERTÜRK E.  
in: Cerrahi Tıp Bilimleri Alanında Akademik Araştırma ve Derlemeler, ERKOÇAK, Ömer Faruk; UYSAL, Mehmet, Editor, Platanus Publishing, Ankara, pp.179-192, 2023
- IV. **Politravmalı Hastada Anestezi Yönetimi**  
ERTÜRK E., AKDOĞAN A.  
in: Anestezi Günlükleri 3-Travma, KOLTKA, Ahmet Kemalettin; TUĞRUL, Kamil Mehmet; ÇAMCI, Ali Emre; ŞENTÜRK, Nüzhet Mert, Editor, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic. Ltd. Şti, İstanbul, pp.173-189, 2023
- V. **DERLENME AJİTASYONU (EMERGENCE AGITATION)**  
Küçükosman S. S., Akdoğan A.  
in: Güncel Anesteziyoloji ve Ağrı Çalışmaları VI, Dilek ÖZCENGİZ, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.109-114, 2022
- VI. Akdoğan A., Öncü K.  
in: Güncel Anesteziyoloji ve Ağrı Çalışmaları , DİLEK ÖZCENGİZ, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.11-18, 2021
- VII. **OPTİK SINİR KILIF ÇAPı ÖLÇÜMÜNÜN ANESTEZİDE KULLANIM ALANLARI**  
Beşir A., Akdoğan A.  
in: GÜNCEL ANESTEZİYOLOJİ VE AGRI ÇALISMALARI III, Dilek ÖZCENGİZ, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.137-145, 2021
- VIII. **LOKAL ANESTEZİK SİSTEMİK TOKSİSİTESİ**  
Akdoğan A., Beşir A.  
in: GÜNCEL ANESTEZİYOLOJİ VE AGRI ÇALISMALARI III , Dilek ÖZCENGİZ, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.255-265, 2021
- IX. **Lokal Anestezik Sistemik Toksisitesi**  
AKDOĞAN A., BEŞİR A.  
in: Güncel Anesteziyoloji ve Ağrı Çalışmaları III, ÖZCENGİZ Dilek, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.255-265, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ELEKTİF SEZARYEN YAPILAN HASTALARDA COVID-19 ÖYKÜSÜNÜN PREOPERATİF ANKSİYETE VE İNTROOPERATİF KOMPLİKASYONLARA ETKİSİ**  
Kalkışım K., Akdoğan A., Dohman D.  
13. ULUSLARARASI KADIN ÇOCUK SAĞLIĞI VE EĞİTİMİ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 02 March 2024
- II. **VİCİ SENDROMLU ÇOCUK HASTANIN ANESTEZİ YÖNETİMİ; VAKA SUNUMU**  
Akdoğan A., Saylan S.

13. ULUSLARARASI KADIN ÇOCUK SAĞLIĞI VE EĞİTİMİ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 02 March 2024
- III. **Sternotomi ile Yapılan Açık Kalp Cerrahisi Hastalarında Erektör Spina Plan Bloğunun Postoperatif Dönemde Sistemler Üzerine Etkileri**  
İLYAS K., KÜÇÜKOSMAN S. S., İLYAS Y., YÜRÜK M. A., AKDOĞAN A., ERTÜRK E.  
57. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2023
- IV. **Açık Kalp Cerrahilerinde Torakal Epidural Analjezi ve Bilateral Erektör Spina Plan Bloğunun Postoperatif Ağrı ve Solunum Fonksiyonları Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması. Randomize Kontrollü Klinik Çalışma**  
KÜÇÜKOSMAN S. S., KILIÇ F., İLYAS K., YÜRÜK M. A., ÖZDEMİR A. C., AKDOĞAN A., ERTÜRK E.  
29. Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, 29 September - 01 October 2023
- V. **Anesthesia Management in a Case with Hypoplastic Left Heart Syndrome**  
Küçükosman S. S., Akdoğan A., Çekiç B.  
Saglık Bilimleri Üniversitesi 1. Uluslararası Anesteziyoloji ve Reanimasyon Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 3 - 04 December 2021, pp.259
- VI. **Toraks Cerrahisinde Nabız Değişkenlik İndexi(Pleth Variability Index:PVI)'ne Göre İntaoperatif Sıvı Yönetiminin, Hemodinami ve Doku Oksijenizasyonu Üzerine Etkileri**  
Savaşer S., Akdoğan A., Ertürk E.  
27. Ulusal Göğüs Kalp Damar Anestezi Ve Yoğun Bakım Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 25 September 2021, pp.68
- VII. **Şiddetli Pulmoner Hipertansiyonlu Gebede Epidural Analjezi ile Vaginal Doğum Olgu Sunumu**  
Akdoğan A.  
7.Uluslararası Kadın Çocuk Sağlığı ve Eğitimi Kongresi (E-kongre), İstanbul, Turkey, 24 - 25 May 2021, pp.355-357
- VIII. **Kadın anestezi çalışanlarının epidural analjezi ile vajinal doğum yöntemine tutum ve tercihlerinin diğer sağlık çalışanları ile karşılaştırılması**  
Akdoğan A.  
6.Uluslararası Kadın Çocuk Sağlığı ve Eğitimi Kongresi (E-kongre), İstanbul, Turkey, 26 - 27 December 2020, pp.253-256
- IX. **Kraniosinostozlu bir çocuğun dekompresif Cerrahi sırasında İtrakraniyal Basınç İzlemenin non-invaziv bir yöntemi: Ultrasonografi eşliğinde optik sinir kılıf çapı ölçümü**  
BEŞİR A., AKDOĞAN A.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 54. Ulusal E-kongresi, Turkey, 28 - 30 October 2020
- X. **miadında travmalı gebeye anestezik yaklaşım**  
AKDOĞAN A.  
ProconTrabzon 2, Trabzon, Turkey, 22 June 2019
- XI. **OVERLOOKED FOREIGN BODY ASPIRATION IN PATIENT WITH MULTIPLE TRAUMA**  
AKDOĞAN A.  
BALKAN STATES ANESTHESIA DAYS-V, Gaziantep, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XII. **ligamentum teres hepatis yerleşimli safra kesesine uygulanan laparoskopik kolesistektomi**  
ULUŞAHİN M., ÇEKİCİ A. B., TÜRKYILMAZ S., USTA M. A., TOMAS K., BODUR M., GÜNER A., AKDOĞAN A.  
13. TÜRK HEPATOPANKREATOBİLİR CERRAHİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2017
- XIII. **COMPARISON OF AXILLARY BLOCK INHALER ANAESTHESIA AND TOTAL INTRAVENOUS ANAESTHESIA IN UPPEREXTREMITY SURGERY IN TERMS OF ISCHEMIA REPERFUSION INJURY RELATED WITH TOURNIQUET USE**  
KUTANİS D., ERTÜRK E., BEŞİR A., altınbaş a., ÖREM A., KARA H., MENTEŞE A., AKDOĞAN A.  
The European Society of Regional Anaesthesia and Pain Therapy, 7 - 10 September 2016
- XIV. **Yüksek Riskli, Herediter Anjioödem ve Metilentetrahidrofolat Redüktaz Homozigot Gen Mutasyonlu Hastada Anestezi Yönetimi**  
KUTANİS D., SAYLAN S., AKDOĞAN A., PULATHAN Z., KÜÇÜK A. O., ERTÜRK E.  
22. Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Kongresi, Muğla, Turkey, 21 - 24 April 2016
- XV. **Anestezi esnasında vena kava superior sendromu gelişen hastalara yaklaşım**  
SAYLAN S., KUTANİS D., AKDOĞAN A., BEŞİR A., TUĞCUGİL E., ERTÜRK E.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, Muğla, Turkey, 21 - 24 April 2016

- XVI. Dexmedetomidinin iyonize radyasyona bağlı oksidatif hasarı önlemedeki profilaktik etkileri  
KUTANİS D., ERTÜRK E., BEŞİR A., DEMİRCİ Y., KAYIR S., AKDOĞAN A., KURAL B., BAHAT Z., CANYILMAZ E., KARA H.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, Muğla, Turkey, 21 - 24 April 2016
- XVII. Apert sendromlu bir hastada zor havayolu deneyimimiz  
BEŞİR A., ÇANKAYA E., AKDOĞAN A., ÇOLAK M. S.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2015, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, no.567, pp.1
- XVIII. Bilateral radikal boyun diseksiyonu yapılan hastada serebral oksijenizasyondaki değişim  
BEŞİR A., ATABEYOĞLU B., AYDIN S. S., AKDOĞAN A., KIRCI H., ÇOLAK M. S.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2015, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, no.134, pp.1
- XIX. Dev lipom olgusunda olası zor havayolu deneyimimiz  
BEŞİR A., YENİAY D., ALP G., AKDOĞAN A., ÇOLAK M. S.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2015, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, no.771, pp.1
- XX. PEKTUS EKSCAVATUM DEFOMİTELİ OLGULARIN TORAKOSKOPİK DÜZELTİLMESİNDEN  
TORAKALEPIDURAL PREEMPTİF VE POSTOPERATİF ANALJEZİ  
KUTANİS D., AKDOĞAN A., DEMİRCİ Y., KAYIR S., BEŞİR A., ARSLAN A., ERTÜRK E., TÜRKYILMAZ A.  
47. ULUSAL ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013
- XXI. WISKOTT ALDRICH SENDROMUNA EŞLİK EDEN SİSTEMİK LUPUS ERITEMATOZUSLU HASTADA  
ANESTEZİ YÖNETİMİ  
BEŞİR A., AKDOĞAN A., KUTANİS D., KÜÇÜK O., ERCEYES H. N.  
47. ULUSAL ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013
- XXII. Sturge Weber sendromlu bir hastada anestezi uygulaması Olgı sunumu  
AKDOĞAN A., KUTANİS D., ÇOLAK M. S., ERTÜRK E., AYDIN S. S.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 November 2013
- XXIII. Akromegalisi olan hastada bilateral superfisyal servikal pleksus bloğu ile tiroidektomi  
DUMAN E. N., AKDOĞAN A., öztürk a. f., KAYHAN Ş.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 47. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013, pp.1
- XXIV. Yaygın fasial hemanjiomu olan hastada anestezi yönetimi  
AKDOĞAN A., KUTANİS D., DEMİRCİ Y., ERDOĞAN G., ERTÜRK E.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 47. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013, pp.1
- XXV. Sturge-Weber sendromlu bir hastada anestezi uygulaması  
AKDOĞAN A., KUTANİS D., ÇOLAK M. S., ERTÜRK E., AYDIN S. S.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 47. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013, pp.1
- XXVI. Pektus ekscavatum defomiteli olguların torakoskopik düzeltilmesinde torakal epidural preemptif ve  
postoperatif analjezi  
KUTANİS D., AKDOĞAN A., DEMİRCİ Y., KAYIR S., BEŞİR A., ARSLAN A., ERTÜRK E., TÜRKYILMAZ A.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 47. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013, pp.1-2
- XXVII. Koroner arter bypass cerrahisinde torakal epidural analjezi ile deksametomidin infüzyonunun  
postoperatif etkilerinin karşılaştırılması.  
ERTÜRK E., EROĞLU A., AKDOĞAN A.  
19.GKDA ve YBD kongresi, Trabzon, Turkey, 16 - 19 May 2013, pp.7
- XXVIII. Yüksek riskli hastada aksillobifemoral bypass greft uygulamasında anestezi yönetimi  
KUTANİS D., ERTÜRK E., AKDOĞAN A., BEŞİR A., ÖZKAN A. R., ALTUN G.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, Trabzon, Turkey, 16 - 19 May 2013, pp.1
- XXIX. YÜKSEK RİSKLİ HASTADA AKSİLLOBİFEMORAL BYPASS GREFT UYGULAMASINDA ANESTEZİ YÖNETİMİ  
KUTANİS D., ERTÜRK E., AKDOĞAN A., BEŞİR A., ÖZKAN A. R., ALTUN G.  
GÖĞÜS KALP DAMAR ANESTEZİ VE YOĞUN BAKIM DERNEĞİ 19. ULUSAL KONGRESİ, Trabzon, Turkey, 16 - 09 May 2013
- XXX. Astımlı hastada kist hidatığın neden olduğu anaflaksi  
ÇEKİÇ B., AKDOĞAN A., ÖZDEMİR Ş., DUMAN E. N.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 46. ULUSAL KONGRESİ, Girne, Cyprus (Kktc), 7 - 11 November 2012, pp.1
- XXXI. Hallermann-Streiff-Francois sendromlu hastada preoperatif değerlendirme ve anestezik yaklaşım

- ÇEKİÇ B., BEŞİR A., GEZE Ş., KOŞUCU M., AKDOĞAN A., BEYAZTAŞ E.  
TÜRK ANESTEZYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 46. ULUSAL KONGRESİ, GİRNE, CYPRUS (KKTc), 7 - 11 NOVEMBER 2012, pp.1
- XXXII. Akondroplazik hastada anestezi yönetimi  
ÇEKİÇ B., GEZE Ş., KUTANİS D., ERTÜRK E., AKDOĞAN A., ÖZDEMİR Ş.  
TÜRK ANESTEZYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 46. ULUSAL KONGRESİ, GİRNE, CYPRUS (KKTc), 7 - 11 NOVEMBER 2012, pp.1
- XXXIII. Elektrokonvulsif tedavide remifentanil eklenen sevofluran ve propofolun etkilerinin kıyaslanması  
ULUSOY H., ÇEKİÇ B., BEŞİR A., GEZE Ş., HOCAOGLU C., AKDOĞAN A., BEYAZTAŞ E.  
TÜRK ANESTEZYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 46. ULUSAL KONGRESİ, GİRNE, CYPRUS (KKTc), 7 - 11 NOVEMBER 2012, pp.1
- XXXIV. Kartagener sendromlu olguda anestezi  
GEZE Ş., AKDOĞAN A., AKGÜN E., BEYAZTAŞ E.  
TÜRK ANESTEZYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 46. ULUSAL KONGRESİ, GİRNE, CYPRUS (KKTc), 7 - 11 NOVEMBER 2012, pp.1
- XXXV. Pulmoner hipertansiyonlu gebede epidural anestezi ile normal vaginal doğum  
ERTÜRK E., ÇETİN M. L., ÖZKAN A. R., AKDOĞAN A., ÇEKİÇ B.  
TÜRK ANESTEZYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 45. ULUSAL KONGRESİ, ANTALYA, TURKEY, 26 - 30 OCTOBER 2011, pp.1
- XXXVI. Torakotomi operasyonlarında preemptif epidural analjezinin postoperatif analjezi üzerine etkilerinin araştırılması  
ERTÜRK E., KAYA F. A., AKDOĞAN A., GEZE Ş.  
TÜRK ANESTEZYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 45. ULUSAL KONGRESİ, ANTALYA, TURKEY, 26 - 30 OCTOBER 2011, pp.1
- XXXVII. Comparison of levobupivacaine and levobupivacaine-tramadol in combination in bilateral infraorbital nerve block in postoperative analgesia after nasal surgery.  
ÇEKİÇ B., GEZE S., ERTÜRK E., AKDOĞAN A., EROĞLU A.  
EUROPEAN SOCIETY OF REGIONAL ANAESTHESIA (ESRA), DRESDEN, GERMANY, 7 - 10 OCTOBER 2011, pp.249
- XXXVIII. A COMPARISON OF LEVOBUPIVACAIN AND LEVOBUPIVACAIN TRAMADOL IN COMBINATIONIN BILATERAL INFRAORBITAL NERVE BLOCKIN POSTOPERATIVE ANALGESIA AFTER NASAL SURGERY  
ÇEKİÇ B., GEZE Ş., ERTÜRK E., AKDOĞAN A., EROĞLU A.  
THE EUROPEAN SOCIETY OF REGIONAL ANAESTHESIA CONGRESS, 4 - 07 MAY 2011
- XXXIX. Addison ve diyabet hastalığı olan hastada kardiyak anestezi.  
AKDOĞAN A., KUTANİS D., ÖZKAN A. R., ERTÜRK E.  
17. Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Kongresi, Hatay, Turkey, 13 - 17 April 2011, pp.13
- XL. Fahrettin Altay sağlık ocağı bölgesindeki menapozdaki kadınların değerlendirilmesi  
GÜNAY T., AKDOĞAN A., KUREYŞİ A., ÇİÇEKÖĞLU M., MİRZAYEV İ., SINMAZ E. E.  
3. Ulusal ana çocuk sağlığı kongresi, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 2005, pp.1

## Supported Projects

DUMAN E. N., EROĞLU A., ULUSOY H., ERTÜRK E., GEZE SAATÇİ Ş., SAYLAN S., AKDOĞAN A., BEŞİR A., TUĞCUGİL E.,  
Project Supported by Higher Education Institutions, İkinci ProCon Trabzon Sempozyumu, 2019 - 2020  
DUMAN E. N., EROĞLU A., ULUSOY H., ERTÜRK E., SAYLAN S., AKDOĞAN A., Project Supported by Higher Education  
Institutions, ProCon Trabzon sempozyumu, 2018 - 2019

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk yoğun bakım Derneği, Member, 2013 - Continues  
Türkiye Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, Member, 2011 - Continues  
Klinik Toksikoloji Derneği, Member, 2011 - Continues

## Scientific Refereeing

## Metrics

Publication: 95

Citation (WoS): 93

Citation (Scopus): 133

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

## Congress and Symposium Activities

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2014

Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2013

Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, Attendee, Hatay, Turkey, 2011

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2010

## Awards

Savaşer S., Akdoğan A., Ertürk E., 2021 ULUSAL KONGRE SÖZLÜ SUNU YARIŞMASI İKİNCİLİĞİ, Göğüs Kalp Damar Anestezi Ve Yoğunbakım Derneği, September 2021

Kutanis D., Ertürk E., Beşir A., Demirci Y., Akdoğan A., Kayır S., Kural B., Bahat Z., Canyılmaz E., Kara H., 2016 ULUSAL KONGRE SÖZLÜ SUNU YARIŞMASI BİRİNCİLİĞİ, Göğüs Kalp Damar Anestezi Ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, April 2016

Ertürk E., Tetik S., Kutanis D., Akdoğan A., Durmuş İ., Altun G., Beşir A., Eroğlu A., Koroner arter bypass cerrahisinde torakal epidurál analjezi ile deksametomidin infüzyonunun postoperatif etkilerinin karşılaştırılması. Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi 2013, Sözlü sunu yarışmasında ikincilik ödülü., Göğüs Kalp Damar Anestezi Ve Yoğun Bakım Derneği, May 2013

## Non Academic Experience

TARD KARADENİZ ŞUBESİ

Other Public Institution, Artvin Devlet Hastanesi

ARTVİN DEVLET HASTANESİ

Other Public Institution, Fındıklı Guatr Araştırma Hastanesi

SAĞLIK BAKANLIĞI FINDIKLI GUATR ARAŞTIRMA HASTANESİ