

## Assoc. Prof. DİLEK ALTUN

### Personal Information

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/134>

#### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2279-3083

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-7467-2020

Yoksis Researcher ID: 197181

### Education Information

Expertise In Medicine, University Of Health Sciences, İstanbul Bakırköy Dr. Sadi Konuk Training Research Center,  
Department Of Surgical Medical Sciences, Turkey 2005 - 2010

Undergraduate, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1994 - 2001

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Beyond stridor in the paediatric airway, ASPA, 2022

Health&Medicine, Perioperative Care in Paediatric Cancer, ASPA, 2022

Health&Medicine, ASPA FLEX2 Window to the world: Anaesthesia for eye surgeries in children, ASPA, 2022

Health&Medicine, ASPA FLEX 2 Making Paediatric Neuroanaesthesia Safer session capture, ASPA, 2022

Health&Medicine, ASPA FLEX 2 Stumbling Blocks and Solutions in a Child in Pain: session capture and post webinar report, ASPA, 2022

Vocational Training, Tıp Fakültesi Eğitimci Gelişimi Temel Kursu , Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2021

Health&Medicine, FOCUSED LEARNING EDUCATION EXPERIENCES PAEDIATRIC REGIONAL ANAESTHESIA PART II, ASPA, 2021

Health&Medicine, Pediatric Regional Anesthesia Part I, ASPA, 2021

Health&Medicine, ASPA FLEX WEBINAR SERIES Anaesthesia for Paediatric Ambulatory Surgery, ASPA, 2021

Health&Medicine, Vascular Access in Paediatric Anaesthesia, ASPA, 2021

Health&Medicine, NORA for Kids perspective on providing better anaesthetic care for children outside the operating room, ASPA, 2021

Health&Medicine, Advances in Paediatric Perioperative Fluid Therapy, ASPA, 2021

Health&Medicine, MINIMALLY INVASIVE SURGERY IN NEONATES, INFANTS, and CHILDREN, ASPA, 2021

Health&Medicine, POCUS in Pediatric Anesthesia, ASPA, 2020

Health&Medicine, Paediatric Sedation, ASPA, 2020

Health&Medicine, Learning Airway Through Simulation, ASPA, 2020

Vocational Course, Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 26. Ulusal Kongresi ' Özellikli Vakalarda EKO Kursu, Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 26. Ulusal Kongresi, 2020

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Anesthesiology

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, Anesthesia, 2021 - Continues

Lecturer, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, Anesthesia, 2018 - Continues

Lecturer, Baskent University, School Of Medicine, Department Of Surgical Medical Sciences, 2013 - 2015

## Courses

Yoğun bakım ünitesi enfeksiyonları, Associate Degree, 2023 - 2024

Yoğun bakım ünitesi enfeksiyonları, Associate Degree, 2023 - 2024

Ağrı Üniteleri Uygulamaları/Ameliyathane Dışı Anestezi Uygulamaları, Associate Degree, 2023 - 2024

Transplantasyon cerrahisinde anestezi, Associate Degree, 2022 - 2023

Zor Havayolu, Associate Degree, 2023 - 2024

Local anesthesia (Mechanism of action, local anesthetics, complications) -Cerrahi Grup A, Postgraduate, 2022 - 2023

Sıvı-Elektrolit Bozuklukları, Associate Degree, 2022 - 2023

Sıvı-elektrolit bozuklukları, Associate Degree, 2022 - 2023

Pain and analgesics Cerrahi Grup A, Postgraduate, 2022 - 2023

reanimasyon ünitesinde acil ilaç kullanımı, Undergraduate, 2023 - 2024

Pain and Analgesics - , Postgraduate, 2023 - 2024

Kan ve Kan ürünü Transfüzyonu, Undergraduate, 2023 - 2024

Enfeksiyon Hastalıkları ANS146, Associate Degree, 2022 - 2023

Local anesthesia (Mechanism of action, local anesthetics, complications) -Cerrahi Grup B, Postgraduate, 2022 - 2023

Local anesthesia (Mechanism of action, local anesthetics, complications) - , Postgraduate, 2023 - 2024

Pain and Analgesics, Postgraduate, 2022 - 2023

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Enfeksiyon Belirti Ve Bulguları), Associate Degree, 2021 - 2022

ANESTEZİ II (Temel Yaşam Desteği), Associate Degree, 2021 - 2022

Pain and Analgesics, Postgraduate, 2021 - 2022

Pain and Analgesics , Undergraduate, 2022 - 2023

Pain and Analgesics, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Local anesthesia (Mechanism of action, local anesthetics, complications), Undergraduate, 2022 - 2023

ENFEKSİYON HASTALIKLARI , Associate Degree, 2021 - 2022

ANESTEZİ II (Anestezi ve Nörofizyoloji), Associate Degree, 2021 - 2022

Pain and Analgesics, Postgraduate, 2021 - 2022

REANİMASYON II (Nörolojik Sorunlar, Koma ve Beyin Ölümü/Hasta transferi), Associate Degree, 2021 - 2022

Oksijen tedavisi ve uygulanan yöntemler, Associate Degree, 2022 - 2023

O2 ve CO2'nin taşınması, oksijenizasyon, Associate Degree, 2022 - 2023

Reanimasyon 1 Reanimasyon Ünitesinde Acil İlaç Kullanımı, Undergraduate, 2022 - 2023

Local anesthesia (Mechanism of action, local anesthetics, complications), Postgraduate, 2021 - 2022

Local anesthesia (Mechanism of action, local anesthetics, complications), Postgraduate, 2022 - 2023

ANESTEZİ II. (Anestezi ve Nörofizyoloji), Associate Degree, 2021 - 2022

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Enfeksiyon Belirti Ve Bulguları), Associate Degree, 2021 - 2022

1. Öğretim 2. Sınıf Mesleki Uygulamalar Kan ve Kan Ürünleri Transfüzyonu, Undergraduate, 2022 - 2023

REANİMASYON II (Sıvı Dengesinin Takibi), Associate Degree, 2020 - 2021

MESLEKİ UYGULAMALAR. (Oksijen Tedavisi ve uygulanan yöntemler), Associate Degree, 2021 - 2022

MESLEKİ UYGULAMALAR (Yasal Hak ve Yükümlülükler), Associate Degree, 2021 - 2022

ANESTEZİ II (Hasta pozisyonları), Associate Degree, 2020 - 2021

REANİMASYON II (İleri Monitorizasyon ve Tedavi teknikleri), Associate Degree, 2020 - 2021

REANİMASYON I (Postoperatif kalp hızı, ritmi ve kan basıncı değişiklikleri), Associate Degree, 2021 - 2022

MESLEKİ UYGULAMALAR (İlaçların Toksik Etkileri, İlaç Bağımlılığı, Akut Zehirlenme Tedavisi), Associate Degree, 2021 -

2022

ANESTEZİ II (Temel Yaşam Desteği), Associate Degree, 2020 - 2021

ANESTEZİ II (Temel Yaşam Desteği), Associate Degree, 2020 - 2021

Pain and Analgesics, Postgraduate, 2020 - 2021

Pain and Analgesics, Postgraduate, 2020 - 2021

REANİMASYON I (Vücut bakımı), Associate Degree, 2021 - 2022

REANİMASYON II (Sıvı Dengesinin Takibi), Associate Degree, 2020 - 2021

ANESTEZİ II (Hasta pozisyonları), Associate Degree, 2020 - 2021

REANİMASYON II (İleri Monitorizasyon ve Tedavi teknikleri), Associate Degree, 2020 - 2021

Pain and Analgesics, Postgraduate, 2021 - 2022

ENFEKSİYON HASTALIKLARI , Associate Degree, 2021 - 2022

REANİMASYON I (O<sub>2</sub> ve CO<sub>2</sub>'in taşınması, oksijenasyon), Associate Degree, 2021 - 2022

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Enfeksiyon Belirti Ve Bulguları), Associate Degree, 2020 - 2021

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Enfeksiyon hastalıklarından korunma yolları), Associate Degree, 2019 - 2020

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (İzolasyon Yöntemleri), Associate Degree, 2019 - 2020

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (İzolasyon Yöntemleri), Associate Degree, 2019 - 2020

ANESTEZİ II (Anestezi ve Nörofizyoloji), Associate Degree, 2019 - 2020

REANİMASYON I (Vücut bakımı), Associate Degree, 2020 - 2021

REANİMASYON I (Postoperatif kalp hızı, ritmi ve kan basıncı değişiklikleri), Associate Degree, 2020 - 2021

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Solunum Yoluyla Bulaşan Hastalıklar), Associate Degree, 2020 - 2021

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Enfeksiyon Belirti Ve Bulguları), Associate Degree, 2020 - 2021

REANİMASYON I (Postoperatif kalp hızı, ritmi ve kan basıncı değişiklikleri), Associate Degree, 2020 - 2021

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Kişisel korunma yolları), Associate Degree, 2019 - 2020

MESLEKİ UYGULAMALAR (Nazogastrik Sonda Uygulaması), Associate Degree, 2020 - 2021

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Solunum Yoluyla Bulaşan Hastalıklar ), Associate Degree, 2020 - 2021

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Enfeksiyon Belirti Ve Bulguları), Associate Degree, 2019 - 2020

REANİMASYON II (Nörolojik Sorunlar, Koma ve Beyin Ölümü/Kliniğe/servise, Tanı Tetkik Ünitelerine Transfer ve Ex Hastanın transferi), Associate Degree, 2019 - 2020

MESLEKİ UYGULAMALAR (Damar Yolu Açma , İntravenöz Sıvı İnfüzyonu), Associate Degree, 2020 - 2021

ANESTEZİ II (Anestezi ve Nörofizyoloji), Associate Degree, 2019 - 2020

MESLEKİ UYGULAMALAR (Oksijen Tedavisi ve uygulanan yöntemler), Associate Degree, 2020 - 2021

MESLEKİ UYGULAMALAR (Oksijen Tedavisi ve uygulanan yöntemler), Associate Degree, 2020 - 2021

Pain and Analgesics, Postgraduate, 2020 - 2021

REANİMASYON I (Vücut bakımı), Associate Degree, 2020 - 2021

MESLEKİ UYGULAMALAR (Damar Yolu Açma , İntravenöz Sıvı İnfüzyonu), Associate Degree, 2020 - 2021

ANESTEZİ II (Anestezi ve Nörofizyoloji), Associate Degree, 2019 - 2020

MESLEKİ UYGULAMALAR (Nazogastrik Sonda Uygulaması), Associate Degree, 2020 - 2021

Pain and Analgesics, Postgraduate, 2020 - 2021

MESLEKİ UYGULAMALAR (İlaçların Toksik Etkileri, İlaç Bağımlılığı, Akut Zehirlenme Tedavisi), Associate Degree, 2019 - 2020

MESLEKİ UYGULAMALAR (Kan ve Kan Ürünleri Transfüzyonu), Associate Degree, 2019 - 2020

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Enfeksiyon Oluşumu), Associate Degree, 2018 - 2019

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Enfeksiyon Oluşumu), Associate Degree, 2018 - 2019

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Fekal-Oral Yolla Bulaşan Hastalıklar), Associate Degree, 2018 - 2019

REANİMASYON I (Reanimasyon Ünitesinde Acil İlaç Kullanımı), Associate Degree, 2019 - 2020

REANİMASYON I (O<sub>2</sub> ve CO<sub>2</sub>'in taşınması, oksijenasyon), Associate Degree, 2019 - 2020

REANİMASYON I (O<sub>2</sub> ve CO<sub>2</sub>'in taşınması, oksijenasyon), Associate Degree, 2019 - 2020

MESLEKİ UYGULAMALAR (Oksijen Tedavisi ve uygulanan yöntemler), Associate Degree, 2019 - 2020

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (İzolasyon Yöntemleri), Associate Degree, 2018 - 2019

MESLEKİ UYGULAMALAR (Oksijen Tedavisi ve uygulanan yöntemler), Associate Degree, 2019 - 2020

REANİMASYON I (Vücut bakımı), Associate Degree, 2019 - 2020

ENFEKSİYON HASTALIKLARI (Fekal-Oral Yolla Bulaşan Hastalıklar), Associate Degree, 2018 - 2019  
ENFEKSİYON HASTALIKLARI (İzolasyon Yöntemleri), Associate Degree, 2018 - 2019  
REANİMASYON I (Vücut bakımı), Associate Degree, 2018 - 2019  
Reanimasyon I (Mekanik Ventilasyon), Associate Degree, 2018 - 2019  
MESLEKİ UYGULAMALAR (Damar Yolu Açma , İntravenöz Sıvı İnfüzyonu), Associate Degree, 2018 - 2019  
MESLEKİ UYGULAMALAR (İlaçların Toksik Etkileri, İlaç Bağımlılığı, Akut Zehirlenme Tedavisi), Associate Degree, 2018 - 2019  
MESLEKİ UYGULAMALAR (Oksijen Tedavisi ve uygulanan yöntemler), Associate Degree, 2018 - 2019  
REANİMASYON I (Reanimasyon Ünitesinde Acil İlaç Kullanımı), Associate Degree, 2018 - 2019  
REANİMASYON I (Yoğun Bakım Ünitesinde İş Organizasyonu, takip formları), Associate Degree, 2018 - 2019  
MESLEKİ UYGULAMALAR (Tıbbi Asepsi, Çalışan, Hasta ve Çevre Güvenliği), Associate Degree, 2018 - 2019

## Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, May, 2023

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, January, 2022

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

- I. **Airway management during unusual tracheal stenosis:A clinical feasibility trial**  
Altun Bingöl D., Canbaz M., Altun D., Sen C., Çamcı A. E.  
Laryngoscope investigative otolaryngology, vol.0, no.0, pp.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A retrospective analysis of dexmedetomidine and morphine in the fast-track and ultra-fast-track extubation protocol after congenital cardiac surgery**  
ALTUN D., ARNAZ A., Doğan A., Yalçınbaş Y., Türköz R., Oktay A., Yüksek A., Altun D., Sarioğlu T.  
Journal of Cardiac Surgery, vol.37, no.12, pp.4234-4242, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Measuring potassium level in packed red blood cells before using: Word of caution for congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Dogan A., Yalcinbas Y., Turkoz R., Yuksek A., Altun D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., et al.  
JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, vol.37, no.3, pp.535-541, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Are surgical and non-operating room intervention safe in the COVID-19 pandemic? A retrospective study.**  
Yildirim S. A., SARIKAYA Z. T., ULUGOL H., Ozata S., AKSU U., TORAMAN F.  
Epidemiology and infection, vol.149, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Retrospective analysis of dexmedetomidine and morphine in the fast-track and ultra fast-track extubation protocol after congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Dogan A., Yalcinbas Y., Turkoz R., Oktay A., Yuksek A., Altun D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., et al.  
ANESTHESIA AND ANALGESIA, vol.133, no.3S\_SUPPL, pp.283, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Measuring potassium level in packed red blood cells before using: Word of caution for congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Altun Bingöl D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., Sarioğlu C. T.  
ANESTHESIA AND ANALGESIA, vol.133, no.3, pp.282, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Retrospective Analysis of dexmedetomidine and Morphine in the fast-track and ultra-fast track extubation protocol after congenital cardiac surgery**

Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Altun Bingöl D., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F.  
World Congress of Anaesthesiologists, vol.133, no.3, pp.283, 2021 (SCI-Expanded)

- VIII. **Surgical procedures for coronary arteries in pediatric cardiac surgery: Risk factors and outcomes**  
Sarioglu T., Dogan A., Yalcinbas Y., EREK E., ARNAZ A., Turkoz R., Oktay A., Saygili A., ALTUN D., Yuksek A., et al.  
JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, vol.36, no.7, pp.2289-2299, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Atrial septal defect closure via mini-thoracotomy in pediatric patients: Postoperative analgesic effect of intercostal nerve block**  
Altun D., Doğan A., Arnaz A., Yüksek A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Aşar S., Sarioglu T.  
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, vol.28, no.2, pp.257-263, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Noninvasive monitoring of venous oxygen saturation by transcutaneous near-infrared spectroscopy in pediatric patients undergoing congenital cardiac surgery.**  
Altun D., Doğan A., Arnaz A., Yüksek A., Yalçınbaş Y., Türköz R., Sarioglu C.  
Turkish journal of medical sciences, vol.50, no.5, pp.1280-1287, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Can we use magnesium for sedation in the intensive care unit for critically ill patients: Is it as effective as other sedatives?**  
Altun D., Eren G., Cetingok H., Hergünel G., Çukurova Z.  
Agri : Agri (Algoloji) Derneği'nin Yayın organidir = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.31, no.2, pp.86-92, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **The success rate and safety of internal jugular vein catheterization under ultrasound guidance in infants undergoing congenital heart surgery**  
Altun D., Nurac S. H., Toprak V., Eti E. Z.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.27, no.1, pp.23-28, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Monitoring Left Atrial Pressure With a Useful Epidural Catheter.**  
Arnaz A., Altun D.  
The heart surgery forum, vol.21, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Coronary artery bypass grafting in children.**  
Arnaz A., Sarioglu T., Yalcinbas Y., Erek E., Turkoz R., Oktay A., Saygili A., Altun D., Sarioglu A.  
Journal of cardiac surgery, vol.33, no.1, pp.29-34, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Pulmonary valve replacement in patients with repaired tetralogy of Fallot: early results for recovery of right ventricular dilatation and QRS duration**  
ARNAZ A., Oktay A., Akansel S., Altun D., Dogan A., Serban P., SAYGILI A., Yalcinbas Y., Sarioglu A., Sarioglu T.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.48, no.6, pp.1121-1128, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Anesthesia management with ultrasound-guided thoracic paravertebral block for donor nephrectomy: A prospective randomized study**  
Yenidunya O., Bircan H. Y., ALTUN D., Caymaz I., Demirag A., Turkoz A.  
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.37, pp.1-6, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **The effect of tramadol plus paracetamol on consumption of morphine after coronary artery bypass grafting**  
Altun D., Cinar O., Ozker E., Turkoz A.  
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.36, pp.189-193, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Our Clinical Experiences in Snake Bites**  
ALTUN BİNGÖL D., ALTUN D., AYAZ B.  
JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERNEGI DERGISI, vol.14, no.3, pp.100-104, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Effect of Modified Ultrafiltration Duration on Pulmonary Functions and Hemodynamics in Newborns and Infants Following Arterial Switch Operation**  
Turkoz A., Tuncay E., Balci S. T., Can M., Altun D., Turkoz R., Undar A.  
PEDIATRIC CRITICAL CARE MEDICINE, vol.15, no.7, pp.600-607, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Selective cerebral perfusion with aortic cannulation and short-term hypothermic circulatory arrest in aortic arch reconstruction**

Turkoz R., Saritas B., Ozker E., Vuran C., Yoruker U., Balci S., ALTUN D., Turkoz A.  
PERFUSION-UK, vol.29, no.1, pp.70-74, 2014 (SCI-Expanded)

XXI. **Therapeutic Plasma Exchange in an Uncommon Disease: Stiff-Person Syndrome: Case Report**  
Hergünel O., Altun D., Çukurova Z., Eren G., Yayla V.

TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.32, no.6, pp.1762-1765, 2012 (SCI-Expanded)

XXII. **An alternative treatment in hypertriglyceridemia-induced acute pancreatitis in pregnancy: Plasmapheresis**

Altun D., Eren G., Cukurova Z., Hergünel O., Yasar L.

Journal of Anaesthesiology Clinical Pharmacology, vol.28, no.2, pp.252-254, 2012 (SCI-Expanded)

XXIII. **A New Supportive Therapy for Adult Respiratory Distress Syndrome: Interventional Lung Assist Device**

Cukurova Z., Eren G., Hergünel O., Altun D., Kusu A., ÇETİNGÖK H., Polat Y., Zeydan A., DURDU B., AKGÜL A.

TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.32, no.1, pp.294-300, 2012 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Estimation of Appropriate Endotracheal Tube Size in Pediatric Patients: Use of Epiphyseal Diameter of the Distal Radius and Subglottic Diameter**  
Altun Bingöl D., Doruk C., Dinçer M. B., Güler M. M., Altun D., Çamcı A. E.  
Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society, vol.29, no.2, pp.119-124, 2021 (ESCI)
- II. **Mean Platelet Volume, Neutrophil Lymphocyte Ratio and Platelet Lymphocyte Ratio to Predict Complications During Postoperative Recovery of High Risk Surgical Patients**  
Balkan B., Çelik M., Tok Çekmecelioğlu B., Yavuz D., ALTUN D., HERGÜNSEL G. O.  
Bağcılar Tıp Bülteni, vol.6, pp.382-389, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Intrahospital Transport of a Critically Ill Patient on Extracorporeal Membrane Oxygenation Support with Severe Acute Respiratory Distress Syndrome due to COVID-19**  
HERGÜNSEL G. O., Güreşçi Zeydan A., Kandemir C., Eser B. I., ALTUN D.  
MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, vol.17, pp.432-435, 2021 (ESCI)
- IV. **Comparison Of Dexmedetomidine and Morphine For Postoperative Pain and Sedation Management in Pediatric Patients Undergoing Congenital Cardiac Surgery: A Retrospective Study**  
ALTUN D., ARNAZ A., DOĞAN A., TÜRKÖZ A.  
Turkiye Klinikleri Journal of Anesthesiology Reanimation, vol.18, no.2, pp.35-43, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Successful Use of Low Dose Combined spinal-epidural Anesthesia During Cesarean Section in Eisenmenger Syndrome**  
Balkan B., Demir G., Aslan M., Türen S., Bostancı İ., Altun D.  
Tıp Fakültesi Klinikleri, vol.2, no.4, pp.157-161, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Methemoglobinemia after Local Anesthesia with Prilocaine in a Newborn after Aortic Coarctation Repair: A Case Report**  
ALTUN D., YÜKSEK A., ARNAZ A., YALÇINBAŞ Y. K., SARIOĞLU C. T.  
Clinical Medical Reviews and Case Reports, vol.4, no.1, pp.1-4, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Successful anesthetic management in axillo-axillary bypass surgery**  
ALTUN D., Cinar O., Ozker E., Turkoz A.  
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.29, no.3, pp.137-140, 2017 (ESCI)
- VIII. **Successfully Anesthetic Management in a Rare Syndrome, Noonan Syndrome: Case Report**  
ALTUN D., TÜRKÖZ A.  
Journal of Anesthesia Intensive Care Medicine, vol.2, no.4, pp.1-3, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **A comparison of quality of life in mitral valve replacement and mitral valve repair patients**  
ARNAZ A., TEMUR B., GÜLLÜ A. Ü., KIZILAY M., ALTUN D., YÜKSEK A., Akansel S., Akçar M.  
Cardiovascular Surgery and Interventions, vol.4, no.1, pp.1-6, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Successful anesthetic and airway management in Coffin-Siris syndrome with congenital heart**

**disease: Case report**

ALTUN D., Demir G., Ayhan A., Turkoz A.

EGYPTIAN JOURNAL OF ANAESTHESIA, vol.32, no.4, pp.593-596, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Yoğun bakım ünitesinde paratiroid adenomlu olgu: Prognoz ve tedavi yaklaşımı**  
ALTUN D., DEMİR G., KUCUR TÛLÛBAŞ E., ÇUKUROVA Z., TURHAN A.  
Bakirkoy Tıp Dergisi / Medical Journal of Bakirkoy, vol.11, no.3, pp.127-130, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Acute isoniazid intoxication: case report**  
ALTUN D., ÇETİNGÖK H., Eren G. A., Cukurova Z., Hergunsel O.  
MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, vol.11, no.1, pp.36-39, 2015 (ESCI)
- XIII. **Comparison of the efficacy of intrathecal bupivacaine and levobupivacaine in arthroscopic knee surgery Artroskopik Diz Cerrahisinde İntratekal Bupivakain ve Levobupivakainin Etkinliklerinin Karşılaştırılması**  
Altun D., Demir G., Çetingök H., Tülübaş E. K., Çukurova Z.  
Medical Journal of Bakirkoy, vol.10, no.2, pp.57-61, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Post-Op Analgesic Efficacy of Transabdominal Rectus Plexus Block with the aid of USG in Cesarean Section**  
KUCUR TÛLÛBAŞ E., DUMAN E., ÇETİNGÖK H., DEMİR G., ALTUN D., HERGÜNSEL O., ÇUKUROVA Z.  
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, vol.14, no.4, pp.271-275, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Pulmonary Hypertension Crisis in Pediatric Patient Undergoing Congenital Heart Surgery: Case Report**  
ALTUN D., TURGUT BALCI Ş., ÖZKER E., SARITAŞ A. B., AYABAKAN C., TÜRKÖZ R., TÜRKÖZ A.  
Journal of Cardio-Vascular-Thoracic Anaesthesia and Intensive Care Society, vol.19, no.4, pp.214-217, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Monitoring of renal function in patients with RIFLE and AKIN scores to compare the effects on mortality and morbidity in ICU Yoğunbakım hastalarında renal fonksiyonların RIFLE ve AKIN Skorları ile takibinin mortalite ve morbidite üzerindeki etkilerinin karşılaştırılması**  
Tülübaş E. K., Demir G., Duman E., Altun D., Çetingök H., Hergünsel O., Çukurova Z.  
Medical Journal of Bakirkoy, vol.9, no.2, pp.69-72, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Comparison of the hemodynamic effects of crystalloids and colloids in patients undergoing coronary artery bypass grefting surgery with the minimally invasive cardiac output monitoring system (Flotrac-Vigileo) Koroner arter bypass greftleme cerrahisinde kristaloid ve kolloidlerin hemodinami üzerine etkilerinin minimal invaziv kardiyak output monitörü (Flotrac-Vigileo) kullanılarak karşılaştırılması**  
Çetingök H., Uzunagaç H., Balkan B., Altun D., Çukurova Z., Hergünsel G. O.  
Medical Journal of Bakirkoy, vol.8, no.3, pp.126-135, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Can propofol injection pain be avoided? Propofol enjeksiyon ağrısı önlenebilir mi?**  
Çetingök H., Aruğaslan G., Altun D., Balkan B., Çukurova Z., Hergünsel G. O.  
Medical Journal of Bakirkoy, vol.8, no.4, pp.159-165, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Anesthetic management of a pregnant with Takayasu arteritis Takayasu's arteritis Takayasu arteritli bir gebenin anestezi yönetimi**  
Altun D., Eren G., Çukurova Z., Çetingök H., Pektaş Y., Kucur E., Hergünsel O.  
Medical Journal of Bakirkoy, vol.7, no.2, pp.71-74, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Spinal Anestezi Altında TUR-P Sendromu Gelişen Bir Olgu: Olgu Sunumu**  
ALTUN D., EREN G., ÇUKUROVA Z., DEMİR G., KENDİR V., ÇETİNGÖK H., HERGÜNSEL O.  
MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, vol.6, no.4, pp.174-177, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Yoğun Bakımda Takip Edilen Nadir Görülen Besin Zehirlenmesi: Botilismus**  
ALTUN D., ÇUKUROVA Z., EREN G., POLAT Y., AŞAR S., HERGÜNSEL O., YAYLA V. A.  
MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, vol.6, no.3, pp.125-128, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Sezaryen Operasyonlarında Perioperatif Uygulanan İntravenöz Parasetamolün Postoperatif Analjezi İhtiyacına ve Karaciğer Transaminaz Düzeyleri Üzerine Etkileri**  
Altun D., Aşık Eren G., Saygı Emir N., Kücür E., Çetingök H., Demir G., Çukurova Z., Hergünsel O.

Bakırköy Tıp Dergisi, vol.6, no.4, pp.153-157, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XXIII. **TUR-P syndrome under spinal anesthesia: a case report**

ALTUN D., Eren G., Cukurova Z., Demir G., Kendir V., ÇETİNGÖK H., Hergunsel O.

MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, vol.6, no.4, pp.174-177, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Pediatric Anesthesia and Co-Existing Diseases Case Based Approach**  
Barış S., Altun D., Atalay Y. O., Tütüncü A. Ç., Kendigelen P., Bor C., Saraçoğlu A., Bingül E. S., Ustalar Özgen Z. S.  
(Editor)  
Bhalani Publisher House, Mumbai, 2024
- II. **Anesthetic Preparation of a Child with Hypothyroidism Planned for Radiofrequency Ablation on for Supraventricular Tachycardia**  
Altun D.  
in: Pediatric Anesthesia and Co-Existing Diseases Case Based Approach, Vrushali C Ponde, Norufumi Kuratani, Zehra Serpil Ustalar Özgen, Editor, Bhalani Publisher House, Mumbai, pp.1-395, 2024
- III. **Latex allergy**  
Altun D., Ponde V. C., Biju D., Tiyagi V. N.  
in: Pediatric Anesthesia and Co-Existing Diseases Case Based Approach, Vrushali C Ponde, Norufumi Kuratani, Zehra Serpil Ustalar Özgen, Editor, Bhalani Publisher House, Mumbai, pp.1-395, 2024
- IV. **Cerebral Palsy for Multi level Soft Tissue Release and Bilateral Osteotomies**  
Altun D., Ponde V. C.  
in: Pediatric Anesthesia and Co-Existing Diseases Case Based Approach, Vrushali C Ponde, Norufumi Kuratani, Zehra Serpil Ustalar Özgen, Editor, Bhalani Publisher House, Mumbai, pp.1-395, 2024
- V. **Teknikerin Temel Anestezi Kitabı**  
Ustalar Özgen Z. S. (Member Of Editors Board), Altun D. (Member Of Editors Board), Cinnet İ. (Member Of Editors Board), Usseli T. (Member Of Editors Board), Sayın Kart J. (Member Of Editors Board)  
Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, 2023
- VI. **Abdominal Trauma - New Solutions to Old Problems**  
Ustalar Özgen Z. S., Altun D.  
in: Pediatric Abdominal Trauma, Prof. Dmitry Victorovich Garbuzenko, Editor, IntechOpen, Londrina, pp.1-13, 2022

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Is 'Cri du Chat' Syndrome A Nightmare?-Case Report**  
Cebeci H., Comba Cebeci G., Altun D., Ustalar Özgen Z. S.  
18TH World Congress of Anesthesiologists, Singapore, Singapore, 3 - 07 March 2024, pp.1-3
- II. **Multisystem Inflammatory Syndrome in Children An emerging clinical challenge for Pediatric Cardiac Surgery in the Covid 19 Era:Case Series**  
CEBECİ H., ALTUN D., ALTUN BİNGÖL D., USTALAR ÖZGEN Z. S.  
18th World Congress of Anesthesiologist, Singapore, 3 - 07 March 2024
- III. **Prevention Central Venous Catheter Malposition with Ultrasound Guidance Using Both Short and Long-axis View: Case Report**  
Altun D., Cebeci H., Ustalar Özgen Z. S., Altun Bingöl D.  
18th World Congress of Anaesthesiologists (WCA2024), Singapore, Singapore, 3 - 07 March 2024, pp.1-4
- IV. **Paediatric airway management in undiagnosed congenital subglottic stenosis undergoing congenital cardiac surgery**  
Altun D., Altun Bingöl D., Ustalar Özgen Z. S.  
19th conference of the Asian Society of Paediatric Anaesthesiologists (ASPA 2023), Seoul, South Korea, 16 - 18



June 2023

- V. **Paediatric Airway Management in a Patient Undiagnosed Subglottic Stenosis Undergoing Congenital Cardiac Surgery**  
Altun D., Altun Bingöl D., Ustalar Özgen Z. S.  
19th conference of the Asian Society of Paediatric Anaesthesiologists South Korea on June 16-18, 2023 (ASPA 2023), Seoul, South Korea, 16 - 18 June 2023, pp.16
- VI. **Paediatric Airway Management in a Patient Undiagnosed Subglottic Stenosis Undergoing Congenital Cardiac Surgery**  
ALTUN D., ALTUN BİNGÖL D., USTALAR ÖZGEN Z. S.  
19th conference of the Asian Society of Paediatric Anaesthesiologists South Korea on June 16-18, 2023 (ASPA 2023), 16 - 18 June 2023, pp.16
- VII. **Hipoplastik Sol Kalp Sendromu ve Varyantı Olan Hastalarda Duktal Stent Yerine Duktal Greft Uygulaması: Kısa ve Uzun Dönem Sonuçları**  
Oktay A., Ayabakan C., Arnaz A., Mahmudov V., Doğan A., Yüksek A., Altun D., Yalçınbaş Y.  
21. Ulusal Pediatrik kardiyoloji ve Pediatrik kalp cerrahisi kongresi, Muğla, Turkey, 27 - 30 April 2023, pp.65-66
- VIII. **Minimal invaziv direkt koroner arter baypas cerrahisi erken dönem sonuçlarımız**  
Arnaz A., Mahmudoğlu V., Doğan A., Altun D., Yüksek A., Yalçınbaş Y. K.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 17. Kongresi 2022, Antalya, Turkey, 17 - 20 November 2022, pp.262
- IX. **Management of Multisystem Inflammatory Syndrome in Children Associated with COVID-19 Infection Undergoing Congenital Heart Surgery**  
Altun D., Ekşi Ö. M., Çukurova Z.  
ASPA Asian Society of Paediatric Anaesthesiologist Conference 2022, İstanbul, Turkey, 14 - 16 October 2022
- X. **Airway Management in a Child with Cleft Lip and Palate undergoing Congenital Cardiac Surgery: Case Report**  
ALTUN D., Ekşi Ö. M., ÇUKUROVA Z.  
ASPA Asian Society of Paediatric Anaesthesiologist Conference 2022, İstanbul, Turkey, 16 October 2022
- XI. **Airway management during unusual tracheal stenosis: a clinical feasibility trial**  
ALTUN BİNGÖL D., ALTUN D., ÇAMCI A. E.  
6th Airway Management Congress EACS2022, Antalya, Turkey, 28 September - 01 October 2022
- XII. **The effect of pharyngeal packing on the gastric volume in patients undergoing nasal surgery: a randomized controlled trial**  
ALTUN BİNGÖL D., ALTUN D., ÇAMCI A. E.  
6th Airway Management Congress EACS2022, Antalya, Turkey, 28 September - 01 October 2022
- XIII. **Arkus ve Desendan Aorta Anevrizmasında İki Aşamalı Hibrid Yaklaşım**  
Mahmudov V., ARNAZ A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K.  
20. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi 11. Ulusal Fleboloji Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021
- XIV. **Measuring potassium level in packed red blood cells before using: Word of caution for congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Altun Bingöl D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., Sarioğlu C. T.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi-TARK 2021, Antalya, Turkey, 28 October 2021, pp.798-799
- XV. **Measuring potassium level in packed red blood cells before using: Word of caution for congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Yüksek A., Altun Bingöl D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., et al.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi-TARK 2021, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021, pp.798-799
- XVI. **Retrospective analysis of dexmedetomidin and morphine in the fast track and ultra fast track extubation protocol after congenital cardiac surgery**

Altun D., Arnaz A., Dogan A., Yalcinbas Y., Türköz R., Oktay A., Altun Bingöl D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., et al.

17 th World Congress of Anaesthesiologists, Singapore, Singapore, 01 September 2021, vol.133, pp.283

- XVII. **Measuring Potassium Level in Packed Red Blood Cells Before Using: Word of Caution for Congenital Cardiac Surgery**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y., Türköz R., Altun D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., Sarıoğlu C. T.  
17th World Congress of Anesthesiology 2021, Praha, Czech Republic, 1 - 05 September 2021, no.3
- XVIII. **Retrospective Analysis of Dexmedetomidine and morphine in the fast-track and ultra-fast track extubation protocol after congenital cardiac surgery**  
Altun D., Arnaz A., Doğan A., Yalçınbaş Y., Türköz R., Altun D., Abdullah T., Ustalar Özgen Z. S., Toraman F., Sarıdoğan T.  
17th World Congress of Anesthesiology 2021, Praha, Czech Republic, 01 September 2021, no.3
- XIX. **0-2 YAŞ ARASI KONDÜİT KULLANIMI GEREKLİ MİDİR? KONDUİTSİZ TAM DÜZELTME YAPILAN 10 OLGUDA ERKEN DÖNEM SONUÇLAR**  
Doğan A., Oktay A., Altun D., Saygılı A., Türköz R.  
19. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Pediatrik Kalp Cerrahisi Sanal Kongresi, 23 - 25 October 2020, pp.85
- XX. **Konjenital Kalp Cerrahisi Sonrasında Aritmi Tedavisinde Amiodarone Kullanımına Bağlı Gelişen Toksik Hepatit Tablosu: Olgu Sunumu 17.09.2020 oturum saati:13.45-14.45**  
<https://zoom.us/j/4319729798?pwd=cXpMVmtKSis0ZVU1bnhBci9XYnF1UT09>  
Altun D.  
26. Ulusal Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım E- Kongre'si, İstanbul, Turkey, 17 - 18 September 2020
- XXI. **Case of a cardiac arrest patient who survived after extracorporeal cardiopulmonary resuscitation and 2.5 hours of resuscitation**  
Altun D.  
22st of International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 3 - 04 May 2019
- XXII. **Improving cardiac operating room to intensive care unit handover using a standardised handover process**  
Altun D.  
22st of International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 3 - 04 May 2019
- XXIII. **Konjenital Kalp Cerrahisi Sonrasında Uzamış Mekanik Ventilasyon Süresi Nedeni Diyafram Paralizisi**  
Altun D.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 25. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 April 2019
- XXIV. **Konjenital Kalp Cerrahisinde Minimal İnvaziv Yaklaşımlar: 160 Hastada 22 Yıllık deneyim (SS35)**  
ARNAZ A., DOĞAN A., ALTUN D., SERBAN P., OKTAY A., YÜKSEK A., SARIOĞLU A., YALÇINBAŞ Y. K., TÜRKÖZ R., SARIOĞLU C. T.  
18. Uluslararası Katılımlı Türk Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019
- XXV. **Balon Anjioplasti Uygulanmış Aort Koarktasyonu Olgusunda Geç Dönem Desendan Aort Anevrizması Cerrahi Tamiri**  
Sarıoğlu C. T., Arnaz A., Doğan A., Serban P., Ekici F., Altun D., Oktay A., Sarıoğlu A.  
18. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, , Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.102
- XXVI. **Konjenital Kalp Cerrahisinde Re-Operasyonlar**  
Sarıoğlu C. T., Arnaz A., Yalçınbaş Y. K., Ereğ E., Doğan A., Türköz R., Yüksek A., Altun D., Oktay A., Saygılı A., et al.  
18. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, , Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.38
- XXVII. **Konjenital Kalp Cerrahisi Sonrasında Gelişen Junctional Ektopik Taşikardilerin Önlenmesinde Deksmetomidinin Rolü**  
ALTUN D., DOĞAN A., ARNAZ A., TÜRKÖZ R., YALÇINBAŞ Y. K., OKTAY A., ŞERBAN P., SARIOĞLU C. T.  
18. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Turkey, 11 April 2019
- XXVIII. **Konjenital Kalp Cerrahisi Sonrasında Gelişen Dirençli Kardiyak Arrest Tedavisinde Mekanik Dolaşım Desteği: Olgu Sunumu**

Altun D., Arnaz A., Doğan A., Boz M., Sarioğlu C. T.

18. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.99

- XXIX. **Yeni Geliştirilen İnternet Tabanlı Ulusal Çocuk Kalp Cerrahisi Veritabanı Uygulamasının İlk Sonuçları**  
Doğan A., Arnaz A., Altun D., Yüksek A., Oktay A., Saygılı A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Ereke E., Sarioğlu A., et al.  
18. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, , Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.69
- XXX. **Konjenital Kalp Cerrahisinde Minimal Invaziv Yaklaşımlar: 160 Hastada 22 Yıllık Deneyim**  
Arnaz A., Doğan A., Altun D., Serban P., Oktay A., Yüksek A., Sarioğlu A., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Sarioğlu C. T.  
18. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.32
- XXXI. **Konjenital Kalp Hastalığı Nedeniyle Ameliyata Alınan 5 kg Altındaki Neonatal ve İnfantlarda Ultrason Kılavuzluğunda İnternal Juguler Venöz Kataterizasyon**  
Altun D., Nuraç S. H.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 52. Ulusal Kongresi - TARK 2018, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018
- XXXII. **Fallot Tetralojisi tam düzeltme operasyonunda yeni bir pulmoner kapak koruma tekniği (SS-117)**  
TÜRKÖZ R., DOĞAN A., ARNAZ A., OKTAY A., ALTUN D., SAYGILI A., SARIOĞLU C. T.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 15. Uluslararası Katılımlı, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2018
- XXXIII. **Repair of congenital cardiac defects through minimalincisions: 21 year experience in 155 patients**  
Doğan A., Arnaz A., Oktay A., Altun D., Yalçınbaş Y. K., Türköz R., Saygılı A., Sarioğlu A., Sarioğlu C. T.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği15. Uluslararası Katılımlı Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2018
- XXXIV. **Fallot tetralojisi tam düzeltme operasyonunda yeni birpulmoner kapak koruma tekniği**  
Türköz R., Doğan A., ARNAZ A., Oktay A., ALTUN D., SAYGILI A., SARIOĞLU C. T.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği15. Uluslararası Katılımlı Kongresi, Turkey, 26 - 29 October 2018
- XXXV. **Konjenital Kalp cerrahisi sonrasında, yoğun bakımda opioid tolerasyonu ve çekilme sendromunu önlemede Deksmetomidine kullanılabilir mi? (SS050)**  
ALTUN D., ARNAZ A., YÜKSEK A., DOĞAN A., SARIOĞLU C. T.  
17. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2018
- XXXVI. **Konjenital Kalp Cerrahisi Sonrasında, Yoğun Bakımda Opioid Tolerasyonu ve Çekilme Sendromunu Önlemede Dexmedetomidine Kullanılabilir mi?**  
ALTUN D., ARNAZ A., YÜKSEK A., Doğan A., SARIOĞLU C. T.  
17. ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Turkey, 18 - 21 April 2018
- XXXVII. **Principles of postoperative neonatal cardiac intensive care**  
ALTUN D.  
Acıbadem Heart Days, International symposium on critical congenital heart diseases in neonates, İstanbul, Turkey, 4 - 05 May 2017, vol.9, pp.38-44
- XXXVIII. **Ventrikülerinversiyon ve subaortik aort darlığı olan yenidoğanda kombine cerrahi ve girişimsel tedavi sonrası, subaortik darlığa palyatifstent yerleştirilmesi.**  
SAYGILI A., OKTAY A., TÜRKEKUL Y., ARNAZ A., ALTUN D., YÜKSEK A., TÜRKÖZ R.  
16. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2017
- XXXIX. **KOMPLEKS KONJENITAL KALP HASTALIĞINEDENİ İLE BIDIREKSİYONEL GLENN AMELİYATIUYGULANMIŞ HASTALARDA, GLENN "TAKEDOWN"VE BIVENTRİKÜLER TAMİR YAPALIM MI? (SS29)**  
TÜRKEKUL Y., ARNAZ A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., OKTAY A., SARIOĞLU A., SARIOĞLU C. T.  
16. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2017
- XL. **Rastelli operasyonu yapılarak Glenn dolaşımı sonlandırılan hastada siyanoza ve yoğun plevral drenaja yol açan dev venovenöz fistülün ve APCA'nın transkatater yöntemle kapatılması**  
Saygılı A., Oktay A., Sarioğlu A., Arnaz A., Altun D., Yüksek A., Sarioğlu T.  
16. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2017, pp.188
- XLI. **Doğumsal kalp hastalıklarında stent uygulamaları: tek merkez deneyimi ve sonuçları**  
SAYGILI A., OKTAY A., Sarioğlu A., ÇELEBİ A., YALÇINBAŞ Y. K., ARNAZ A., TÜRKEKUL Y., YÜKSEK A., ALTUN D., SARIOĞLU C. T.  
16. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Turkey, 19 April 2017

- XLII. Fenestre Ekstrakardiyak Fontan operasyonu Sonrası 4 yaşındaki çocukta sol pulmoner arter darlığına stent implantasyonu ve aynı seansta fenestrasyonu**  
Saygılı A., Oktay A., Altun D., Sarıoğlu A.  
16. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2017, pp.187
- XLIII. Kavo pulmoner dolaşım cerrahisi öncesi ve sonrası peruktan girişimsel işlem gerektiren durumlar**  
SAYGILI A., OKTAY A., Sarıoğlu A., ARNAZ A., TÜRKEKUL Y., YÜKSEK A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K., SARIOĞLU C. T.  
16. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Turkey, 19 April 2017
- XLIV. Tam düzeltme yapılan Fallot Tetralojili hastalarda geç dönemde gereksinim duyulan pulmoner kapak replasmanı ve çıkış yolu rekonstrüksiyonları.**  
ARNAZ A., TÜRKEKUL Y., OKTAY A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Sarıoğlu A., SARIOĞLU C. T.  
16. Ulusal pediatrik kardiyoloji ve kalp cerrahisi kongresi, Antalya, Turkey, 19 April 2017
- XLV. Kompleks konjenital kalp hastalığı nedeni ile Bidireksiyonel Glenn Ameliyatı uygulanmış hastalarda, Glenn "takedown" ve biventriküler tamir yapalım mı?**  
Turkekul Y., ARNAZ A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Oktay A., Sarıoğlu A., SARIOĞLU C. T.  
16. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Turkey, 19 - 22 April 2017
- XLVI. Kompleks konjenital kalp hastalığı nedeni ile bidireksiyonelglenn ameliyatı uygulanmış hastalarda, glenn "takedown" vebiventriküler tamir yapalım mı?**  
Turkekul Y., ARNAZ A., ALTUN D., YALÇINBAŞ Y. K., SAYGILI A., Oktay A., Sarıoğlu A., SARIOĞLU C. T.  
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 14. Kongresi 2016, Turkey, 3 - 06 November 2016
- XLVII. Pulmoner Kapak Yokluğunda Le-Compte Menevrasıile Düzeltme Yapılmasına Rağmen Pulmoner ArterBasısına Bağlı Devam Eden Solunum Sıkıntısı:OlguSunumu**  
ALTUN D., SARITAŞ A. B., ÖZKER E., CAYMAZ İ., ETİ E. Z.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 21. Ulusal Kongresi, Kapadokya, Turkey, 23 - 26 April 2015
- XLVIII. Kalp Damar Cerrahisi Yoğun Bakımda GünlükPratiğimizde "Yeni" Bir Araç: Akciğer Ultrasonu**  
ALTUN D., YURDAKÖK O., ÖZKER E., ÇEVİK H., ETİ E. Z.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 21. Ulusal Kongresi, Turkey, 23 - 26 April 2015
- XLIX. Koroner Arter Bypass Cerrahisi Geçiren Glukoz-6-Fosfat Dehidrogenaz Eksikliği Olan HastadaAnestezi Yönetimimiz:Olgu Sunumu**  
ALTUN D., UKİL İŞILDAK F., NURAÇ S. H., SARITAŞ A. B., ATALAY F., ETİ E. Z.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 21. Ulusal Kongresi, Turkey, 23 - 26 April 2015
- L. Metakromatik Lökodistrofli Pediyatrik Bir Hastada Anestezi Yönetimimiz: Olgu Sunumu**  
Altun D., Aydoğan B., Ayabakan C., Türköz A.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 21. Ulusal Kongresi, Nevşehir, Turkey, 23 - 26 April 2015, pp.79
- LI. Kalp Damar Cerrahisi Yoğun Bakımda Opioid Tolerasyonu ve Çekilme Sendromunu Önlemede Remifentanil Kullanımı**  
Altun D., Nuraç S. H., Yurdakök O., Özker E., Eti E. Z.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 21. Ulusal Kongresi, Nevşehir, Turkey, 23 - 26 April 2015, pp.41-42
- LII. Kalp Damar Cerrahisi Yoğun Bakımda Pediyatrik Hastalarda Kataterizasyon İşlemlerinde Ultrasonograf Kullanımı**  
Altun D., Çınar Ö., Şen P., Yurdakök O., Eti E. Z.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 21. Ulusal Kongresi. 23-26 Nisan 2015, Nevşehir, Turkey, 23 - 26 April 2015, pp.91
- LIII. KONJENİTAL KALP CERRAHİSİ UYGULANAN ÇOCUKLARDA DEKSMETEDOMİDİN VE MORFİNİN POSTOPERATİF ANALJEZİK VE HEMODİNAMİK ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI (SS5)**  
ALTUN D., TURGUT BALCI Ş., ÖZKER E., NURAÇ S. H., TÜRKÖZ A.  
XX. Ulusal Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Kongresi, MARMARİS, Turkey, 17 - 20 April 2014
- LIV. Spinal Anestezi Altında TUR-P Sendromu Gelişen Bir Olgu: Olgu Sunumu**  
ALTUN D., EREN G., ÇUKUROVA Z., HERGÜNSEL G. O., KIZILTEPE F., DEMİR G.  
TÜRK ANESTEZİ REANİMASYON ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 29 October 2008

## Activities in Scientific Journals

Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi, Evaluation Committee Member, 2022 - Continues

Journal Of Clinical Nursing, Evaluation Committee Member, 2020 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (ESAIC), Member, 2021 - Continues, Belgium

Asian Society of Paediatric Anaesthesiologists (ASPA), Member, 2021 - Continues, Singapore

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, Member, 2020 - Continues, Turkey

Türk Yoğun Bakım Derneği, Member, 2020 - Continues, Turkey

Türk Tabipler Birliği, Member, 2020 - Continues, Turkey

## Scientific Refereeing

JOURNAL OF CARDIOTHORACIC SURGERY, SCI Journal, November 2024

THE MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKÖY, Journal Indexed in ESCI, October 2024

BMC ANESTHESIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, October 2024

JOURNAL OF CLINICAL NURSING, Journal Indexed in SCI-E, September 2024

BMC ANESTHESIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, September 2024

BMC ANESTHESIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2024

BMC ANESTHESIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2024

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, National Scientific Refreed Journal, March 2024

JOURNAL OF CLINICAL NURSING, SCI Journal, February 2024

Turkish Journal of Clinics and Laboratory, National Scientific Refreed Journal, August 2023

Asian Journal of Research in Surgery, Other Indexed Journal, May 2023

MEDICAL JOURNAL OF BAKIRKOY, Journal Indexed in SCI-E, December 2022

International Research Journal of Public and Environmental Health, Other Indexed Journal, November 2022

PANMINERVA MEDICA, Journal Indexed in SCI-E, November 2022

Medical Journal of Bakirköy, Journal Indexed in ESCI, November 2022

ASPA Asian Society of Paediatric Anaesthesiologist Conference 2022 14-16 October, Conference Paper (Abstract), October 2022

PLOS ONE, Journal Indexed in SSCI, August 2022

JOURNAL OF HEALTHCARE ENGINEERING, Journal Indexed in SCI-E, August 2022

JOURNAL OF HEALTHCARE ENGINEERING, Journal Indexed in SCI-E, May 2022

Journal Of Clinical Nursing, SCI Journal, May 2022

BAKIRKÖY TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, March 2022

BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, Journal Indexed in SCI-E, February 2022

JOURNAL OF CLINICAL NURSING, SCI Journal, February 2022

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, SCI Journal, January 2022

JOURNAL OF CLINICAL NURSING, SCI Journal, January 2022

SIGNA VITAE, Journal Indexed in SCI-E, January 2022

SIGNA VITAE, SCI Journal, December 2021

MINERVA PEDIATRICS, Journal Indexed in SCI-E, November 2021

JOURNAL OF CLINICAL NURSING, SCI Journal, October 2021

BAKIRKÖY TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, September 2021

BAKIRKÖY TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, February 2021

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, Journal Indexed in SCI-E, January 2021

## Tasks In Event Organizations

Altun D., Bor C., Işık B., Kendigelen P., Yıldız K., Olguner Ç. G., Erdem A. F., Güncel gelişmeler ışığında Pediatrik CPR uygulamaları ve Pediatrik anesteziye US kullanım, Workshop Organization, Almatı, Kazakistan, Eylül 2024

Ustalar Özgen Z. S., Tütüncü A. Ç., Kendigelen P., Altun D., Pediatrik Anesteziye Ultrason Uygulamaları, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Nisan 2023

Ustalar Özgen Z. S., Altun D., Olguner Ç. G., Barış S., Bor C., Kendigelen P., Asian Society of Paediatric Anaesthesiologists Conference 2022, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2022

Altun D., Asian society of paediatric anaesthesiologists Conference (ASPA 2022), Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Ekim 2022

Ustalar Özgen Z. S., Barış S., Olguner Ç. G., Bor C., Kendigelen P., Altun D., 18th Meeting of ASPA 2022 Istanbul Paediatric Difficult Airway Workshop, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Ekim 2022

Ustalar Özgen Z. S., Bor C., Olguner Ç. G., Barış S., Kendigelen P., Altun D., 18th Meeting of ASPA 2022 Istanbul Paediatric Difficult Vascular Access Workshop, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Ekim 2022

Ustalar Özgen Z. S., Altun D., Olguner Ç. G., Bor C., Barış S., Kendigelen P., Asian society of paediatric anaesthesiologists conference 2022 - Paediatric Difficult I.V. Access, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Ekim 2022

Ustalar Özgen Z. S., Altun D., Asian society of paediatric anaesthesiologists Conference - Difficult Airway Workshop- From Basics To Advanced, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Ekim 2022

Ustalar Özgen Z. S., Olguner Ç. G., Altun D., Barış S., Bor C., Kendigelen P., Asian society of paediatric anaesthesiologists Conference - Perioperative Paediatric Life Support Course, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Ekim 2022

Ustalar Özgen Z. S., Altun D., Olguner Ç. G., Bor C., Barış S., Kendigelen P., Asian society of paediatric anaesthesiologists conference 2022 - Point Of Care Ultrasound ( POCUS) Workshop, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Ekim 2022

Ustalar Özgen Z. S., Olguner Ç. G., Barış S., Altun D., Bor C., Kendigelen P., Asian society of paediatric anaesthesiologists conference 2022 - Paediatric Regional Anaesthesia Workshop, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, Ekim 2022

## Scientific Research / Working Group Memberships

Asian Society Of Paediatric Anaesthesiologist Cardiac Sig Member, Singapore, <https://aspa-2000.com/aspa-e-education-aspa-flex/>, 2022 - Continues

## Metrics

Publication: 108

Citation (WoS): 97

Citation (Scopus): 98

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 4

## Congress and Symposium Activities

ASIAN SOCIETY OF PAEDIATRIC ANAESTHESIOLOGISTS - ASPA FLEX Webinar Series, Audience, Singapore, Singapore, 2024

20th Meeting of the Asian Society of Pediatric Anesthesiologists and 3rd Malaysian Society of Pediatric Anesthesiologists - ASPA2024, Invited Speaker, Kuching, Malaysia, 2024

20th Meeting of the Asian Society of Pediatric Anesthesiologists and 3rd Malaysian Society of Pediatric Anesthesiologists - ASPA2024, Session Moderator, Kuching, Malaysia, 2024

ASIAN SOCIETY OF PAEDIATRIC ANAESTHESIOLOGISTS (ASPA FLEX SIG), Audience, Singapore, Singapore, 2024

Pediatrik Perioperatif Yaşam Desteği Kursu (PPLS), Invited Speaker, Bursa, Turkey, 2024

Paediatric Perioperative Life Support Workshop 2023, Invited Speaker, Kathmandu, Nepal, 2023  
TARD-DEÜTF 2. pediatrik anestezi uzman okulu ve PPLS (Perioperative pediatric life support) course, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2023  
ASPA Cardiac SIG Forum 'Challenges in ICU after Cardiac Surgery' Webinar Lead moderator, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2023  
19th conference of the Asian Society of Paediatric Anaesthesiologists (ASPA 2023), Attendee, Seoul, South Korea, 2023  
ASPA Cardiac SIG Forum, Audience, Singapore, Singapore, 2023  
TARD Webinar. Pediatrik anesteziye incelikler, Audience, İstanbul, Turkey, 2023  
ASPA-FLEX Webinar Series, Audience, Singapore, Singapore, 2023  
ASPA Flex -3 Webinar Series, Audience, Singapore, Singapore, 2023  
Gözlemsel Çalışmalar Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2023  
ASPA Cardiac SIG Forum - Children with Congenital Heart Disease for Non-Cardiac Surgery- Part 1, Audience, Singapore, Singapore, 2023  
20th Indoanesthesia2023, Invited Speaker, Jakarta, Indonesia, 2023  
20th Indoanesthesia 2023, Attendee, Jakarta, Indonesia, 2023  
2nd ASPA FLEX-3 Webinar, Audience, Singapore, Singapore, 2023  
European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (ESAIC), Audience, Brussels, Belgium, 2023  
Asian Society of Paediatric Anaesthesiology, Audience, İstanbul, Turkey, 2023  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 56. Ulusal Kongresi 3-6 Kasım 2022 Antalya, Attendee, Antalya, Turkey, 2022  
ASPA Asian Society of Paediatric Anaesthesiologist Conference 2022 14-16 October, Moderator, İstanbul, Turkey, 2022  
ASPA Asian Society of Paediatric Anaesthesiologist Conference 2022 14-16 October, Moderator, İstanbul, Turkey, 2022  
ASPA 2022 Asian Society of Paediatric Anaesthesiologists Conference, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2022  
21. ULUSAL YOĞUN BAKIM KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 2022  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi , Attendee, Antalya, Turkey, 2021  
17th World Congress of Anaesthesiologists (WCA), Attendee, Cheske-Budejovice, Czech Republic, 2021  
2. ERAS Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021  
World Sepsis Congress (WSC) 2021, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021  
11thNational E-Conference of AORA - AORA2021, Attendee, Mumbai, India, 2021  
19. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Pediatrik Kalp Cerrahisi Sanal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2020  
26. Ulusal Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım E- Kongre'si, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020  
ACIBADEM HEART DAYS International Symposium on Critical Congenital Heart Diseases in Neonates "Multidisciplinary Approach", Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017

## Awards

Altun D., Arnaz A., Yüksek A., Sarıoğlu C. T., 19. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi 40. yıl klinik çalışma sözlü bildiri ikincilik ödülü, 19. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, April 2018