

## Res. Asst. PhD SELDA KAYAALTI

### Personal Information

Office Phone: [+90 352 207 66](tel:+9035220766)

Fax Phone: [+90 352 437 4931](tel:+903524374931)

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/7540/>

### International Researcher IDs

ScholarID: mjktZ\_kAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8176-0188

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAO-7618-2020

ScopusID: 57205218922

Yoksis Researcher ID: 161778

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, Turkey 2019 - Continues

Expertise In Medicine, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, Turkey 2008 - 2014

Undergraduate, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Turkey 2000 - 2006

### Dissertations

Expertise In Medicine, Abdominal histerektomi uygulanan hastalarda deksketoprofen trometamol ile deksmedetomidin'in preemtif analjezik etkilerinin karşılaştırılması, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, 2014

### Research Areas

Anesthesiology, Reanimation

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, 2019 - Continues

Research Assistant, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, 2008 - 2015

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

- I. **A decision support system for the prediction of mortality in patients with acute kidney injury admitted in intensive care unit**  
KAYAALTI S., KAYAALTI Ö., AKSEBZECİ B. H.  
JOURNAL OF APPLIED BIOMEDICINE, vol.18, no.1, pp.26-32, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Intermittent loss of consciousness during cesarean section under spinal anesthesia: a case report**  
KAYAALTI S.  
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.69, no.6, pp.631-634, 2019 (SCI-Expanded)

- III. **Safety of applying midazolam-ketamine-propofol sedation combination under the supervision of endoscopy nurse with patient-controlled analgesia pump in colonoscopy**  
KAYAALTI S., KAYAALTI Ö.  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL CASES, vol.6, no.16, pp.1146-1154, 2018 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Anticholinergic Syndrome Due to the Use of Datura Stramonium Seeds for Constipation: A Story of Prolonged ICU Stay**  
KAYAALTI S., TEMEL Ş., BULUT K., YEŞİLTEPE A., Erturk A., SUNGUR M., GÜNDOĞAN K.  
JOURNAL OF CRITICAL & INTENSIVE CARE, vol.12, no.3, pp.99-101, 2021 (ESCI)
- II. **Effect of treatment applied in sepsis on intensive care unit and hospital stay: how effective are albumin/steroid/vasopressor agents?**  
Kayaalti S., Kayaalti Ö.  
Ain-Shams Journal of Anesthesiology, vol.13, no.13, pp.1-9, 2021 (ESCI)
- III. **Anestezi Polikliniğine Başvuran Hastaların Anestezi ve Anestezi Uzmanı Hakkındaki Bilgi ve Kaygı Düzeylerinin Değerlendirilmesi: İlçe Devlet Hastanesi Örneği**  
Kayaalti S.  
Anestezi Dergisi, vol.29, no.1, pp.40-51, 2021 (Scopus)
- IV. **The effect of local anesthetic solution volume applied in retrobulbar block in cataract surgery on the duration of anesthesia and patient comfort**  
Kayaalti S., Albayrak G.  
Revista Brasileira de Oftalmologia, vol.79, no.6, pp.380-385, 2020 (Scopus)
- V. **Sezaryende Uygulanan Anestezi Tekniklerinin ve Yenidoğan Apgar Skoru Üzerine Etkili Faktörlerin Retrospektif Analizi: İlçe Devlet Hastanesi Örneği**  
KAYAALTI S.  
Anestezi Dergisi, vol.28, no.3, pp.194-202, 2020 (Scopus)
- VI. **Risk factors affecting the length of intensive care unit stay after brain tumor surgery**  
KAYAALTI S., KAYAALTI Ö.  
INDIAN ANAESTHETISTS FORUM, vol.20, no.2, pp.61-69, 2019 (ESCI)
- VII. **Comparison of Ketamine-Midazolam-Propofol Combination and Fentanyl-Midazolam-Propofol Combination for Sedation in Colonoscopy**  
KAYAALTI S., KAYAALTI Ö.  
Eastern Journal Of Medicine, vol.24, no.2, pp.155-162, 2019 (Scopus)
- VIII. **Effects of high-dose tranexamic acid in total hip replacement: A prospective, double-blind, randomized controlled study**  
ORBAY YAŞLI S., TOSUN Z., HALICI M., KAHRAMAN KAYAALTI S.  
Journal of Surgery and Medicine, vol.3, no.1, pp.39-43, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Relationship Between Neutrophil Gelatinase-associated Lipocalin and Mortality in Acute Kidney Injury**  
KAYAALTI S., Kayaalti O., AKSEBZECİ B. H.  
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGISI, vol.16, no.3, pp.101-108, 2018 (ESCI)
- X. **Myastenia Graves li Hastada Anestezi Yönetimi**  
Kayaalti S., BAYRAM A.  
Bozok Tıp Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Postoperatif ağrı kontrolünde preemtif tek doz uygulanan deksketoprofen trometamol ile deksmedetomidinin etkinliklerinin karşılaştırılması**  
Kayaalti S., UĞUR F., DOLANBAY M., AKSU R., Orbay Yaşlı S.  
BOZOK TIP DERGİSİ, vol.5, no.4, pp.27-38, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sünnet Cerrahisinde Genel Anestezi İçin Kullanılan İntravenöz İlaç, Oksijen Ve İnhalasyon Anesteziklerin Miktarları Ve Maliyetleri**  
KAYAALTI S., Kayaalti O.  
3. Anesteziyoloji ve Reanimasyon Sempozyumu, İzmir, Turkey, 07 December 2019
- II. **Evaluation of 1-Year Surgical Operations in District State Hospital: Case of Develi District of Kayseri**  
KAYAALTI S.  
International Medical Congress of Izmir Democracy University – IMCIDU, İzmir, Turkey, 6 - 08 December 2019
- III. **Yoğun Bakım Skorlama Sistemlerinin Mortalite ve Yoğun Bakım Ünitesi/Hastane Yatış Sürelerinin Öngörülmesi Açısından Karşılaştırılması**  
KAYAALTI S.  
VII. Abant Anestezi Sempozyumu, Bolu, Turkey, 26 - 28 April 2019
- IV. **Glasgow Koma Skala Skoru Yerine Motor Cevap Bileşeninin Tek Başına Kullanımı**  
KAYAALTI S.  
2. Anesteziyoloji ve Reanimasyon Sempozyumu, Ankara, Turkey, 08 December 2018

## Metrics

Publication: 19  
Citation (WoS): 5  
Citation (Scopus): 3  
H-Index (WoS): 1  
H-Index (Scopus): 1

## Non Academic Experience

Develi Hatice Muammer Kocatürk Devlet Hastanesi  
Kula Devlet Hastanesi  
Van İl Sağlık Müdürlüğü