

## Asst. Prof. DAVUT DOHMAN

### Personal Information

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

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

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5884-6277

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-2840-2021

Yoksis Researcher ID: 123968

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Anesthesiology

### Academic Titles / Tasks

Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2018 - Continues

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 1994 - 2018

Expert, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 1994 - 1994

### Courses

Genel Cerrahide Anestezi 3, Expertise In Medicine, 2015 - 2016

Genel Cerrahide Anestezi 4, Expertise In Medicine, 2015 - 2016

Genel Cerrahide Anestezi 2, Expertise In Medicine, 2015 - 2016

Genel Cerrahide Anestezi 1, Expertise In Medicine, 2015 - 2016

### Advising Theses

DOHMAN D., Ventile Edilen Sıçanlarda İntraabdominal Basınç Artışına Bağlı Gelişen Akciğer Hasarını Önlemede Curcumin ve E Vitamini'nin Etkilerinin Karşılaştırılması, Expertise In Medicine, U.ARSLAN(Student), 2014

DOHMAN D., Genel veya spinal anestezi altında yapılan elektif histerektomi operasyonlarında, ameliyat öncesi ve sonrası anksiyete ve hasta memnuniyetinin anket çalışmasıyla karşılaştırılması, Expertise In Medicine, M.LEVENT(Student), 2012

DOHMAN D., Tek Akciğer Ventilasyonu Yapılan Torasik Cerrahilerde Propofol İle Yapılan Total İntravenöz Anestezi ve Sevofluran İnhalasyon Anestezisinin Oksidatif Stres Üzerine Olan Etkilerinin Karşılaştırılması, Expertise In Medicine, S.FİŞ(Student), 2012

DOHMAN D., Lokal Anestezi İle Katarakt Cerrahisi Uygulanan Hastaların Sedasyonunda İntravenöz (iv) Midazolam İle İv Ketaminin Karşılaştırılması, Expertise In Medicine, H.AKYÜZ(Student), 2010

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

- I. El efecto de la calidad del sueño preoperatorio sobre el dolor posoperatorio y la agitación de emergencia: estudio de cohorte prospectivo The effect of pre-operative sleep quality on post-

**operative pain and emergence agitation: prospective and cohort study**

YILDIZ N., BEŞİR A., TUĞCUGİL E., DOHMAN D.

Cirurgia y cirujanos, vol.91, no.6, pp.743-750, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **The Comparison of the Effects of Sevoflurane Inhalation Anesthesia and Intravenous Propofol Anesthesia on Oxidative Stress in One Lung Ventilation**  
ERTÜRK E., TOPALOĞLU S., DOHMAN D., Kutanis D., BEŞİR A., DEMIRCI Y., KAYIR S., MENTEŞE A.  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **The Effects of Single-Dose Rectal Midazolam Application on Postoperative Recovery, Sedation, and Analgesia in Children Given Caudal Anesthesia Plus Bupivacaine**  
Saylan S., EROĞLU A., DOHMAN D.  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **Efficacy and safety of hepatectomy performed with intermittent portal triad clamping with low central venous pressure**  
TOPALOĞLU S., YEŞİLÇİÇEK ÇALIK K., ÇALIK A., KOÇYİĞİT S., YAMAN H., KUTANİS D., KARABULUT E., DOHMAN D., ÖREM A., ARSLAN M. K.  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, no.1, pp.1-8, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Efficacy and Safety of Hepatectomy Performed with Intermittent Portal Triad Clamping with Low Central Venous Pressure**  
TOPALOĞLU S., CALIK K., ÇALIK A., AYDIN C., Kocyigit S., YAMAN H., Kutanis D., KARABULUT E., DOHMAN D., ÖREM A., et al.  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol.2013, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Caudal bupivacaine-tramadol combination for postoperative analgesia in pediatric herniorrhaphy**  
SENEL A. C., AKYOL A., Dohman D., SOLAK M.  
ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA, vol.45, no.6, pp.786-789, 2001 (SCI-Expanded)
- VII. **MORPHINE/PRILOCAINE COMBINATION FOR INTRAVENOUS REGIONAL ANESTHESIA**  
ERCIYES N., AKTURK G., SOLAK M., DOHMAN D.  
ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA, vol.39, no.6, pp.845-846, 1995 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **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)
- II. **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)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ELEKTİF SEZARYEN YAPILAN HASTALARDA COVID-19 ÖYKÜSÜNÜN PREOPERATİF ANKSİYETE VE İNTRAOPERATİF KOMPLİKASYONLARA ETKİSİ**  
Kalkışım K., Akdoğan A., Dohman D.  
13. ULUSLARARASI KADIN ÇOCUK SAĞLIĞI VE EĞİTİMİ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 02 March 2024
- II. **Uzun Segment Trakeal Stenozun Eşlik ettiği "Pulmoner Arter Sling" Sendromlu Olguda Anestezi Deneyimimiz**  
KOŞUCU M., EROĞLU A., BEŞİR A., KOŞUCU P., DOHMAN D., ÇOLAK M. S.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, Antalya, Turkey, vol.35, no.1, pp.276

- III. **Uzun Segment Trakeal Stenozun Eşlik ettiği “Pulmoner Arter Sling” Sendromlu Olguda Anestezi Deneyimimiz.**  
KOŞUCU M., EROĞLU A., BEŞİR A., KOŞUCU P., DOHMAN D., ÇOLAK M. S.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, Antalya, Turkey, vol.35, no.1, pp.276
- IV. **Bilinmeyen İntraserebral Tümörlü Hastada Spinal Anestezi Sonrası Gelişen Ciddi Baş Ağrısı Ve İntraserebral Hematom**  
KUTANİS D., GAZİOĞLU G., ÖZKAN A. R., ARSLAN M., ERTÜRK E., DOHMAN D., ERCEYES H. N.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013, pp.595
- V. **UZUN SEGMENT TRAKEAE STENOZUN ESLİK ETTİĞİ PULMONER ARTER SLING LL SENDROMLU OLGUDA ANESTEZİ DENEYİMİMİZ**  
KOŞUCU M., EROĞLU A., BEŞİR A., KOŞUCU P., DOHMAN D., ÇOLAK M. S.  
41. ULUSAL ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON KONGRESİ, Turkey, 29 October 2007

## **Metrics**

Publication: 15

Citation (WoS): 89

Citation (Scopus): 109

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4