

Prof. ERDEM NAİL DUMAN

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 5585](tel:+904623775585)

Email: enduman@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//enduman>

Address: KTÜ Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD, Üniversite mah. Farabi cad. N0:64 61080 Trabzon

International Researcher IDs

ScholarID: mrOR7zMAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5177-6114

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-2603-2012

ScopusID: 6701607475

Yoksis Researcher ID: 10283

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp/ Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, Turkey 1998 - 2011

Expertise In Medicine, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp/ Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, Turkey 1987 - 1994

Postgraduate, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Turkey 1980 - 1986

Dissertations

Expertise In Medicine, Şaşılık operasyonlarında süksinilkolinin potasyum, magnezyum ve CPK ya etkisi, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp/ Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, 1994

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2012 - Continues

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2006 - 2012

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 1996 - 2006

Academic and Administrative Experience

Karadeniz Technical University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2016 - Continues

Karadeniz Technical University, Algoloji Bilim Dalı, 2008 - Continues

Karadeniz Technical University, 2015 - 2018

Karadeniz Technical University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2003 - 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Thyroidectomy using superficial cervical block: a report of 147 cases over 8 years**
Usta M. A., Alhan E., Cinel A., Tayar S., Duman E. N.
EUROPEAN SURGERY-ACTA CHIRURGICA AUSTRIACA, vol.51, no.6, pp.303-307, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **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.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.56, no.3, pp.195-199, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Postspinal Baş Ağrısı Tanı ve Takibinde Optik Sinir Kılıf Çapının Önemi**
BEŞİR A., TERTEMİZ O. F., AKDOĞAN A., DUMAN E. N.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, no.1, pp.1, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Letter to the editor Editöre mektup**
DUMAN E. N.
Turk Geriatri Dergisi, vol.15, no.4, pp.479-480, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **Perioperative Management of a Pediatric Patient with Glanzmann's Thrombasthenia during Adenoidectomy**
DUMAN E. N., Saylan S., ÇEKİÇ B.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.62, no.4, pp.548-553, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of Five Percent Prilocaine-lidocaine Cream and Intravenous Fentanyl in Reducing the Spinal Puncture Pain**
DUMAN E. N., Karaca M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.7, no.8, pp.836-842, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **The Effect of Home Healthcare on Quality of Life in Patients Diagnosed With Gastrointestinal Cancer**
Nural N., Hintistan S., GURSOY A. A., DUMAN E. N.
GASTROENTEROLOGY NURSING, vol.32, no.4, pp.273-283, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of gender on antinociceptive effect of paroxetine in hot plate test in mice**
Duman E. N., Kesim M., Kadioglu M., ULKU C., Kalyoncu N. İ., Yaris E.
PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY, vol.30, no.2, pp.292-296, 2006 (SCI-Expanded)
- IX. **The different roles of 5-HT₂ and 5-HT₃ receptors on antinociceptive effect of paroxetine in chemical stimuli in mice**
Kesim M., Duman E. N., Kadioglu M., Yaris E., Kalyoncu N. İ., Erciyes N.
JOURNAL OF PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.97, no.1, pp.61-66, 2005 (SCI-Expanded)
- X. **. KOAH olgularında akut solunum yetersizliğinde yoğun bakım.**
EROĞLU A., DUMAN E. N., ERCEYES H. N.
Anestezi Dergisi, vol.7, pp.247-249, 1999 (SCI-Expanded)
- XI. **THE ADDITION OF SODIUM-BICARBONATE TO PRILOCAINE SOLUTION DURING IV REGIONAL ANESTHESIA**
SOLAK M., AKTURK G., ERCIYES N., OZEN I., COLAK M. S., DUMAN E. N.
ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA, vol.35, no.7, pp.572-574, 1991 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Anaphylaxis Caused By Hydatid Cyst in Asthmatic Patients**
Çekiç B., Akdoğan A., Duman E. N.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.6, pp.79-81, 2015 (ESCI)
- II. **A case of foot droop following combined spinal epidural anesthesia**
Uzunlar H., DUMAN E. N., EROĞLU A., Topçu B., ERCEYES H. N.
The Internet Journal of Anesthesiology, vol.8, no.1, pp.1-3, 2004 (Scopus)

Books

I. Opioidler

DUMAN M., DUMAN E. N.

in: Yasal & Yasadışı Maddeler ve Adli Toksikolojik Yaklaşımlar, Serap Annette Akgür, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.167-200, 2021

II. Alternatif ve bitkisel farmasötikler

RENDA G., DUMAN E. N.

in: Ağrı Cep Kitabı, Prof. Dr. Ercan Kurt, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.9-10, 2015

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Ailesinde Malign Hipertermi Öyküsü Olan TİVA İle Paratiroidektomi yapılan Olgudaki Anestezi Uygulaması**
COŞKUN İ., KOŞUCU M., ERTÜRK E., AK F., DUMAN E. N.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, Antalya, Turkey, vol.36, no.1, pp.205
- II. **Mukopolisakkaridozlu Bir Hastada Birden Fazla Sayıda Anestezi Uygulaması**
KOŞUCU M., COŞKUN İ., DUMAN E. N., ULUSOY H., GEZE Ş., ÇEKİÇ B., ERTÜRK E.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, Antalya, Turkey, vol.35, no.1, pp.281
- III. **Mukopolisakkaridozlu Bir Hastada Birden Fazla Sayıda Anestezi Uygulaması**
KOŞUCU M., ÇEKİÇ B., ERTÜRK E., ULUSOY H., GEZE Ş., COŞKUN İ., DUMAN E. N.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, Antalya, Turkey, vol.35, no.1, pp.281
- IV. **Ailesinde Malign Hipertermi Öyküsü Olan TİVA İle Paratiroidektomi yapılan Olgudaki Anestezi Uygulaması**
KOŞUCU M., ERTÜRK E., DUMAN E. N., COŞKUN İ., AK F.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, Antalya, Turkey, vol.36, no.1, pp.205
- V. **POSTSPİNAL BAŞ AĞRILI HASTADA TEDAVİNİN ETKİNLİĞİNİN ULTRASONOGRAFİ İLE OPTİK SİNİR KILIF ÇAPI ÖLÇÜLEREK DEĞERLENDİRİLMESİ**
BEŞİR A., DUMAN E. N.
15. Ulusal Rejyonal Anestezi Kongresi, Turkey, 18 - 21 May 2017
- VI. **Akromegalisi olan hastada bilateral superfisyal servikal pleksus bloğu ile tiroidektomi**
DUMAN E. N., AKDOĞAN A., ÖZTÜRK A. F., KAYHAN Ş.
türk anesteziyoloji ve reanimasyon derneği 47.ulusal kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013, pp.1
- VII. **Yüksek Riskli Hastanın Vasküler Cerrahisinde İnterscalen Yaklaşımla Brakial Pleksus Blok Uygulaması**
KUTANİS D., ERTÜRK E., TOKER T., HAMZAÇEBİ M., DUMAN E. N.
13. Ulusal Rejyonal Anestezi Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 06 October 2013, pp.5
- VIII. **Süperfisyal Servikal Blokla Tiroidektomi ve Paratiroidektomi Cerrahisinde Bupivakain ve Bupivakain + Meperidin'in Retrospektif Karşılaştırılması**
ÖZTÜRK A. F., DUMAN E. N., KUTANİS D.
13. Ulusal Rejyonal Anestezi Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 06 October 2013, pp.18
- IX. **Süperfisyal Servikal Blokla Tiroidektomi ve Paratiroidektomi Cerrahisinde Bupivakain ve Bupivakain + Tramadol'un Retrospektif Karşılaştırılması**
BEDİR Y. S., DUMAN E. N., KUTANİS D.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, İstanbul, Turkey, 3 - 06 October 2013, pp.19
- X. **"Uzamış Kalp Cerrahisinde Kanama Diyatezi Gelişen Hastada Fibrinojen Kullanımı**
KUTANİS D., ERTÜRK E., ALTUN G., PULATHAN Z., TOKER T., HAMZAÇEBİ M., ARSLAN M., CİVELEK A., DUMAN E. N.
19. Ulusal Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Kongres, Trabzon, Turkey, 16 - 19 May 2013, pp.157
- XI. **Astımlı hastada kist hidatiğin neden olduğu anafilaksi**

ÇEKİÇ B., AKDOĞAN A., ÖZDEMİR Ş., DUMAN E. N.

türk anesteziyoloji ve reanimasyon derneği 46.ulusal kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 7 - 11 November 2012, pp.1

XII. The Effect of Home Care on the Quality of Life of the Patients with Gastrointestinal Cancer

NURAL N., GURSOY A., HİNTİSTAN S., DUMAN E. N., YARIŞ F.

Wonca Europe 2008, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2008, pp.510

XIII. The Effect of Raroxetine on Blood Glucose Level via Serotonergic Mechanisms

KADIOĞLU M., MUCİ E., ÜLKÜ C., KESİM S. M., DUMAN E. N., KALYONCU N. İ., YARIŞ E.

4th Panhellenic Congress of Pharmacology, 3 - 05 September 2006

XIV. The Effect of Paroxetine on Blood Glucose Level via Potassium and or Calcium Channels

MUCİ E., ULKU C., KESİM S. M., KADIOĞLU M., DUMAN E. N., KALYONCU N. İ., YARIŞ E.

4th Panhellenic Congress of Pharmacology, 3 - 05 September 2006

Metrics

Publication: 30

Citation (WoS): 72

Citation (Scopus): 92

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

Non Academic Experience

BİNGÖL DEVLET HASTANESİ, DOKTOR