

Asst. Prof. TOLGA KOYUNCU

Personal Information

Email: tolga.koyuncu@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/tolga.koyuncu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0019-9684

Yoksis Researcher ID: 284455

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), ANKARA DR. ABDURRAHMAN YURTASLAN ONCOLOGY TRAINING AND RESEARCH CENTER, Anesthesiology and Reanimation, Turkey 2007 - 2012

Undergraduate, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Turkey 1994 - 2003

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Post Doctorate of Medicine, MODİFİYE RADİKAL MASTEKTOMİ OPERASYONLARINDA PERİOPERATİF KULLANILAN PREGABALİNİN POSTOPERATİF AĞRI VE OPIOID TÜKETİMİ ÜZERİNE ETKİSİ, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), 2011

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues
Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tibbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2021 - 2021

Lecturer, Recep Tayyip Erdogan University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tibbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2018 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of Hemodynamic Changes and Fluid Response during Anesthesia in Lumbar Disc Hernias with Pleth Variability Index (PVI)**
Sarıhan S., Koyuncu T., Kazancıoğlu L., Batçık Ş., Kazdal H.
JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE, vol.14, no.3, pp.247-257, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **To cut or not to cut: medicolegal responsibility of the physician in a patient scheduled for below knee amputation without consent**
KOYUNCU T.
ANAESTHESIOLOGIE, vol.72, pp.25-27, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The relationship between intraoperative body temperature and thiol/disulfide balance in geriatric patients undergoing elective transurethral prostate resection surgery with spinal anesthesia**
Kazancıoğlu L., Batçık Ş., Arpa M., Kazdal H., Koyuncu T., Bilgin H., Erel Ö.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.27, no.18, pp.8523-8530, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **To cut or not to cut: medicolegal responsibility of the physician in a patient scheduled for below knee amputation without consent - German version**
KOYUNCU T.
ANAESTHESIOLOGIE, vol.72, no.1, pp.32-34, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of King Vision video laryngoscope and Macintosh laryngoscope: a prospective randomized controlled clinical trial**
Erdivanlı B., Sen A., Batcik S., Koyuncu T., Kazdal H.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.68, no.5, pp.499-506, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Intensive Care Nurses' Experiences With Personal Protective Equipment During The Covid-19 Pandemic in Turkey: A Phenomenological Study**
Koçan S., Gürsoy A., Koyuncu T.
GEVHER NESİBE JOURNAL OF MEDICAL & HEALTH SCIENCES, vol.8, no.3, pp.530-539, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Effects of Minimal, Low and High Flow Anesthesia on Body Temperature and Tissue Oxygenation in Nasal Surgeries**
Kesimal G., Kazancıoğlu L., Kazdal H., Batçık Ş., Koyuncu T.
Kocatepe Tip Dergisi, vol.24, no.1, pp.89-95, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Percutaneous Dilatational Tracheostomy Applications In Our Intensive Care Units: A 10-Year Retrospective Study**
BATÇIK Ş., KOYUNCU T.
GOGUS-KALP-DAMAR ANESTEZİ VE YOGUN BAKIM DERNEĞİ DERGİSİ, vol.28, no.2, pp.158-163, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Adjuvan Tedavilerin COVID-19 Pozitif Yoğun Bakım Hastaların Morbidite ve Mortalitelerine Etkisi**
ÖZDEMİR A., ERDİVANLI B., ÖZDEMİR A., KAZDAL H., KAZANCIÖGLU L., KOYUNCU T., HIZAL A., ERSÖZ T.
Türk Yoğun Bakım Dergisi, vol.18, no.3, pp.31-38, 2020 (ESCI)
- V. **The Effects of Pregabalin on Postoperative Pain and Opioid Consumption Used Perioperatively in Patients Undergoing Modified Radical Mastectomy**
KOYUNCU T., OĞUZ G., Akben S., Nas S., Unver S.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.25, no.4, pp.169-178, 2013 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kronik Hidrosefali Hastasında Yoğun Bakım Ünitesine Yatış Sonrası Ventrikül Boyutlarında Azalma**
Koyuncu T., Elgörmüş M.
ProCon Trabzon-4, Trabzon, Turkey, 09 December 2023, pp.62-63
- II. **Yoğun Bakım Hemşirelerinin Çalışma Ortamlarının Değerlendirilmesi**
ÖZDEMİR A., Hızal A., KOYUNCU T.

Uluslararası 5. Yoğun Bakım Enfeksiyonları Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 9 - 12 January 2020

- III. **ARİTMİYE BAĞLI KARDİYAK ARREST HASTADA TERAPÖTİK HİPOTERMİ UYGULAMASI: OLGU SUNUMU**
KAZANCIÖGLU L., KOYUNCU T.
Procon Trabzon Anestezi, Yoğun Bakım ve Ağrıda Tartışmalı Konular, Trabzon, Turkey, 27 - 28 October 2018,
pp.100-101
- IV. **Rat Kafa Travması Modelinde Posttravmatik Uygulanan Bilberry'nin (*Vaccinium Myrtillus*) Oluşturduğu Biyokimyasal, Histopatolojik Ve İmmünohistokimyasal Değişiklikler**
ÖZDEMİR A., ERDIVANLI B., TÜMKAYA L., UYDU H. A., MERCANTEPE T., ŞEN A., KOYUNCU T., BEDİR R.
IV. Rize Tematik Anestezi Sempozyumu, Rize, Turkey, 23 - 24 September 2017
- V. **Anaphylactic shock following intravenous ceftriaxone**
KAZANCIÖGLU L., BATÇIK Ş., ERDİVANLI B., KOYUNCU T., BAŞBÜK Ö., KAZDAL H.
21. International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 12 - 13 May 2017
- VI. **Guillaine-Barre syndrome following chemotherapy**
ÖZDEMİR A., TAFLAN M., ERDİVANLI B., ŞEN A., KOYUNCU T., Ersöz T.
21. International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 12 - 13 May 2017
- VII. **Venö-Venöz ECMO Deneyimimiz**
KANTAROĞLU S., ŞEN A., ERDİVANLI B., KAZANCIÖGLU L., KOYUNCU T.
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yerken Bakım Derneği 19. Ulusal Kongresi, Trabzon, Turkey, 16 - 19 May 2013
- VIII. **Multipl kot fraktürü tedavisinde non-invaziv mekanik ventilasyon uygulanması (NIMV)**
ŞEN A., ERDİVANLI B., TOMAK Y., KOYUNCU T.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 46. Ulusal Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 7 - 11 November 2012

Metrics

Publication: 18

Citation (WoS): 7

Citation (Scopus): 9

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1