

## **Prof. YASEMİN GÜNEŞ KOCAOĞLU**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Extension: 3276

**Fax Phone:** [+90 322 338 6742](tel:+903223386742)

**Email:** ygunes@cu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//ygunes>

**Address:** Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD.

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-2112-127X

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-9661-2018

Yoksis Researcher ID: 112843

### **Education**

Expertise In Medicine, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Ad., Turkey 1990 - 1995

### **Foreign Languages**

English, B1 Intermediate

### **Dissertations**

Expertise In Medicine, SPİNAL FÜZYON OLGULARINDA AKUT NORMOVOLEMİK HEMODİLÜSYON UYGULAMASI?,  
Cukurova University, Tıp Fak., Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Ad., 1995

### **Research Areas**

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Anesthesiology

### **Academic and Administrative Experience**

Cukurova University, 2010 - Continues

### **Supervised Theses**

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Pediatrik olgularda rokuronyum enjeksiyon ağrısının azaltılmasında rokuronyum uygulama hızı ve remifentanilin etkisi., Expertise In Medicine, H.Şimşek(Student), 2015

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Laparoskopik cerrahi geçiren hastalarda neostigmin ve sugammadeks uygulamasının postoperatif bulantı kusma üzerine etkilerinin karşılaştırılması, Nisan 2015., Expertise In Medicine, F.Özbilen(Student), 2015

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., ELEKTROKONVÜLZİF TEDAVİ ANESTEZİSİNDE KETAMİN, TİYOPENTAL, KETAMİN-TİYOPENTAL KOMBİNASYONUNUN DEPRESYON ÜZERİNE ETKİSİ, Expertise In Medicine, Ö.ÖZKAN(Student), 2014

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Alt ekstremite cerrahisi geçiren yaşı hastalarda genel ve reyjonal anestezi sonrası görülen deliryum sıklığı ve risk faktörlerinin karşılaştırılması?, Expertise In Medicine, İ.KÜPELİ(Student), 2014

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., 65 yaş üstü hastalarda tek doz esmololün trakeal entübasyon sonrasında hemodinami, Bisspektral indeks ve derlenme üzerine etkileri, Expertise In Medicine, D.Uçak(Student), 2013

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Preemtif oral tramadol-pregabalin ile tramadol-parasetamol kullanımının postoperatif tramadol tüketimi üzerindeki etkilerinin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, M.Ilgınel(Student), 2012

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Adana ve çevresindeki anesteziyologlarda tükenmişlik sendromunun araştırılması, Expertise In Medicine, S.Beyhan(Student), 2011

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Çocuklarda Tonsillektomilerde, Peritonsiller Levobupivakaine Eklenen İntravenöz (i.v) ve Peritonsiller Deksametazonun Etkilerinin Karşılaştırılması, Expertise In Medicine, B.Dalkılıç(Student), 2011

## Jury Memberships

Expertise In Medicine, Tez savunma Jurisi, Tıp Fak., June, 2014

Expertise In Medicine, Tez savunma Jurisi, Tıp Fak., May, 2014

## Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Anti-Inflammatory and Antioxidant Effects of Propofol and Sevoflurane in Children With Cyanotic Congenital Heart Disease.**  
Karacaer F., Biricik E., Ilginel M., Tunay D. L., Döğüş Y., Öztürk Ö., Güzel Y., Benli O., Güneş Y.  
Journal of cardiothoracic and vascular anesthesia, vol.37, no.1, pp.65-72, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of One-Lung Ventilation on Blood Sevoflurane and Desflurane Concentrations.**  
Bircik E., Karacaer F., Gunes Y., Dağlıoğlu N., Efeoglu P., Ilginel M., Avcı A., Özçengiz D.  
Journal of cardiothoracic and vascular anesthesia, vol.33, no.2, pp.442-449, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Remifentanil-ketamine vs. propofol-ketamine for sedation in pediatric patients undergoing colonoscopy: A randomized clinical trial**  
KARACAER F., BİRİCİK E., ILGINEL M., KUCUKBINGOZ C., AGİN M., TÜMGÖR G., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., ÖZCENGİZ D.  
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.68, no.6, pp.597-604, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Preventive and Therapeutic Effects of a Beta Adrenoreceptor Agonist, Dobutamine, in Carrageenan-Induced Inflammatory Nociception in Rats**  
MERT T., Tugtag B., KILINÇ M., ŞAHİN E., ÖKSÜZ H., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
INFLAMMATION, vol.37, no.5, pp.1814-1825, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of Dexmedetomidine, Remifentanil, and Esmolol for the Control of Hypertension During Tracheal Extubation and Emergence From Anesthesia After a Craniotomy**  
Gunes Y., TÜRKΤAN M., ERMAN T., ÖZCENGİZ D.  
NEUROSURGERY QUARTERLY, vol.23, no.4, pp.294-298, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of actions of systemically and locally administrated local anaesthetics in diabetic rats with painful neuropathy**  
Mert T., Gunes Y., GÜNAY İ.  
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, vol.27, no.2, pp.161-168, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Dexmedetomidine modifies uterine contractions in pregnancy terms of rats**  
ÖCAL I., Gunes Y., Mert T., ÖZCENGİZ D., GÜNAY İ.  
INDIAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.45, no.2, pp.168-173, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Antinociceptive Activities of Lidocaine and the Nav1.8 Blocker A803467 in Diabetic Rats**  
Mert T., Gunes Y.  
JOURNAL OF THE AMERICAN ASSOCIATION FOR LABORATORY ANIMAL SCIENCE, vol.51, no.5, pp.579-585, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Management of Acute Craniotomy Pain: The Analgesic Effect of Diclofenac Sodium-Tramadol or**

### **Paracetamol-Tramadol**

Gunes Y., ÜNLÜGENÇ H., YILMAZ D. M., ÖZCENGİZ D.

NEUROSURGERY QUARTERLY, vol.21, no.4, pp.236-239, 2011 (SCI-Expanded)

- X. **Modification of local anesthetic-induced antinociception by fentanyl in rats**

Mert T., Gunes Y., ÖZCENGİZ D.

PHARMACOLOGICAL REPORTS, vol.63, no.6, pp.1427-1434, 2011 (SCI-Expanded)

- XI. **Patient-controlled analgesia - Comparison of morphine to Dexmedetomidine plus morphine in patients undergoing laminectomy**

Gunes Y., Ozbek T. H., GÜNDÜZ H. M., Cedik Y. E., ERMAN T., ÖZCENGİZ D.

NEUROSURGERY QUARTERLY, vol.18, no.3, pp.178-181, 2008 (SCI-Expanded)

- XII. **Local analgesic efficacy of tramadol following intraplantar injection**

Mert T., Gunes Y., Gunay I.

EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.558, pp.68-72, 2007 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Effects of Controlled Hypotension on Cerebral Oxygenation in Tympanoplasty and Tympanomastoidectomy Surgery**

ŞABANOVA G., ONAN E., BİRİCİK E., KARACAER F., LAFLI TUNAY D., GÜNEŞ Y.

Çukurova Anestezi ve Cerrahi Bilimler Dergisi, vol.7, no.4, pp.229-234, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **A comparison of the effects of urapidil and remifentanil on hemodynamics and extubation quality in intracranial surgery**

Kaya F., BİRİCİK E., ILGINEL M. T., LAFLI TUNAY D., KARACAER F., CERIT B., GÜNEŞ Y.

Çukurova Anestezi ve Cerrahi Bilimler Dergisi, vol.7, no.4, pp.223-228, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Evaluation of the Effects of 20% Mannitol and 3% Hypertonic Saline Use in Supratentorial Tumor Surgery on Brain Relaxation, Hemodynamic Parameters, Serum Osmolarity and Electrolytes**  
**Suratentorial Tümör Cerrahisinde %20 Mannitol ve %3 Hipertonik Salin Kullanımlarının Beyin Relaksasyonu, Hemodinamik Parametreler, Serum Osmolaritesi ve Elektrolitleri Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**

Ermeydan B., BİRİCİK E., ILGINEL M. T., Lafli Tunay D., Güneş Y.

Anestezi Dergisi, vol.32, no.4, pp.226-234, 2024 (Scopus)

- IV. **Anesthetic Agents and Otoacoustic Emissions**

Güneş C., Biricik E., TARKAN O., Gunes Y.

Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.32, no.3, pp.137-146, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Nörocerrahi ve ERAS (Enhanced Recovery After Surgery)**

BİRİCİK E., GÜNEŞ Y.

Archives Medical Review Journal, vol.29, no.1, pp.37-50, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Preemptif oral tramadol-pregabalin ile tramadol-paracetamol kombinasyonunun postoperatif tramadol tüketimi üzerine etkilerinin karşılaştırılması**

İlginkel m., LAFLI TUNAY D., GÜNEŞ Y., KARACAER F., BİRİCİK E., İlginel ö., cüneyertoğlu ş.

Cukurova Medical Journal, vol.44, pp.181-189, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Travmatik Beyin Hasarında Biyobelirteçler**

ILGINEL M. T., LAFLI TUNAY D., GÜNEŞ Y.

Anestezi Dergisi, vol.26, no.3, pp.105-119, 2018 (Scopus)

- VIII. **Larinjekomi ve boyun diseksiyonu operasyonlarında anestezi yönetimi: Retrospektif analiz.**

BİRİCİK E., KARACAER F., LAFLI TUNAY D., İlginel m., DAĞKIRAN M., GÜNEŞ Y.

ARUD-Anestezi ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi, vol.26, no.3, pp.137-141, 2018 (Scopus)

- IX. **LARENJEKTOMİ VE BOYUN DİSEKSİYONU OPERASYONLARINDA ANESTEZİ YÖNETİMİ: RETROSPEKTİF ANALİZ**

BİRİCİK E., KARACAER F., LAFLI TUNAY D., ILGINEL M., DAĞKIRAN M., GÜNEŞ Y.

- Anestezi Dergisi, vol.26, no.3, pp.137-141, 2018 (Scopus)
- X. **Comparison of lidocaine-lidocaine and lidocaine-esmolol efficiency in control of haemodynamic response to endotracheal extubation craniotomies**  
Sumer E., BİRİCİK E., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Gunduz M., İlginel M.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.1, pp.91-98, 2018 (ESCI)
- XI. **Comparison of neostigmine and sugammadex on postoperative nausea and vomiting in patients undergoing laparoscopic cholecystectomy surgery**  
Ozbilen F., KARACAER F., HATİPOĞLU Z., ÖZALEVLİ M., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.2, pp.319-325, 2018 (ESCI)
- XII. **Epilepside Perioperatif Yönetim ve Anestezi**  
ILGINEL M., LAFLI TUNAY D., GÜNEŞ Y.  
Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.27, no.1, pp.39-69, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **VAGAL SİNİR STİMÜLASYONUNDА ANESTEZİK YAKLAŞIM**  
İlginel m., GÜNEŞ Y., YILMAZ M. B., LAFLI TUNAY D., KARACAER F., BİRİCİK E.  
Anestezi ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi, vol.26, no.1, pp.40-45, 2018 (Scopus)
- XIV. **Altmışbeş yaş üzeri hastalarda tek doz esmolol' ün desfluran ve sevofluran anestezisinde trakeal entübasyona yanıt ve bispektral indeks üzerine etkisi.**  
uçak d., GÜNEŞ Y., BİRİCİK E., İlginel m.  
Cukurova Medical Journal, vol.42, no.4, pp.709-715, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Kranyosinostozis Cerrahisi Geçiren Pediatrik Hastaların Anestezi Yönetimindeki Deneyimlerimiz:42 Hastanın Retrospektif Analizi**  
KARACAER F., BİRİCİK E., İlginel m., LAFLI TUNAY D., GÜNEŞ Y.  
ANESTEZİ DERGİSİ, vol.25, no.4, pp.217-223, 2017 (Scopus)
- XVI. **KRANYOSİNOSTOZİS CERRAHİSİ GEÇİREN PEDİATRİK HASTALARIN ANESTEZİ YÖNETİMİNDEKİ DENYEYİMLERİMİZ:42 HASTANIN RETROSPEKTİF ANALİZİ**  
KARACAER F., BİRİCİK E., ILGINEL M., LAFLI TUNAY D., GÜNEŞ Y.  
ANESTEZİ DERGİSİ, vol.25, no.4, pp.217-223, 2017 (Scopus)
- XVII. **Effect of rocuronium administration rate and remifentanil on prevention of rocuronium injection pain in pediatric cases**  
Ulku H. S., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., İlginel M., BİRİCİK E., KARACAER F.  
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.29, no.4, pp.162-166, 2017 (ESCI)
- XVIII. **Postoperative severe hypertension in a patient with acromegaly**  
ILGINEL M. T., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Cetinalp N. E., Karadayı B. S., Aslanbas O., ÜNLÜGENÇ H.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.42, no.4, pp.765-767, 2017 (ESCI)
- XIX. **Effect of single dose of esmolol on response to endotracheal intubation and bispectral index during sevoflurane and desflurane anesthesia in patients over 65 years**  
Uçak D., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., BİRİCİK E., İlginel M.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.42, no.4, pp.709-715, 2017 (ESCI)
- XX. **SEPTİK OLGUDA ESMOLOL KULLANIMI**  
BİRİCİK E., GÜNEŞ Y., KARACAER F., ÖZGÜR HOROZ Ö.  
Anestezi Dergisi, vol.24, no.3, pp.194-196, 2016 (Scopus)
- XXI. **KOSTMANN SENDROMLU OLGUDA ANESTEZİK YAKLAŞIM**  
BİRİCİK E., KARACAER F., ILGINEL M., GÜNEŞ Y.  
ANESTEZİ DERGİSİ, vol.24, no.2, pp.129-131, 2016 (Scopus)
- XXII. **Comparison of incidence and risk factors of delirium between general and regional anesthesia in elderly patients after lower extremity surgery**  
Kupeli I., GÜLEÇ E., BİRİCİK E., BİÇER Ö. S., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.41, no.1, pp.34-40, 2016 (ESCI)
- XXIII. **Effect of Ketamine, Thiopental and Ketamine-Thiopental Combination during Electroconvulsive Therapy for Depression**  
Kuscu O. O., KARACAER F., BİRİCİK E., GÜLEÇ E., Tamam L., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.

- TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.43, no.5, pp.313-317, 2015 (ESCI)
- XXIV. **Vitamin D and Anaesthesia**  
BİRİCİK E., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.43, no.4, pp.269-273, 2015 (ESCI)
- XXV. **Preeklamptik Gebelerde İntravenöz Magnezyum Sülfat Tedavisinin Bupivakain ile Oluşturulan Spinal Anesteziye Etkisi**  
MATÇI M., ÜNLÜGENÇ H., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., BURGUT H. R., İŞIK A., HATİPOĞLU Z., TÜRKΤAN M.  
Turk J Anaest Reanim, vol.43, pp.13-19, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Nociceptive Effects of Locally Treated Metoprolol**  
Cukadar N., Baran F., Ozsoy K. E., Uyanık F. B., Surer T., MERT T., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.40, no.2, pp.258-266, 2015 (ESCI)
- XXVII. **. Pediatrik Kraniofasiyal Cerrahide Anestezik Yaklaşım ve Kan Kaybını Azaltan Yöntemler.**  
BİRİCİK E., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
Archives Medical Review Journal, vol.24, pp.1-18, 2015 (Scopus)
- XXVIII. **Preeklamptik Gebelerde intravenöz Magnezyum Sülfat Tedavisinin Bupivakain Ile Oluşturulan Spinal Anesteziye Etkisi**  
TÜRKΤAN M., HATİPOĞLU Z., BURGUT H. R., GÜNEŞ Y., ÜNLÜGENÇ H., Atcı M., İŞIK A. G.  
Turk J Anaest Reanim, no.43, pp.13-19, 2015 (Scopus)
- XXIX. **Meme Kanseri Cerrahisinde Gabapentin Uygulamasının Preoperatif Anksiyete ve Postoperatif Analjezi Üzerine Etkisi**  
KİŞİ S., GÜLEÇ E., TÜRKΤAN M., HATİPOĞLU Z., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.39, no.2, pp.315-322, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Herediter Anjiyoödemli Hastaya Anestezi Yaklaşımı**  
TÜRKΤAN M., GÜLEÇ E., HATİPOĞLU Z., KÜÇÜKBİNGÖZ Ç., YILMAZ M., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
Turk J Anaest Reanim, vol.42, pp.217-219, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Doğu akdeniz Bölgesindeki anestezi hekimlerinde tükenmişlik Sendromunun araştırılması**  
Beyhan S., ÖZCENGİZ D., TÜRKΤAN M., GÜNEŞ Y.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, 2014 (Scopus)
- XXXII. **The Effect of Pregabalin on Postoperative Pain**  
TÜRKΤAN M., ORAK Y., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., BİÇER Ö. S., GÜLEÇ E., HATİPOĞLU Z., BURGUT H. R.  
Turk Klinikleri J Anest Reanim, vol.12, no.1, pp.26-30, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Spinal Anestezi Sonrası Geçici Nörolojik Semptomlar**  
HATİPOĞLU Z., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, vol.38, no.3, pp.33-44, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **The effect of gabapentin on postoperative pain and opioid-related effects in patients undergoing cobbled spinal epidural anesthesia (a preliminary study)**  
ORAK Y., GÜNEŞ Y., BİÇER Ö. S., ÖZCENGİZ D.  
Clinical and Experimental Medical Sciences, vol.1, no.6, pp.251-261, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Meme Kücültme Cerrahisinde Postoperatif Ağrının Kontrolünde Preemptif Oral Tramadol İle Tramadol- Paracetamol ve Tramadol-Gabapentinin Etkinliğinin Araştırılması**  
can m., HATİPOĞLU Z., ESER C., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
çukurova tip dergisi, vol.38, no.3, pp.417-425, 2013 (Scopus)
- XXXVI. **Investigation of the Burnout Syndrome Among the Eastern Mediterranean Region Anaesthesiologists**  
Beyhan S., GÜNEŞ Y., Türk Tan M., ÖZCENGİZ D.  
TÜRK DERMATOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.41, no.1, pp.7-13, 2013 (Scopus)
- XXXVII. **Çocuklarda Şaşılık Cerrahisinde Sevofluran ve Desfluran Anestezisinin Derlenme ve Ajitasyon Üzerine Etkileri**  
SARAÇ AHRAZOĞLU M., TÜRKΤAN M., ÖZBEK H. T., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.  
CUKUROVA ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.37, no.4, pp.186-192, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **The effect of dexmedetomidine on bispectral index monitoring in children**  
KARACAER F., ÖZCENGİZ D., ÜNLÜGENÇ H., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y.

- Middle East Journal of Anesthesiology, vol.21, pp.613-617, 2012 (Scopus)
- XXXIX. **Epidural Levobupivacaine versus levobupivacaine -morphine in postoperative analgesia for pediatric patients**  
ÖNAL D., HATİPOĞLU Z., ÖZCENGİZ D., GÜNEŞ Y., GÜNDÜZ H. M.  
Journal of Anesthesiology and Clinical Science, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Preliminary experience with dexmedetomidine in neonatal anaesthesia**  
ÖZCENGİZ D., GÜNEŞ Y., Atçı M.  
J Anaesth Clin Pharmacol, vol.27, no.1, pp.17-22, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **The comparison of ketamine ketamine dexmedetomidine and ketamine midazolam on dressing changes of burned patients**  
GÜNDÜZ H. M., Sakalı Ş., GÜNEŞ Y., KESİKTAŞ E., ÖZCENGİZ D., İŞIK A. G.  
J Anaesth Clin Pharmacol, vol.27, no.2, pp.220-224, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Comparison of midazolam or dexmedetomidine for the prevention of myoclonic movements and pain following the etomidate injection**  
Aktolga S., GÜNEŞ Y., GÜNDÜZ H. M., İŞIK A. G.  
J Anesth Clin Pharmacol, vol.26, no.2, pp.162-166, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Alt ekstremite kemik cerrahisinde hasta kontrollü analjezide ondansetronun tramadol ve morfin tüketimine etkisi**  
Çubukçu Z., Özbek H. T., GÜNEŞ Y., GÜNDÜZ H. M., İŞIK A. G., ÖZCENGİZ D.  
Ağrı, vol.19, pp.36-41, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Jinekolojik laparoskopik girişimlerde propofol-alfentanil ve propofol-ramifentanilin göz içi basıncına etkileri**  
GÜNEŞ Y., ÖZCAN A. A., ÜNLÜGENÇ H., ÖZALEVLİ M., BALCIOĞLU O., TOKSÖZ L., AKMAN H.  
Artemis, vol.5, no.1, pp.55-58, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Şaşılık cerrahisinde farklı anestezi tekniklerinin okulokardiyak refleks ve postoperatif bulantı-kusma üzerine etkileri**  
GÜNEŞ Y., ÖZCAN A. A., GÜNDÜZ H. M., Hacıyakupoğlu G.  
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.11, pp.154-158, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Oftalmolojide lokal anestezi uygulamaları ve komplikasyonları**  
ÖZCAN A. A., GÜNEŞ Y.  
Ç.Ü. Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.17, no.1, pp.43-51, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Peribulber enjeksiyon sırasında oluşan ağrıyi önlemede emla krem ve intravenöz alfentanil uygulaması**  
ÖZCAN A. A., ERSÖZ T. R., GÜNEŞ Y., YAĞMUR M., ÖKSÜZ H.  
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.11, pp.81-85, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Pediatrik Nöroanestezi**  
BİRİCİK E., GÜNEŞ Y.  
in: nöroanestezi, , Editor, MGrup Matbaacılık, pp.339-360, 2017

## Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Pandemi Sürecinin Nöroşirürjik Cerrahilerde Anestezi Yönetimine ve Hasta Sonuçlarına Etkileri**  
LAFLI TUNAY D., GÜNEŞ Y., BOZKURT A. İ., ILGINEL M. T.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October 2021, (Summary Text)
- II. **Timpanoplasti ve Timpanomastoidektomi Cerrahisinde Uygulanan Kontrollü Hipotansiyonun**

- Serebral Oksijenasyon Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**  
ŞABANOVA G., BİRİCİK E., LAFLI TUNAY D., KARACAER F., SÜRMELİOĞLU Ö., GÜNEŞ Y.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October 2021, (Summary Text)
- III. Lumbar Disk Herni Cerrahisinde Alt Torasik Erektör Spina Bloğunun Postoperatif Ağrı Yönetimine Etkisi, Randomize, Kontrollü Çalışma**  
BİRİCİK E., KARACAER F., LAFLI TUNAY D., ILGINEL M. T., OKTAY K., ÜNLÜGENÇ H., GÜNEŞ Y.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October 2021, (Summary Text)
- IV. . Supratentorial tümör cerrahisinde sevofluran-deksmedetomidin, isofluran-deksmedetomidin ve desfluran-deksmedetomidin uygulamalarının hemodinami ve erken derlenme üzerine etkileri.**  
GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., TÜRKΤAN M., ERMAN T., ÖZBEK H. T., İŞIK A.  
TÜRK ANESTEZİ REANİMASYON, Antalya, Turkey, pp.111, (Full Text)
- V. Alt Ekstremite Cerrahisinde Pregabalinin Postoperatif Ağrı Üzerine Etkisi.**  
TÜRKΤAN M., ORAK Y., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., BİÇER Ö. S., GÜLEÇ E., HATİPOĞLU Z., BURGUT H. R.  
TÜRK ANESTEZİ REANİMASYON, Antalya, Turkey, pp.52, (Summary Text)
- VI. Açık kalp cerrahisi anestezisinde sevofluran+remifentanil ile TiVA (propofol+remifentanil) karşılaştırılması: Prospektif çalışma.**  
YALINIZ H., TÜRKΤAN M., MATYAR S., atalay a., GÖÇEN U., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., POYRAZOĞLU H. H.  
13. Türk Göğüs Kalp Damar Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, pp.483, (Summary Text)
- VII. Total Diz Protezinde Ultrason Eşliğinde Femoral Sinir Bloğu İle Postoperatif Hasta Kontrollü Analjezide Levobupivakain, Levobupivakain-Morfin Uygulaması**  
HATİPOĞLU Z., SERİNER N., GÜLEÇ E., TÜRKΤAN M., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., İŞIK A.  
TÜRK ANESTEZİ REANİMASYON, Antalya, Turkey, pp.46, (Summary Text)
- VIII. Intrakranial cerrahide deksmedetomidin - remifentanil ve propofol - remifentanil anestezilerinin hemodinami ve derlenme üzerine etkileri.**  
GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., GÜNDÜZ H. M., ÜNLÜGENÇ H., TÜRKΤAN M., AKARCA A., AKMAN H.  
TÜRK ANESTEZİ REANİMASYON, Antalya, Turkey, pp.59, (Summary Text)
- IX. Açık kalp cerrahisi anestezisinde sevofluran+remifentanil ile TiVA (propofol+remifentanil) karşılaştırılması: Prospektif çalışma.**  
YALINIZ H., TÜRKΤAN M., MATYAR S., atalay a., GÖÇEN U., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., POYRAZOĞLU H. H.  
13. Türk Göğüs Kalp Damar Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, pp.483, (Summary Text)
- X. Anesthetic management of a pediatric patient with Leigh Syndrome**  
LAFLI TUNAY D., ILGINEL M., BİRİCİK E., KARACAER F., GÜNEŞ Y.  
ARUD 2018, 9 - 12 May 2018, (Summary Text)
- XI. Anesthetic experience in a pediatric patient with Griscelli Syndrome**  
ILGINEL M., LAFLI TUNAY D., GÜNEŞ Y., URGAN B., KARACAER F., BİRİCİK E.  
ARUD 2018, 9 - 12 May 2018, (Summary Text)
- XII. Anesthetic Experience in a pediatric patient with Gris Celli Syndome**  
ilginel m., LAFLI TUNAY D., GÜNEŞ Y., urgan b., KARACAER F., BİRİCİK E.  
Balkan states Anesthesia Days-V, 9 - 12 May 2018, (Summary Text)
- XIII. Pediatrik Kolonoskopi Sırasında Sedasyon: Remifentanil-ketamin ve Propofol-Ketamin Kombinasyonlarının Karşılaştırılması**  
KARACAER F., BİRİCİK E., ILGINEL M., KÜÇÜKBİNGÖZ Ç., AĞIN M., TÜMGÖR G., GÜNEŞ Y., ÖZCENGİZ D.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2017, Turkey, 25 - 30 October 2017, (Summary Text)
- XIV. Preemptif oral tramadol-pregabalin ile oral tramadol-parasetamol kombinasyonunun postoperatif tramadol tüketimi üzerine etkilerinin karşılaştırılması**  
ILGINEL M., GÜNEŞ Y., LAFLI TUNAY D., KARACAER F., BİRİCİK E.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2017, Turkey, 25 - 29 October 2017, (Summary Text)
- XV. Kraniosinotosizis Cerrahisi Geçiren Pediatrik Hastaların Anestezi Yönetimindeki Deneyimlerimiz: 42 Hastanın Retrospektif Analizi**

- KARACAER F., BİRİCİK E., ILGINEL M., LAFLI TUNAY D., GÜNEŞ Y.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2017, Turkey, 25 - 30 October 2017, (Summary Text)
- XVI. **Tek Akciğer Ventilasyonunun Kan Sevofluran ve Desfluran düzeylerine Etkisi**  
BİRİCİK E., KARACAER F., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU P., ILGINEL M. T., ÖZCENGİZ D.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK) 2017, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017, pp.11, (Summary Text)
- XVII. **Tek Akciğer Ventilasyonunun Kan Sevofluran ve Desfluran düzeylerine Etkisi**  
BİRİCİK E., KARACAER F., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU P., ILGINEL M. T., ÖZCENGİZ D.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK) 2017, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017, pp.11, (Summary Text)
- XVIII. **Remifentanil-ketamine vs propofol-ketamine for sedation in pediatric patients undergoing Colonoscopy: A randomised clinical trial**  
KARACAER F., BİRİCİK E., İlginel M., Küçükbingöz Ç., AĞIN M., TÜMGÖR G., GÜNEŞ Y., ÖZCENGİZ D.  
ESPA KONGRES, 28 - 30 September 2017, (Summary Text)
- XIX. **Remifentanil-ketamin vs propofol-ketamine for sedation in pediatric patients undergoing colonoscopy. A randomised clinical trial**  
KARACAER F., BİRİCİK E., İlginel m., küçükbingöz ç., AĞIN M., TÜMGÖR G., GÜNEŞ Y., ÖZCENGİZ D.  
ESPA Congress, 28 - 30 September 2017, (Summary Text)
- XX. **2. Remifentanil-ketamine vs propofol-ketamine for sedation in pediatric patients undergoing colonoscopy: a randomized clinical trial.**  
KARACAER F., BİRİCİK E., ILGINEL M. T., KÜÇÜKBİNGÖZ Ç., AĞIN M., TÜMGÖR G., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., ÖZCENGİZ D.  
European Society of Paediatric Anaesthesia(ESPA) 2017, Glasgow, United Kingdom, 28 - 30 September 2017, pp.13, (Summary Text)
- XXI. **Remifentanil-ketamine vs Propofol-ketamine for sedation in Pediatric Patients Undergoing Colonoscopy: A Randomized Clinical Trial**  
KARACAER F., BİRİCİK E., ILGINEL M., KÜÇÜKBİNGÖZ Ç., AĞIN M., TÜMGÖR G., GÜNEŞ Y., ÖZCENGİZ D.  
European Society Pediatric Anesthesia Congress, 28 - 30 September 2017, (Summary Text)
- XXII. **2. Remifentanil-ketamine vs propofol-ketamine for sedation in pediatric patients undergoing colonoscopy: a randomized clinical trial.**  
KARACAER F., BİRİCİK E., ILGINEL M. T., KÜÇÜKBİNGÖZ Ç., AĞIN M., TÜMGÖR G., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., ÖZCENGİZ D.  
European Society of Paediatric Anaesthesia(ESPA) 2017, Glasgow, United Kingdom, 28 - 30 September 2017, pp.13, (Summary Text)
- XXIII. **Perkutan Nefrolitotomi Cerrahisinde Ultrason Eşliğinde Paravertbral Blok Uygulamasının Tramadol Tüketimine Etkisi**  
HATİPOĞLU Z., GÜLEÇ E., TÜRKΤAN M., İZOL V., ARIDOĞAN İ. A., GÜNEŞ Y.  
TARK 2016 50. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Turkey, 26 - 30 October 2016, (Summary Text)
- XXIV. **Perkütan nefrolitotomi cerrahisinde ultrason eşliğinde paravertebral blok uygulamasının tramadol tüketimine etkisi**  
HATİPOĞLU Z., GÜLEÇ E., TÜRKΤAN M., İZOL V., ARIDOĞAN İ. A., GÜNEŞ Y.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Turkey, 26 - 30 October 2016
- XXV. **Erişkin Açık Kalp Cerrahisinde Deksmedetomidin ve Remifentanilin Kardiyak Belirteçler Üzerine Etkileri**  
GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., TÜRKΤAN M., YALINIZ H., MATYAR S., GÜLEÇ E., HATİPOĞLU Z.  
Göğüs Kalp Damar Anestezisi Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2016, pp.9, (Full Text)
- XXVI. **Postoperatif Anaflaktoid Reaksiyon Sonrası Gelişen Solunum Yetmezliği Olgusunda Sugammadexin Rolü**  
ÜNLÜGENÇ H., GÜNEŞ Y., ILGINER M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Turkey, 20 - 22 November 2015, (Summary Text)
- XXVII. **Açık kalp cerrahisi anestezisinde sevofluran remifentanil ile TIVA propofol remifentanil**

### **karşılaştırması**

YALINIZ H., TÜRKTAN M., matyar s., ATALAY A., GÖÇEN U., GÜNEŞ Y., POYRAZOĞLU H. H., SALİH O. K., topçuoğlu m. ş.

Türk göğüs kalp damar cerrahisi dergisi kongresi, Turkey, 30 October - 02 November 2014, vol.22, (Summary Text)

- XXVIII. Alt ekstremite cerrahisi geçiren yaşılı hastalarda genel ve reyonel anestezi sonrası görülen deliryum sıklığı ve risk faktörlerinin karşılaştırılması.**

KÜPELİ İ., GÜNEŞ Y., BİRİCİK E., BİÇER Ö. S.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2014, Turkey, 29 October - 01 November 2014, (Summary Text)

- XXIX. Alt ekstremite cerrahisinde pregabalinin postoperatif analjezi üzerine etkisi**

TÜRKTAN M., ORAK Y., GÜNEŞ Y., BİÇER Ö. S., GÜLEÇ E., HATİPOĞLU Z.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 47. Ulusal Kongresi, Turkey, 20 - 24 November 2013

- XXX. Total diz protezinde ultrason eşliğinde femoral sinir bloğu ile postoperatif hasta kontrollü analjezide levobupivakain levobupivakain morfin uygulaması**

SERİNER N., HATİPOĞLU Z., GÜLEÇ E., TÜRKTAN M., GÜNEŞ Y., IŞIK A. G.

Türk anesteziyoloji ve reanimasyon Derneği 47. ulusal kongresi, Turkey, 20 - 24 November 2013, (Summary Text)

- XXXI. Supratentoriyal tümör cerrahisinde sevofluran deksmedetomidin izofluran deksmedetomidin ve desfluran deksmedetomidin uygulamalarının hemodinami ve erken derlenme üzerine etkileri**

GÜNEŞ Y., TÜRKTAN M., ERMAN T., ÖZBEK H. T., IŞIK A. G.

Türk anestezisi ve reanimasyon Derneği ulusal kongresi, Turkey, 28 November 2009, vol.37

- XXXII. Effect of propofol-alfentanil and propofol-ramifentanil on intraocular pressure during laparoscopic surgery**

ÖZCAN A. A., GÜNEŞ Y., ÜNLÜGENÇ H., ÖZALEVLİ M., BALCIOĞLU O., AKMAN H., ÖZDEMİR N.

7. European Glaucoma Society (EGS) Congress, 30 May - 04 June 2004, (Full Text)

- XXXIII. Ventilasyon parametreleri, solunum yolu mekanikleri ve hemodinamik değişikliklerin göz içi basıncı üzerine etkileri**

GÜNDÜZ H. M., GÜNEŞ Y., ÖZCAN A. A., Hacıyakupoğlu G.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2003, Turkey, 23 - 26 September 2001, (Full Text)

- XXXIV. Şaşılık cerrahisinde farklı anestezi tekniklerinin okulakardiyak refleks ve postoperatif bulantı kusma üzerine etkileri**

ÖKSÜZ H., GÜNEŞ Y., ÖZCAN A. A., Hacıyakupoğlu G.

35. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Turkey, 23 - 26 September 2001, (Full Text)

- XXXV. Şaşılık cerrahisinde premedikasyonun yeri**

AKKAYA H., GÜNEŞ Y., ÖZCAN A. A., Hacıyakupoğlu G.

34. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 October 2000, (Full Text)

## **Funded Projects**

GÜNDÜZ H. M., GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., BİRİCİK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Tıp Fakültesi Öğrencilerinin Acil Yardım Müdahale Yeteneklerinin Geliştirilmesi, 2017 - 2018

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Açık Kalp Cerrahisinde Sevofluran-Dexmedetomidin ve Sevofluran-Remifentanil Uygulamalarının Biyokimyasal Markerler Üzerine Etkile, 2013 - 2016

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrokonvülviz Tedavi Anestezisinde Ketamin, Tiyopental, Ketamin- Tiyopental Kombinasyonunun Depresyon Üzerine Etkisi, 2013 - 2015

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Project Supported by Higher Education Institutions, 65 Yaş Üstü Hastalarda Tek Doz Esmololün Desfluran ve Sevofluron Anestezisinde Trakeal Entübasyon Sırasındaki Bispektral İndeks Düzeyine ve Derlenme Üzerine Etkisi, 2013 - 2015

GÜNEŞ KOCAOĞLU Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Preepitif Oral Pregabalin-Tramadol ile Parasetamol-Tramadol Kullanımının Postoperatif Tramadol Tüketimi Üzerindeki Etkilerinin Karşılaştırılması, 2012 - 2014

## **Metrics**

Publication: 100

Citation (WoS): 94

Citation (Scopus): 118

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6