

## Prof. Dr. YUSUF ÜNAL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 5369](tel:+903122025369)

E-posta: [yusufunal@gazi.edu.tr](mailto:yusufunal@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/yunal>

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1995 - 2001

Lisans, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1985 - 1992

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

### Yönetilen Tezler

Ünal Y., Streptozosin ile indüklenmiş diyabetik ratlarda lidokainin hepatik iskemi reperfüzyon hasarına koruyucu etkisi, Tıpta Uzmanlık, D.AKÇAL(Öğrenci), 2023

ÜNAL Y., Tek taraflı üreter obstrüksiyonu ile böbrek yetmezliği oluşturulan sıçanlarda yüksek doz sugammadeks kullanımının böbrek dokusu üzerine uzun dönem etkilerinin araştırılması, Tıpta Uzmanlık, M.KILIÇ(Öğrenci), 2017

ÜNAL Y., Genel anestezi uygulanan hastalarda farklı hava yolu aygıtlarının orta kulak basıncı ve bulantı kusma sıklığı üzerine etkisi, Tıpta Uzmanlık, E.YILDIRIM(Öğrenci), 2014

ÜNAL Y., Memantin propofol anestezisi sonrası derlenme, kognitif fonksiyon ve ağrı düzeyine etkisi, Tıpta Uzmanlık, Ü.SABUNCU(Öğrenci), 2012

ÜNAL Y., Yaşlı ratlarda memantin propofol anestezisinden derlenme, kognitif fonksiyon ve ağrı üzerine etkileri, Tıpta Uzmanlık, B.SÖZEN(Öğrenci), 2012

### Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Erciyes Üniversitesi, Şubat, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ocak, 2023

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **First Composite Woman-to-Woman Facial Transplantation in Turkey Challenges and Lessons to Be Learned**  
Ozmen S., Findikcioglu K., Sibar S., Tuncer S., AYHAN M. S., Guz G., Unal Y., ASLAN S.  
ANNALS OF PLASTIC SURGERY, cilt.90, sa.1, ss.87-95, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The effects of amantadine on lung tissue in lower limb ischemia/reperfusion injury model in rats**  
Orhan M., Tuna A. T., ÜNAL Y., ARSLAN M., Yazar H., Sezen S. C., Gozukara S. I., Palabiyik O.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.29, sa.1, ss.78-84, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of neutrophil-lymphocyte ratio on the postoperative course of coronary artery bypass graft surgery**  
ÖZER A., Mardin B., Kilic Y., Oktar L., İRİZ E., ARSLAN M., ÜNAL Y., ALKAN M.  
Turkish journal of medical sciences, cilt.48, sa.5, ss.1036-1040, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of hydroxyethyl starch 130/0.4 on the kidney tissue of rats with ureteral obstruction**  
GÜNEŞ İ., SÜNGÜ N., KILIÇARSLAN A., ŞIVGIN V., ALKAN M., KÜÇÜK A., BOYUNAGA H., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY, cilt.12, ss.3061-3070, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Assessment of the effects of levosimendan and thymoquinone on lung injury after myocardial ischemia reperfusion in rats**  
SEZEN Ş. C., KÜÇÜK A., ÖZER A., Kilic Y., Mardin B., ALKAN M., Erkent F. D., ARSLAN M., ÜNAL Y., OKTAR G. L., et al.  
DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY, cilt.12, ss.1347-1352, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of Levosimendan and Nigella Sativa on Erythrocyte Deformability During Myocardial Ischaemia-Reperfusion Injury in Rats**  
ÖZER A., Comu F. M., KÜÇÜK A., Kilic Y., Mardin B., ALKAN M., OKTAR G. L., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.45-46, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of positive end-expiratory pressure on intracranial pressure during pneumoperitoneum and Trendelenburg position in a porcine model**  
BEDİRLİ N., EMMEZ G., ÜNAL Y., Tonge M., Emmez H.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, sa.5, ss.1610-1615, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of memantine on recovery, cognitive functions, and pain after propofol anesthesia**  
Emik U., ÜNAL Y., ARSLAN M., Demirel C. B.  
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, cilt.66, sa.5, ss.485-491, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of the Effects of Dexmedetomidine vs. Ketamine in Cardiac Ischemia/Reperfusion Injury in Rats - Preliminary Study**  
Guler L., Bozkirli F., BEDİRLİ N., ÜNAL Y., Guler A., ER ÖZTAŞ Y., Balta S., Cakar M., Demirkol S., Arslan Z., et al.  
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.23, sa.5, ss.683-689, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Innominate artery pseudoaneurysm due to penetrating staple gun injury**  
Tumer N. B., İRİZ E., Yilmaz M. F., ÜNAL Y.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.22, sa.3, ss.625-627, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Hemodynamic effects of chest-knee position: Comparison of perioperative propofol and sevofurane anesthesia**  
PAMPAL H. K., ÜNAL Y., IŞIK B., Ozkose H. Z., Yardim R. S.  
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.44, sa.2, ss.317-322, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison of the effects of different percutaneous tracheotomy techniques on acute tracheal trauma**  
Demirel C. B., Haltas H., PAMPAL H. K., ÜNAL Y., IŞIK B., Uysal M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.44, sa.1, ss.68-72, 2014 (SCI-Expanded)

- XIII. **Which bronchoscopy procedure should be chosen for foreign body aspiration in children: Rigid, flexible or combined?**  
ASLAN A. T., Topal E., ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., ÜNAL Y.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.42, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Differential identification of atypical pneumonia pathogens in aorta and internal mammary artery related to ankle brachial index and walking distance.**  
İRİZ E., Cirak M. Y., ZOR M. H., Engin D., Oktar L., ÜNAL Y.  
The Journal of surgical research, cilt.183, sa.2, ss.537-41, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis and Pharmacological Evaluation of Some Novel Thebaine Derivatives: N-(Tetrazol-1H-5-yl)-6,14-endoethenotetrahydrothebaine Incorporating the 1,3,4-Oxadiazole or the 1,3,4-Thiadiazole Moiety**  
YAVUZ S., ÜNAL Y., Pamir O., Yilmazer D., KURTİPEK Ö., KAVUTÇU M., ARSLAN M., ARK M., YILDIRIR Y.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.346, sa.6, ss.455-462, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparison of the protective effects of desflurane and propofol anesthesia in rats: a hepatic ischemia-reperfusion injury model**  
Tuna A. T., Demirel C. B., ÜNAL Y., Bayraktar A. C., Yilmazer D., KAVUTÇU M., Alper M., KEREM M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.43, sa.4, ss.592-598, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Ortho topic heart transplantation in a two-year-old patient with dilated cardiomyopathy**  
ÖZDOĞAN M., İRİZ E., ERER D., KULA S., ASLAN A. T., ÜNAL Y., Donmez T., Olgunturk R.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.20, sa.4, ss.893-896, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Sevoflurane and Isoflurane Preconditioning Provides Neuroprotection by Inhibition of Apoptosis-related mRNA Expression in a Rat Model of Focal Cerebral Ischemia**  
Bedirli N., Bağrıaçık E. Ü., Emmez H., Yilmaz G., Ünal Y., Özköse Şatırlar Z.  
JOURNAL OF NEUROSURGICAL ANESTHESIOLOGY, cilt.24, sa.4, ss.336-344, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **A study to investigate the relationship between difficult intubation and prediction criterion of difficult intubation in patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
Kurtipek Ö., Işık B., Arslan M., Ünal Y., Kızıl Y., Kemalolu Y. K.  
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL SCIENCES, cilt.17, sa.7, ss.615-620, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **A study to investigate the relationship between difficult intubation and prediction criterion of difficult intubation in patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
Kurtipek Ö., Işık B., Arslan M., Ünal Y., Kızıl Y., Kemalolu Y. K.  
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL SCIENCES, cilt.17, sa.7, ss.615-620, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effects of sevoflurane and propofol anesthesia on renal sodium-potassium adenosine triphosphatase activity during pneumoperitoneum in rats**  
PAMPAL H. K., ÜNAL Y., Demirel C. B., Albayrak A., KURTİPEK Ö., Murat A., ARSLAN M., KAVUTÇU M.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.33, sa.3, ss.244-249, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effect of lidocaine on the endothelium damage in rabbit vein grafts**  
ÜNAL Y., Sema O., Bekir D. C., Demet Y., Mustafa A., Mustafa K., Murat A., Gizem I.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.32, sa.3, ss.236-240, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of the general anaesthetic agent, propofol, on erythrocyte deformability**  
ARSLAN M., Comu F. M., IŞIK B., ÜNAL Y., Cekmen N., KURTİPEK Ö.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.111, sa.3, ss.126-128, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Comparison of the efficacy of propofol and metoclopramide in preventing postoperative nausea and vomiting after middle ear surgery**  
ÜNAL Y., Ozsoylar O., ARSLAN M., Sariguney D., Akcabay M.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.30, sa.6, ss.778-782, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effects of lidocaine on membrane stabilization in harvested vein graft storage**  
ÜNAL Y., İRİZ E., Yilmazer D., KAVUTÇU M., Alper M., KURTİPEK Ö., Pekbay A.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.30, sa.2, ss.203-208, 2009 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Anesthetic management of a patient with Seckel syndrome and implanted pacemaker**  
ÜNAL Y., Dogan A. T., ÖZKÖSE ŞATIRLAR Z., Koksak F.  
PEDIATRIC ANESTHESIA, cilt.18, sa.7, ss.676-677, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Displacement of helex atrial septal occluder: a rare complication of percutaneous occlusion of atrial septal defect**  
ÜNAL Y., KULA S., EMMERZ G., Olgunturk R., Yardim S.  
PEDIATRIC ANESTHESIA, cilt.18, sa.6, ss.568-569, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The importance of transesophageal echocardiography in diagnosis of pericardial tamponade after cardiac surgery**  
Imren Y., Tasoglu I., Oktar G. L., Benson A., Naseem T., Cheema F., ÜNAL Y.  
Journal of Cardiac Surgery, cilt.23, sa.5, ss.450-453, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. **[Intraoperative appearance of a homograft aortic valve 16 years after the implantation].**  
ÖZDOĞAN M., ERER D., Iriz E., Buyukates M., Oktar L., ÜNAL Y., Abaci A.  
Anadolu kardiyoloji dergisi : AKD = the Anatolian journal of cardiology, cilt.7, sa.4, ss.456-7, 2007 (SCI-Expanded)
- XXX. **Inhalation versus total intravenous anesthesia for lumbar disc herniation: Comparison of Hemodynamic Effects, Recovery Characteristics, and Cost**  
Ozkose Z., Ercan B., Unal Y., Yardim S., Kaymaz M., Dogulu F., Pasaoglu A.  
Journal of Neurosurgical Anesthesiology, cilt.13, sa.4, ss.296-302, 2001 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Anticoagulation Management with Bivalirudin in a Case with Heparin Resistance Detected During Coronary Artery Bypass Surgery Koroner Arter Bypass Cerrahisinde Heparin Direnci Tespit Edilen Olguda Bivalirudin ile Antikoagulasyon Yönetimi**  
KARAKAYA E., ACU N., Özdemirkan A., TAK S., ÜNAL Y.  
Anestezi Dergisi, cilt.32, sa.3, ss.182-186, 2024 (Scopus)
- II. **Effects of Amantadine on Liver and Lung Tissue in Hepatic Ischemia Reperfusion Injury in Rats**  
Sahin F., TAŞ TUNA A., ARSLAN M., ARSLAN M., YAZAR H., SEZEN Ş. C., Gozukara S. I., PALABIYIK O.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.34, sa.1, ss.10-15, 2023 (ESCI)
- III. **Anesthesia Management and Use of Ultrasonography in Patients Undergoing Whole Lung Lavage Under General Anesthesia: A Retrospective Analysis Genel Anestezi Altında Total Akciğer Lavajı Yapılan Hastalarda Anestezi Yönetimi ve Ultrasonografi Kullanımı: Retrospektif Analiz**  
ŞIVGIN V., Özdemirkan A., ÜNAL Y., KÖKTÜRK N.  
Anestezi Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.55-61, 2022 (Scopus)
- IV. **Trakea Cerrahisinde Anestezi**  
ÖZDEMİRKAN Z. A., ŞIVGIN V., ÜNAL Y.  
Toraks Cerrahisi Bülteni - Trakea Hastalıkları ve Tedavisi, cilt.11, sa.1, ss.1-12, 2021 (Hakemsiz Dergi)
- V. **The effect of circadian rhythm in patients undergoing spinal anesthesia**  
Kilicarslan G., ALKAN M., KURTIPEK Ö., ÜNAL Y., ŞIVGIN V., DİKMEN K., TURHAN S., ARSLAN M.  
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, cilt.33, sa.3, ss.168-175, 2021 (ESCI)
- VI. **Are the New Generation Anesthesia Machines Decrease Anesthesia Cost?**  
ŞIVGIN V., Murat E., KURTIPEK Ö., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.32, sa.1, ss.1-3, 2021 (ESCI)
- VII. **The Effects of Esmolol on Erythrocyte Deformability in Rat Liver Ischemia-Reperfusion Injury**  
Sabuncu U., Küçük A., Comu F. M., Salman N., Kip G., Ünal Y., Arslan M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.32, sa.3, ss.355-358, 2021 (ESCI)
- VIII. **The Effects of Memantine on Cognitive Function and Pain after Sevoflurane and Desflurane Anesthesia in Streptozotocin Induced Diabetic Rats**  
Tas U., Akcabay M., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.2, ss.126-131, 2020 (ESCI)

- IX. **The Effects of Memantine after Propofol Anaesthesia to Recovery on Cognitive Functions and Pain in Streptozotocin Induced Diabetic Rats**  
Cicek E., KURTIPEK Ö., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.3, ss.339-344, 2020 (ESCI)
- X. **The Effects of Memantine on Recovery from Propofol Anesthesia, Cognitive Function and Pain in Elderly Rats**  
Sozen B., Ünal Y., Sabuncu U., Paşaoğlu H., Arslan M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.2, ss.132-136, 2020 (ESCI)
- XI. **Surgical Treatment of Benign Tracheal Stenosis: Analysis of Twenty-One Patients**  
Bas A., ÇELİK A., ÜNAL Y., KURUL İ. C., TAŞTEPE A. İ.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.30, sa.2, ss.140-143, 2019 (ESCI)
- XII. **Assessment of the effects of levosimendan and Nigella sativa on myocardial ischemia reperfusion Injury in Rats**  
ÖZER A., KILIÇ Y., KÜÇÜK A., MARDİN B., ALKAN M., ARSLAN M., ÜNAL Y., OKTAR G. L., SEZEN Ş. C.  
Gazi Medical Journal, 2018 (Scopus)
- XIII. **The Effect of Dexmedetomidine on Ischemia Reperfusion Injury in Myocard of Rat**  
ÖZER A., ERER D., OKTAR G. L., KİP G., Bilge M., KAVUTÇU M., ERDEM O. A., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.29, sa.1, ss.53-56, 2018 (ESCI)
- XIV. **The Importance of Time in Intraoperative Myocardial Infarction: A Case Report**  
ALKAN M., Karacaltı B., KURTIPEK Ö., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.29, sa.1, ss.74-76, 2018 (ESCI)
- XV. **Assessment of the effects of Levosimendan and Nigella Sativa on myocardial ischemia reperfusion injury in rats**  
ÖZER A., Kilic Y., SEZEN Ş. C., KÜÇÜK A., Mardin B., ALKAN M., ARSLAN M., ÜNAL Y., Oktar L.  
Gazi Medical Journal, cilt.29, sa.3, ss.219-222, 2018 (Scopus)
- XVI. **Effect of Levosimendan and Nigella Sativa on Erythrocyte Deformability During Myocardial Ischaemia-Reperfusion Injury in Rats**  
ÖZER A., Comu F. M., KÜÇÜK A., Kilic Y., Mardin B., ALKAN M., Oktar L., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.29, sa.2, ss.113-115, 2018 (ESCI)
- XVII. **Repair of Right Aberrant Subclavian Artery without Using Graft**  
ÖZER A., ZOR M. H., Mardin B., Kocak B., KAPTAN A. İ., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.29, sa.2, ss.140-142, 2018 (ESCI)
- XVIII. **The Effects of HES 130/0.4 Application on Erythrocyte Deformability in Ureteral Obstructed Rats**  
GÜNEŞ I., Kucuk A., Comu F. M., ŞIVGIN V., ALKAN M., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.29, sa.2, ss.107-109, 2018 (ESCI)
- XIX. **Repair Technique of Recurrent Postoperative Sternum Fractures: A New Modification**  
ÖZER A., ZOR M. H., TATAR T., Mardin B., Yayli S., Kocabeyoglu G. M., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.29, sa.4, ss.368-369, 2018 (ESCI)
- XX. **The Effects of High Dose Sugammadex on Rat Kidney Tissue Following Unilateral Ureteral Obstruction**  
Dogrul F., Bozkirli F., SEZEN Ş. C., Arpaci H., BOYUNAGA H., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.29, sa.4, ss.280-286, 2018 (ESCI)
- XXI. **Assessment of the Effects of Levosimendan and Nigella Sativa on Myocardial Ischemia Reperfusion Injury in Rats**  
ÖZER A., KILIÇ Y., SEZEN Ş. C., KÜÇÜK A., MARDİN B., ALKAN M., ARSLAN M., ÜNAL Y., OKTAR G. L.  
Gazi Medical Journal, cilt.29, sa.3, ss.219-222, 2018 (ESCI)
- XXII. **Laringeal Maske Yardımlı Trakea Cerrahisi**  
ÇELİK A., SÜLEYMANOV A., ALKAN M., ÜNAL Y.  
Respiratory Case Report, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Effect of Different Airway Devices on Middle Ear Pressure and Incidence of Nausea-Vomiting in Patients Having General Anesthesia**

- Yildirim E., ÜNAL Y., ALKAN M., PAMPAL H. K., ARSLAN M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.27, sa.2, ss.65-70, 2016 (ESCI)
- XXIV. **Hepatotoxicity Following Sevoflurane Anesthesia in an Elderly Patient: A Case Report**  
Dikmen B., Uysal M., ARSLAN M., ÜNAL Y., KURTİPEK Ö.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, sa.1, ss.27-29, 2016 (ESCI)
- XXV. **Retrospective analysis of deep sedation in pediatric population for endoscopic procedures adverse events and outcomes**  
Işık B., Şıvgın V., Arslan M., Ünal Y., Mehmet A.  
Medical Science and Discovery, cilt.2, sa.4, ss.260-266, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Effect of Low and High Dose Sugammadex on Erythrocyte Deformability in Streptozotocin Induced Diabetic Rats**  
KİRAZ H. A., TURGUT H. C., KARTAL S., ÇOMU F. M., KİP G., ALKAN M., AYDIN M. E., meral e., ÜNAL Y.  
Gazi Medical Journal, cilt.26, ss.107-109, 2015 (Scopus)
- XXVII. **Goldenhar Sendromlu Olguda Fiberoptik Bronkoskop Laringeal Maske ve Entübasyon Kateteri ile Entübasyon**  
PAMPAL H. K., DEMİREL C. B., BALTACI S., ÜNAL Y., KURTİPEK Ö.  
Türkiye Klinikleri J Case Rep, cilt.23, sa.1, ss.41-44, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Marfan Sendromlu ve Aort Anevrizmalı Çocukta Bronkomalazi**  
Kösem B., Ünal Y., Arslan M., İriz E., Özer A.  
yeni tıp dergisi, cilt.32, ss.163-166, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Göz İçi Yabancı Cisimden Kaynaklanan Bradikard**  
IŞIK B., DÖLEKÇAP H., ÜNAL Y.  
Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, cilt.23, sa.2, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Effect of Low and High Dose Sugammadex on Erythrocyte Deformability in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**  
KİRAZ H. A., Turgut H. C., Kartal S., Comu F. M., Kip G., ALKAN M., Aydın M. E., Erbatur M. E., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.26, sa.3, ss.107-109, 2015 (ESCI)
- XXXI. **Marfan Sendromlu ve Anort anevrizmalı çocukta Bronkomalazi**  
Kösem B., Ünal Y., Arslan M., İriz E., Özer A.  
Yeni Tıp Dergisi, cilt.32, ss.163-166, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Anesthetic Management in a Patient with Morquio Syndrome**  
ALKAN M., Uysal M., Ozen S. B., Dikmen B., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, sa.4, ss.185-187, 2015 (ESCI)
- XXXIII. **The effects of high dose Sugammadex on erythrocyte deformability in rats with renal failure generated by unilateral ureteral obstruction**  
Bozkırlı F., Doğrul F., Çomu F. M., Arpacı A. H., Bayrak Ö., Arslan M., Ünal Y.  
Int J Anesthetic Anesthesiol, cilt.2, sa.2, ss.1-4, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Intravascular branul fractures Intravasküler branül fraktürleri**  
Ereren E., Oktar L. G., Dönmez T. A., ÜNAL Y., Tümer N. B., Demir N.  
Gazi Medical Journal, cilt.25, sa.4, ss.132-134, 2014 (ESCI)
- XXXV. **Failed Intubation Secondary to Congenital Subglottic Stenosis with Vacterl Association Vacterl.**  
Ünal Y., Güngör İ., Öncül S., Karabulut R.  
J Ann Eu Med, cilt.1, sa.3, ss.62-64, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Methemoglobinemia after infiltration of the scalp with prilocaine Prilokain ile skalp infiltrasyon sonrası methemoglobinemi**  
ÜNAL Y., Güngör I., Yürüken M., Özköse Z.  
Gazi Medical Journal, cilt.21, sa.4, ss.123-125, 2010 (Scopus)
- XXXVII. **Prilokain ile skalp infiltrasyon sonrası methemoglobinemi**  
ÜNAL Y., GÜNGÖR İ., ÖZKÖŞE ŞATIRLAR Z.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.21, sa.4, ss.123-125, 2010 (Scopus)

- XXXVIII. **The effects of thoracic epidural analgesia on postoperative cognitive function after thoracotomy surgery** Torakotomivakalarında torakal epidural analjezinin postoperatif kognitif fonksiyonlara etkileri  
ÜNAL Y., Arpacı H., Yorgancılar D., Kurul C., Demircan S., KURTİPEK Ö.  
Gazi Medical Journal, cilt.19, sa.4, ss.163-167, 2008 (Scopus)
- XXXIX. **Torakotomi vakalarında torakal epidural analjezinin postoperatif kognitif fonksiyonlara etkileri**  
ÜNAL Y., Arpacı H., Yorgancılar D., KURUL İ. C., DEMİRCAN S., KURTİPEK Ö.  
Gazi Medical Journal, 2008 (Scopus)
- XL. **The efficacy of esmolol to blunt the haemodynamic response to endotracheal extubation in lumbar disc surgery**  
Ünal Y., Özsoylar Ö., Sarıgüney D., Arslan M., Yardım Ş.  
Res J Med Sci, cilt.2, sa.2, ss.99-104, 2008 (Hakemli Dergi)
- XLI. **Effects of Sevoflurane and Desflurane on Oxidant Antioxidant Status of Young Versus Old Rat Liver Tissues**  
ARSLAN M., IŞIK B., ÜNAL Y., Nurlu N., Nedim Ç., KURTİPEK Ö.  
Journal Of Animal And Veterinary Advances, cilt.7, sa.11, ss.1345-1351, 2008 (Scopus)
- XLII. **Intermittent anesthesia for splenectomy and caesarian sectio in pregnant patient with thalassemia (case report)** Talasemili gebelerde splenektomi ve sezaryen için aralıklı anestezi uygulamaları (olgu sunumu)  
ÜNAL Y., IŞIK B., Özköse Z., Yarici A., Gökçe M.  
Gazi Medical Journal, cilt.17, sa.4, ss.224-226, 2006 (Scopus)
- XLIII. **Analysis of peroperative period during anesthesia in lung cancer patients** Akciğer kanseri nedeniyle ameliyat edilen hastalarda operasyonel anestezi sürecinin analizi  
Kürkçüoğlu I. C., Tokur M., Demircan S., Demirel C. B., ÜNAL Y., Özköse Z.  
Gazi Medical Journal, cilt.16, sa.1, ss.29-31, 2005 (Scopus)
- XLIV. **İnsülinomalı bir nesidioblastozis olgusu Anjiyografide anestezi uygulaması**  
Arslan M., Öztürk L., Güngör İ., Ünal Y., Çekmen N., Alkan M.  
Fırat Tıp Dergisi, sa.10, ss.86-88, 2005 (Hakemli Dergi)
- XLV. **Postoperatif analjezide epidural metoklopramid ve fentanilin etkilerinin karşılaştırılması**  
Çekmen N., Kurtipek Ö., Arslan M., Ünal Y.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, sa.12, ss.6-16, 2003 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Klinik Anestezi**  
Ünal Y.  
Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2023
- II. **Olgular Eşliğinde Anestezi Yönetimi III**  
Kurtipek Ö. (Editör), Ünal Y. (Editör), Alkan M. (Editör), Arslan M. (Editör)  
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2023
- III. **Toraks Cerrahisinde Anestezi**  
Alkan M., Arslan M., Ünal Y.  
Anesteziyoloji Akıl Notları, Işıl Özkoçak Turan, Editör, Güneş Yayınevleri, Ankara, ss.577-614, 2023
- IV. **OLGULAR EŞLİĞİNDE ANESTEZİ YÖNETİMİ II**  
Kurtipek Ö. (Editör), Alkan M. (Editör), Ünal Y. (Editör), Arslan M. (Editör)  
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2022
- V. **OLGULAR EŞLİĞİNDE ANESTEZİ YÖNETİMİ**  
Kurtipek Ö. (Editör), Alkan M. (Editör), Ünal Y. (Editör), Arslan M. (Editör)  
Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, 2021
- VI. **SPİNAL KORD İSKEMİ REPERFÜZYON**

ÜNAL Y., ÖZDEMİRKAN Z. A.

DeneySEL İskemi Reperfüzyon Modelleri, Ayşegül Küçük, Mustafa Arslan, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.237-256, 2021

**VII. omuz cerrahisinde ağrı kontrolü**

ÜNAL Y., ŞIVGIN V.

Omuz artroskopisi, Ulunay Kanatlı, Editör, us, ss.153-159, 2019

**VIII. Kalp kateterizasyon laboratuvarında sedasyon**

EREL S., ÜNAL Y.

Anestezi Pratiğinde sedasyon, Berrin Işık, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.201-246, 2019

**IX. Kalbin Ultrasonografik Değerlendirilmesi (Ekokardiyografi)**

ÜNAL Y., EREL S., BERMEDE A. O.

Klinik Anesteziye Ultrasonografi, Prof.Dr.Ömer Kurtipek, Prof.Dr.Neslihan Alkış, Prof.Dr.Berrin Işık, Prof.Dr.Zekeriyya Alanoğlu, Editör, Akademisyen Kitabevi, ss.53-83, 2019

**X. Vaporizatörler**

Arslan M., Ünal Y.

Basitleştirilmiş Anestezi Ekipmanları , Mustafa Arslan,Yusuf Ünal, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.1-224, 2017

**XI. Basitleştirilmiş Anestezi Ekipmanları**

Arslan M. (Editör), Ünal Y. (Editör)

Basitleştirilmiş Anestezi Ekipmanları , Mustafa Arslan,Yusuf Ünal, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.1-224, 2017

**XII. Omuz cerrahisi sonrası ağrı kontrolü**

ÜNAL Y., ŞIVGIN V.

Omuz hastalıkları ve artroskopisi, ULUNAY KANATLI, Editör, US AKADEMİ, ss.205-215, 2017

**XIII. Ayak ve ayak bileği cerrahisinde anestezi yaklaşım**

ÜNAL Y., ŞIVGIN V.

Ayak bileği Artroskopisi, ULUNAY KANATLI, Editör, US akademi, ss.83-95, 2017

**XIV. Lokal Anestezikler**

ÜNAL Y.

Stoelting'in Anestezi Pratiğinde Farmakoloji ve Fizyoloji, Ömer Kurtipek, Mustafa Arslan, Editör, AKADEMİSYEN KİTAPEVİ, ss.199-224, 2017

**XV. Toraks Cerrahisinde Anestezi**

ALKAN M., ARSLAN M., ÜNAL Y.

Anesteziyoloji Akıl Notları, Turan IO, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, ss.467-484, 2015

**XVI. Toraks Cerrahisinde Anestezi**

ALKAN M., ARSLAN M., ÜNAL Y.

Akciğer Kanserinde Güncel Tanı ve Tedavi Yaklaşımı, Taştepe Aİ, Editör, Derman Tıbbi yayıncılık, ss.56-100, 2014

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. PRIMARY MYXOFIBROSARCOMA OF THE HEART, A CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE**

Demirtaş H., Özer A., Gülcan M. B., Delibaş H., Ünal Y., Oktar G. L.

11TH INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINE, NURSING AND HEALTH SCIENCES IN A CHANGING WORLD, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2023, cilt.1, ss.98-99

**II. Fibrotik tip non-spesifik interstisiyel pnömoni hastasında torakal epidural anestezi ile meme implantı çıkarılması: olgu sunumu**

Erel S., Ünal Y., Özköse Şatırlar Z., Ayhan M. S.

TARK 2023, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023

**III. Heparin etki monitorizasyonu için aktive koagülasyon zamanı (ACT) ölçümünde kullanılmak üzere geliştirilen cihazın ve tüplerinin etkinlik ve güvenilirliğinin değerlendirilmesi**

ÖZDEMİRKAN Z. A., ÜNAL Y., ARSLAN M., ERGÖRÜN A. İ., GÜLBAHAR Ö., OKTAR G. L.

56. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2022), Türkiye, 03 Kasım 2022



- IV. **RETROSPECTIVE RESEARCH OF CLINICAL AND HAEMATOLOGICAL CHANGES OCCURED BY DEL NIDO CARDIOPLEGIA (DNC) IN PERIOPERATIVE PERIOD OF PATIENTS UNDERWENT CORONARY ARTERY BYPASS GRAFT SURGERY**  
ÖZER A., KOÇAK B., YAYLI S., ŞİMŞEK E., ÖZDEMİRKAN Z. A., ÜNAL Y., İRİZ E., ZOR M. H., OKTAR G. L.  
17th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, 5 - 07 Kasım 2021, ss.213
- V. **Esmololün ratlarda karaciğer iskemi reperfüzyon hasarında koruyucu etkisini araştırılması**  
Salman N., Sabuncu Ü., KÜÇÜK A., ERDEM Ö., KİP G., ÜNAL Y., Afandiyeva N., KAVUTÇU M., ARSLAN M.  
53. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019
- VI. **Allerji anaflaksi doğru okumak (intaoperatif olay anında)**  
ÜNAL Y.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019
- VII. **Cardiac ultrasonography**  
ÜNAL Y.  
TARD and kosova airway management society ultrasound probe on the hands of anesthesiologists, Prishtina, Sırbistan, 22 Haziran 2019
- VIII. **Tek taraflı üreter obstrüksiyonu ile böbrek yetmezliği oluşturulan sıçanlarda yüksek doz sugammadex kullanımının böbrek dokusu üzerine uzun dönem etkilerinin araştırılması**  
Turan M., ÜNAL Y., BOYUNAGA H., SEZEN Ş. C., KARABULUT R., ARSLAN M.  
52. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2018), 7 - 11 Kasım 2018
- IX. **Esmololün Ratlarda Karaciğer İskemi Reperfüzyon Hasarında Eritrosit Deformabilitesi Üzerine Etkisinin Araştırılması**  
Sabuncu Ü., ÇOMU F. M., Salman N., KİP G., ÜNAL Y., ARSLAN M., KÜÇÜK A.  
52. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018
- X. **Amantadinin ratlarda hepatik iskemi reperfüzyon hasarında akciğer ve karaciğer dokusundaki etkilerinin araştırılması**  
Şahin F., TAŞ TUNA A., ÜNAL Y., ARSLAN M., YAZAR H., SEZEN Ş. C., Gözükara S., PALABIYIK O.  
52. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2018), 7 - 11 Kasım 2018
- XI. **Kardiyak anjiyografi ünitesindeki kardiyak arrest vakalarına bypass şansı verilmeli mi?**  
TÜRK ÖZTERLEMEZ N., ÜNAL Y., Arık E., EREL S., ARSLAN M.  
52. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2018), 7 - 11 Kasım 2018
- XII. **Spinal anestezide, anestezi kalitesi ve postoperatif analjeziye sirkadiyen ritmin etkisinin retrospektif olarak değerlendirilmesi.**  
KILIÇARSLAN G., ALKAN M., KURTİPEK Ö., ÜNAL Y., ŞIVGIN V., DİKMEN K., TURHAN S., ARSLAN M.  
TARD 52. Ulusal Kongresi (Tark 2018), Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018
- XIII. **DÜŞÜK AKIM NEDEN KULLAN(A)MIYORUZ**  
ÜNAL Y.  
türk anesteziyoloji ve reanimasyon kongresi 2018, 8 - 11 Kasım 2018
- XIV. **Farklı İnhalasyon Ajanlarının Hipertermik İntraperitoneal Kemoterapide Overler Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**  
Şen Ö., ASLAN E., Kalaycı D., KÜÇÜK A., Başkan S., SEZEN Ş. C., ARSLAN M., ÜNAL Y., TOSUN M.  
1. ERAS Kongresi (Uluslararası Katkıyla), Ankara, (2018), 3 - 05 Mayıs 2018
- XV. **Amantadinin ratlarda alt ekstremitte iskemi-reperfüzyon hasarında akciğer dokusu üzerine etkileri**  
Orhan M., TAŞ TUNA A., ÜNAL Y., ARSLAN M., YAZAR H., SEZEN Ş. C., Gözükara S., PALABIYIK O.  
VI. Abant Anestezi Sempozyumu, Bolu, (2018), Türkiye, 28 - 30 Nisan 2018
- XVI. **Assessment of the effects of Levosimendan and Nigella Sativa on myocardial ischemia reperfusion injury in rats**  
ÖZER A., KILIÇ Y., SEZEN Ş. C., KÜÇÜK A., MARDİN B., ALKAN M., ARSLAN M., ÜNAL Y., OKTAR G. L.  
International Meeting on Ischemia Reperfusion Injury in Transplantation, 19 - 20 Nisan 2018
- XVII. **Farklı inhalasyon ajanlarının hipertermik intraperitoneyal kemoterapide sisplatin nefrotoksitesisi üzerine etkinliğinin değerlendirilmesi**  
Şen Ö., Kalaycı D., KÜÇÜK A., Başkan S., SEZEN Ş. C., DURSUN A. D., Aksel B., ÜNAL Y., ARSLAN M., TOSUN M.

51. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2017), Türkiye, 26 - 30 Ekim 2017
- XVIII. **Alt ekstremite önkoşullamalı ve önkoşullamasız yöntemlerle oluşturulan iskemi-reperfüzyon hasarında sugammadex kullanımının böbrek üzerine etkileri**  
Yeğen M., IŞIK GÖNÜL İ., ÜNAL Y., ARSLAN M., ÖZKÖSE ŞATIRLAR Z.  
51. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2017), Türkiye, 26 - 30 Ekim 2017
- XIX. **Ratlarda levosimendan ve nigella sativa'nın miyokard iskemi reperfüzyonunda uzak organ (akciğer) hasarı üzerine etkilerinin değerlendirilmesi**  
SEZEN Ş. C., KÜÇÜK A., ÖZER A., KILIÇ Y., MARDİN B., ALKAN M., DURUK ERKENT F., ARSLAN M., ÜNAL Y., OKTAR G. L., et al.  
51. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2017), Türkiye, 26 - 30 Ekim 2017
- XX. **İntraoperatif miyokard infarktüsünde zamanın önemi: bir olgu nedeniyle**  
ALKAN M., Karaçaltı B., KURTİPEK Ö., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
51. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2017), Türkiye, 26 - 30 Ekim 2017
- XXI. **The effects of HES 130/0,4 application on erythrocyte deformability in ureteral obstructed rats**  
GÜNEŞ I., KÜÇÜK A., ÇOMU F. M., ŞIVGIN V., ALKAN M., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Austrian Physiological Society with Participation of the Czech, French, Italian, Slovak, Slovenian, Swiss and Turkish Physiological Societies, Vienna, Austria, 13 - 15 Eylül 2017
- XXII. **Evaluation of effects of hyperthermic intraperitoneal chemotherapy treatment on erythrocyte deformability**  
KALAYCI D., KÜÇÜK A., ŞEN Ö., ÇOMU F. M., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Austrian Physiological Society with Participation of the Czech, French, Italian, Slovak, Slovenian, Swiss and Turkish Physiological Societies, Vienna, Austria, 13 - 15 Eylül 2017
- XXIII. **Effect of Levosimendan and Nigella Sativa on erythrocyte deformability during myocardial ischemia-reperfusion injury in rats**  
ÖZER A., ÇOMU F. M., KÜÇÜK A., KILIÇ Y., MARDİN B., ALKAN M., OKTAR G. L., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
Turkish Society of Physiological Sciences, 43th National Physiology Congress 2017, Pamukkale University, Congress Center, Denizli (Turkey), 7 - 10 Eylül 2017
- XXIV. **Üreter Obstrüksiyonu Oluşturulan Ratlarda HES 130/0,4'ün Böbrek Dokusu Üzerine Etkileri**  
GÜNEŞ I., SÜNGÜ N., KILIÇARSLAN A., ŞIVGIN V., ALKAN M., KÜÇÜK A., BOYUNAGA H., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
23. Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal (GKDA), İstanbul, (2017), Türkiye, 25 - 30 Mayıs 2017
- XXV. **Effect of thoracic epidural or intravenous analgesia on neutrophil / lymphocyte ratio in thoracotomy cases**  
ALKAN M., DURUK ERKENT F., ÇELİK A., GÖKÇE A., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
5th Balkan States Anesthesia Days, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 17 - 20 Mayıs 2017
- XXVI. **Benign trakea cerrahisi uygulanan 21 olgunun analizi**  
Bas A., SÜLEYMANOV A., GÖKÇE A., ŞATIR M., ÇELİK A., ÜNAL Y., TAŞTEPE A. İ.  
9. Göğüs Cerrahisi Kongresi, 4 - 07 Mayıs 2017
- XXVII. **Streptozosin ile diyabet oluşturulan ratlarda propofol anestezisi sonrası memantin tedavisinin derlenme kognitif fonksiyon ve ağrı üzerine etkileri**  
ÇİÇEK E., KURTİPEK Ö., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
50. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), İstanbul, (2016), Türkiye, 26 - 30 Ekim 2016
- XXVIII. **İki farklı İnsülin İnfüzyon Protokolü Uygulanan Kardiyovasküler Cerrahi Hastalarının Kan Gazı Analizlerinin Retropektif Olarak İncelenmesi**  
Kuşkonmaz Ş. M., KURTİPEK Ö., AYDIN M. E., Erbatur M. E., ALKAN M., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Aralık 2015
- XXIX. **Genel Anestezi Uygulanan Hastalarda Farklı Havayolu Aygıtlarının Orta Kulak Basıncı Ve Bulantı Kusma Sıklığı Üzerine Etkisi**  
Yıldırım E., ÜNAL Y., ALKAN M., PAMPAL H. K., ARSLAN M.

Türk Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Aralık 2015

- XXX. **Genel Anestezi Uygulanan Hastalarda Farklı Havayolu Aygıtlarının Orta Kulak Basıncı ve Bulantı Kusma Sıklığı Üzerine Etkisi**  
Yıldırım E., ÜNAL Y., ALKAN M., PAMPAL H. K., ARSLAN M.  
TARD 49. Ulusal Kongresi, Türkiye, 2 - 06 Aralık 2015
- XXXI. **İki farklı insülin infüzyon protokolü uygulanan kardiyovasküler cerrahi hastalarının kan gazı analizlerinin retrospektif olarak incelenmesi**  
KUŞKONMAZ Ş. M., KURTİPEK Ö., AYDIN M. E., Erbatır M. E., ALKAN M., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
49. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2015), Türkiye, 2 - 06 Aralık 2015
- XXXII. **Tek taraflı üreter obstrüksiyonu ile erken ve geç dönem böbrek yetmezliği oluşturulan sıçanlarda yüksek doz sugammadeks kullanımının böbrek dokusu üzerine etkilerinin araştırılması**  
Doğrul F., BOZKIRLI F., SEZEN Ş. C., ARPACI A. H., BOYUNAĞA H., BAYRAK Ö., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
49. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2015), Türkiye, 2 - 06 Aralık 2015, ss.2
- XXXIII. **Genel anestezi uygulanan hastalarda farklı havayolu aygıtlarının orta kulak basıncı ve bulantı kusma üzerine etkisi**  
Yıldırım E., ÜNAL Y., ALKAN M., PAMPAL H. K., ARSLAN M.  
49. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2015), Türkiye, 2 - 06 Aralık 2015
- XXXIV. **The effects memantine on recovery cognitive functions and pain after anaesthesia**  
Emik Ü., ÜNAL Y., ARSLAN M., DEMİREL C. B.  
Joint Meeting of the European Society of Anaesthesiologists and European Academy of Anaesthesiology, Euroanaesthesia 2015, Berlin, Germany, 30 Mayıs - 02 Haziran 2015
- XXXV. **Ratlarda deksmedetomidin'in miyokard iskemi reperfüzyon hasarı üzerine etkisi**  
ÖZER A., ERER D., OKTAR G. L., KİP G., Bilge M., KAVUTÇU M., ERDEM Ö., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
13. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014
- XXXVI. **Goldenhar Sendromlu İki Olguda Havayolu Deneyimlerimiz**  
AYDIN M. E., EMMERZ G., ERDAL ERBATUR M., GÜNGÖR İ., BEDİRLİ N., ÜNAL Y.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 Ekim 2014
- XXXVII. **Ratlarda Levosimendanın Miyokard İskemi Reperfüzyon Hasarı Üzerine Etkisi**  
DEMİR AMAÇ N., OKTAR G. L., KİP G., Bilge M., ERDEM Ö., ARSLAN M., ÜNAL Y., ERER D., KAVUTÇU M.  
48. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Ankara, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- XXXVIII. **Morquio sendromunda anestezi bir olgu nedeniyle**  
ALKAN M., UYSAL M., Özen S. B., Dikmen B., ÜNAL Y.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- XXXIX. **Morquio Sendromunda anestezi (bir olgu nedeniyle)**  
ALKAN M., UYSAL M., Baltacı Özen S., DİKMEN B., ÜNAL Y.  
TARK 2014, 25-29 Ekim, Ankara, Ankara, Türkiye, 25 Ekim 2014
- XL. **Hafif Ve Orta Derecede Hipotermik Ratlarda Sugammadeks'in Etkinliğinin Karşılaştırması**  
Kasım S., Kalaycı D., Şen Ö., ARSLAN M., ÜNAL Y., Solmaz O., ÜNVER S.  
48. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Ankara, (2014), Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- XLI. **Streptozosin ile Diyabet Oluşturulan Ratlarda Memantin Tedavisinin Sevofluran ve Desfluran Anestezisi Sonrası Kognitif Fonksiyon ve Ağrı Düzeyine Etkilerinin Araştırılması**  
Taş Ü., AKÇABAY M., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
48. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Ankara, (2014), Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014
- XLII. **Which bronchoscopy procedure should be chosen for foreign body aspiration in children? Rigid, flexible or combined**  
ASLAN A. T., TOPAL E., ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., ÜNAL Y.  
European Respiratory Congress 2013, 7 - 11 Eylül 2013
- XLIII. **RATLARDA MİZUTA'XXNIN CUFF TEKNİĞİ İLE ORTOTOPİK SOL AKCİĞER TRANSPLANTASYON MODELİ**  
ÇELİK A., DEMİRÖZ Ş. M., SAYAN M., KURUL İ. C., ÜNAL Y., KEREM M., YENER A.  
6. CERRAHİ ARAŞTIRMA KONGRESİ, Türkiye, 8 - 10 Aralık 2011
- XLIV. **Transüretal mesane tümör eksizyonu yapılan sekiz haftalık gebede spinal anestezie eklenen**

**obturator blok uygulaması**

PAMPAL H. K., GÜNGÖR İ., İNAN G., ÜNAL Y., BOZKIRLI F.

TARK 2012, Kıbrıs (Kktc), 07 Kasım 2012

- XLV. **Marfan sendromlu ve aort anevrizmalı çocukta bronkomalazi'**  
KÖSEM B., ÜNAL Y., ARSLAN M., İRİZ E., ÖZER A.  
46. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Girne-KKTC, 7 - 11 Kasım 2012
- XLVI. **Domuzlarda Pulmoner Arter Basıncına Deksmetomidinin Etkisi**  
ÜNAL Y., PAMPAL H. K., ARSLAN M., DEMİREL C. B., ALKAN M.  
Türk Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 7 - 11 Kasım 2012
- XLVII. **Ratlarda Mizuta nın Cuff Tekniği ile Ortotropik Sol Akciğer Transplantasyon Modeli**  
ÇELİK A., DEMİRÖZ Ş. M., SAYAN M., KURUL İ. C., ÜNAL Y., KEREM M., YENER A.  
Türk Cerrahi Derneği 6. Cerrahi Araştırma Kongresi, Ankara, Türkiye, 01 Eylül 2012
- XLVIII. **Pediyatrik endoskopik girişimlerde sedasyon uygulamalarının değerlendirilmesi: retrospektif çalışma**  
ARSLAN M., IŞIK B., ŞIVGIN V., KARTAL S., ÜNAL Y., AKÇABAY M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2011
- XLIX. **Pnömooperitonyum oluşturulan ratlarda sevofluran ve propofol anestezilerinin renal Na/K ATPaz aktivitesine etkileri**  
PAMPAL H. K., ÜNAL Y., DEMİREL C. B., Albayrak A., KURTİPEK Ö., alper m., ARSLAN M., KAVUTÇU M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2011
- L. **Tavşan ven greftlerindeki endotel hasarına lidokain etkisi**  
ÜNAL Y., Öncül S., DEMİREL C. B., YILMAZER D., ARSLAN M., KAVUTÇU M., ALPER M., İlvan G.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2010
- LI. **Ratlarda cuff tekniği ile yapılan ortotropik akciğer transplantasyonu: Teknik,yöntem**  
ÇELİK A., DEMİRÖZ Ş. M., AYTEKİN ÇELİK İ., TULUCE K., ÜNAL Y., KURUL İ. C.  
TUSAD 31. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2009, ss.78
- LII. **TORAKOTOMİ VAKALARINDA OPERASYON BAŞLANGICINDA VEYA SONUNDA UYGULANAN TORAKAL EPİDURAL ANALJEZİNİN POSTOPERATİF KOGNİTİF FONKSİYONLARA ETKİLERİ**  
ÜNAL Y., ARPACI A. H., YORGANCILAR D., KURUL İ. C., DEMİRCAN S., KURTİPEK Ö.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ KONGRESİ, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2007
- LIII. **Sevofluran ve desfluranın genç ve yaşlı rat karaciğer dokusunda oksidan/antioksidan duruma etkisi**  
ARSLAN M., IŞIK B., ÜNAL Y., Nurlu N., ÖZKÖSE ŞATIRLAR Z., ÇOMU F. M., GÜNEŞ İ., DEMİREL C. B., ÇEKMEN N., KAVUTÇU M., et al.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2006
- LIV. **Anestezi uygulanan ratlarda nikotin derlenme üzerine etkileri**  
IŞIK B., ARSLAN M., Özsoylar Ö., ÜNAL Y., DEMİREL C. B., ÇEKMEN N., KURTİPEK Ö.  
Türk Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Kasım 2005
- LV. **Orta kulak operasyonlarında postoperatif bulantı ve kusmanın engellenmesinde propofolün etkinliğinin metoklopramid ile karşılaştırılması**  
Özsoylar Ö., ÜNAL Y., ARSLAN M., Sarıgüney D., AKÇABAY M.  
Türk Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Derneği, Türkiye, 23 - 27 Kasım 2005
- LVI. **Genel anestetik ajan olan propofolün eritrosit deformabilitesi üzerine etkisi**  
ÇOMU F. M., ARSLAN M., IŞIK B., Andiç F., ÜNAL Y., Özsoylar Ö., DEMİREL C. B., ÇEKMEN N.  
XXXI.Ulusal Fiziyojoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 27-30 Eylül 2005, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005
- LVII. **Lomber disk cerrahisinde endotrakeal ekstübasyona hemodinamik cevabı baskılamada esmololün etkinliği**  
ÜNAL Y., Özsoylar Ö., Sarıgüney D., ARSLAN M., Yardım Ş.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2004
- LVIII. **Desfluran ve enfluran anestezisinin karaciğer fonksiyonları üzerine etkileri açısından karşılaştırılması: Ön çalışma**  
ARSLAN M., KURTİPEK Ö., Doğan A., ÜNAL Y.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Türkiye, 1 - 05 Aralık 2004

**LIX. Comparison of peritonsillar infiltration with bupivacaine and ropivacaine on postoperative pain after tonsillectomy in paediatric patients**

KURTİPEK Ö., ÜNAL Y., PAMPAL H. K., Korkmaz S., Zengin A., ARSLAN M.

Joint Meeting of the European Society of Anaesthesiologists and European Academy of Anaesthesiology 2004, Lisbon / Portugal, 5-8 June 2004, 5 - 08 Haziran 2004

**LX. Postoperatif analjezide epidural metoklopramid ve fentanilin etkilerinin karşılaştırılması**

ÇEKMEN N., KURTİPEK Ö., ARSLAN M., ÜNAL Y.

XXI. Gevher Nesibe Tıp Günleri. IV. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi., Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2003

**LXI. İnsülinomalı bir olgu: Anjioda anestezi uygulaması**

ARSLAN M., ÖZTÜRK L., GÜNGÖR İ., ÜNAL Y., ÇEKMEN N.

XXI. Gevher Nesibe Tıp Günleri. IV. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi., Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2003

## Desteklenen Projeler

ÜNAL Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ANESTEZİ CİHAZLARI İLE MONİTÖRİZASYONU İYİLEŞTİRME VE MALİYET DÜŞÜRME PLANLAMASI, 2015 - 2017

ÜNAL Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yaşlı Ratlarda Memantin'in Propofol Anestezisi Sonrası Derlenme ve Ağrı Düzeyine Etkisi, 2011 - 2013

## Bilimsel Hakemlikler

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi / Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society (JARSS) , Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023

GAZI MEDICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

BMC ANESTHESIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

BMC ANESTHESIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

BMC ANESTHESIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

BMC ANESTHESIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

BMC ANESTHESIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi / Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society (JARSS) , Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2023

BMC ANESTHESIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi / Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society (JARSS) , Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2023

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi / Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society (JARSS) , Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2023

EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

GAZI MEDICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi / Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society (JARSS), Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2023

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi / Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society (JARSS), Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2023

GAZI MEDICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

BMC ANESTHESIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi / Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society (JARSS), Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2023

GAZI MEDICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

BMC ANESTHESIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Ünal Y., anestezi uygulamalarında ultrasonografi kursu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Kasım 2023

## **Metrikler**

Yayın: 155

Atıf (WoS): 269

Atıf (Scopus): 297

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

4. deneysel iskemi ve reperfüzyon modelleri, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2023

Türk anesteziyoloji ve reanimasyon kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2023

1st International Congress of Anesthesiology and Intensive Care in Montenegro., Davetli Konuşmacı, Budva, Karadağ, 2023

Uygulamalı düşük akım anestezi kursu, Davetli Konuşmacı, Sivas, Türkiye, 2023

3. deneysel iskemi reperfüzyon modelleri kursu, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2023

uygulamalı düşük akım kursu, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2022

eorupear airway management congress, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2022

türkiye azerbaycan anestezi ağırlı , Davetli Konuşmacı, Baku, Azerbaycan, 2022

deneysel iskemi reperfüzyon kursu, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2022