

## Prof. DİDEM ONK

### Personal Information

Office Phone: [+90 446 212 2222](tel:+904462122222)

Email: [didemonk@erzincan.edu.tr](mailto:didemonk@erzincan.edu.tr)

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/didemonk>

Address: Başbağlar Mah.,Mengücek Gazi Eğitim ve Araştırma Hastanesi,Anesteziyoloji ve Reanimasyon Departmanı

### Education Information

Expertise In Medicine, Erzincan Üniversitesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, Turkey 2013 - Continues

Expertise In Medicine, Kartal Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Kliniği, Turkey 2007 - 2012

Undergraduate, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Turkey 1997 - 2003

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Mekanik Ventilasyon Kursu, Türk Yoğun Bakım Derneği, 2018

Health&Medicine, İleri Düzey Sinir Blokları Kursu, Rejyonel Anestezi Derneği, 2016

Health&Medicine, Eğitici Eğitimi Kursu, Erzincan Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2015

Health&Medicine, Kan ve Kan Ürünleri Transfüzyonları Eğitimi Kursu, Sağlık Bakanlığı, 2014

### Dissertations

Expertise In Medicine, Koroner Arter Cerrahisi Planlanan Hastalarda Endotrakeal Entübasyona Stres Yanıtı Baskılamada Esmolol ve Lidokainin Etkinliklerinin Karşılaştırılması, Kartal Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Cerrahi Birimler, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon, 2010

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Anesthesiology, Reanimation

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erzincan Binali Yildirim University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Bilimler, 2014 - Continues

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

- I. **Molecular mechanism of the protective effect of adenosine triphosphate against paracetamol-induced liver toxicity in rats**  
Koç A., Gazi M., Caner Sayar A., Onk D., Ali Arı M., Süleyman B., Gökhan Ağgöl A., Altındağ F., Altuner D., Süleyman H.  
General physiology and biophysics, vol.42, no.2, pp.201-208, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of the effects of total intravenous anesthesia and inhalation anesthesia on postoperative cognitive recovery** *Bewertung der Auswirkungen einer totalen intravenösen Anästhesie und einer Inhalationsnarkose zur postoperative kognitive Erholung*  
ÖLMEZTÜRK KARAKURT T. C., KUYRUKLUYILDIZ U., ONK D., Ünver S., Arslan Y. K.  
Anaesthesist, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of Fluid Therapy on Coagulation in COVID-19 Patients in the Intensive Care Unit**  
ONK D., İŞİK O., AKYOL F., Karaca N. K., ARSLAN Y. K., KUYRUKLUYILDIZ U.  
Progress in Nutrition, vol.24, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Pregnancy-Associated Plasma Protein-A as an Inflammatory Biomarker in Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Surgery**  
ONK O. A., ONK D., Ozcelik F., Günay M.  
Progress in Nutrition, vol.24, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **The effect of dexmedetomidine on gastric ischemia reperfusion injury in rats. Biochemical and histopathological evaluation**  
KUYRUKLUYILDIZ U., Delen L. A., ONK D., YAZICI G. N., GÜLABOĞLU M., SÜLEYMAN H.  
ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.36, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of taxifolin on oxidative gastric injury induced by celiac artery ligation in rats**  
EKEN H., ÇİMEN O., KESKİN ÇİMEN F., Kurnaz E., Yildirim M., TAŞOVA V., Kurt N., Pehlivanoglu K., ONK D., ÖZBEK BİLGİN A.  
ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.34, no.4, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of thiamine and its metabolites on peripheral neuropathic pain induced by cisplatin in rats**  
ONK D., MAMMADOV R., SÜLEYMAN B., Cimen F. K., ÇANKAYA M., Gul V., ALTUNER D., ŞENOL O., KADIOĞLU Y., Malkoc I., et al.  
EXPERIMENTAL ANIMALS, vol.67, no.2, pp.259-269, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of melatonin on antioxidant capacity, inflammation and apoptotic cell death in lung tissue of diabetic rats**  
ONK D., ONK O. A., Erol H. S., Özkaraca M., ÇOMAKLI S., Ayazoğlu T. A., KUYRUKLUYILDIZ U., Ünver S.  
Acta Cirurgica Brasileira, vol.33, no.4, pp.375-385, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Assessment of Renal and Hepatic Tissue-Protective Effects of N-Acetylcysteine via Ammonia Metabolism: A Prospective Randomized Study**  
ONK D., ÖZÇELİK F., ONK O. A., Gunay M., Ayazoglu T. A., Ünver S.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, vol.24, pp.1540-1546, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **The effect of desflurane and propofol protocols on preconditioning**  
ONK D., ÖZÇELİK F., KUYRUKLUYILDIZ U., Gunay M., Onk A., Ayazoglu T. A., Coban A., ALAGÖL A.  
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.26, no.5, pp.817-823, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Apoptosis, autophagy & endoplasmic reticulum stress in diabetes mellitus.**  
DEMIRTAS L., GUCLU A., ERDUR F., AKBAS E. M., Ozcicek A., ONK D., TURKMEN K.  
The Indian journal of medical research, vol.144, pp.515-524, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of melatonin on oxidative stress and apoptosis in experimental diabetes mellitus-related ovarian injury**  
Nayki U., ONK D., Balci G., NAYKI C., Onk A., ÇANKAYA M., Kafa A. H. T., KUZUCU M.  
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, vol.32, no.5, pp.421-426, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Management of Anesthesia during Lung Transplantations in a Single Turkish Center**  
Ayazoglu T. A., Özensoy A., Dedemoğlu M., Baysal A., Gül Y. G., ONK D., Onk A.

ARCHIVES OF IRANIAN MEDICINE, vol.19, no.4, pp.262-268, 2016 (SCI-Expanded)

- XIV. **Effects of Fentanyl and Morphine on Shivering During Spinal Anesthesia in Patients Undergoing Endovenous Ablation of Varicose Veins**  
ONK D., AYAZOĞLU T. A., KUYRUKLUYILDIZ U., AKSUT M., bedir Z., KÜPELİ İ., ONK O. A., alagöl A.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, vol.22, pp.469-473, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison of TIVA and Desflurane Added to a Subanaesthetic Dose of Propofol in Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Surgery: Evaluation of Haemodynamic and Stress Hormone Changes**  
ONK D., AYAZOĞLU T. A., ONK O. A., AKSÜT M., Gunay M., Turkmen K., ÖZENSOY A., ERSOY C. Y., Coban A.  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Effects of Diabetes Mellitus on Ovarian Injury and Reserve: An Experimental Study.**  
Nayki U., ONK D., Balci G., NAYKI C., Onk A., Gunay M.  
Gynecologic and obstetric investigation, vol.81, no.5, pp.424-9, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Melatonin Attenuates Contrast-Induced Nephropathy in Diabetic Rats: The Role of Interleukin-33 and Oxidative Stress**  
ONK D., ONK O. A., Turkmen K., Erol H. S., Ayazoglu T. A., KELEŞ O. N., Halici M., Topal E.  
MEDIATORS OF INFLAMMATION, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **What Is the Best Pulmonary Physiotherapy Method in ICU?**  
KUYRUKLUYILDIZ U., BİNİCİ O., KÜPELİ İ., ERTÜRK N., Gulhan B., AKYOL F., ÖZÇİÇEK A., ONK D., Karabakan G.  
CANADIAN RESPIRATORY JOURNAL, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Risk Factors for Acute Kidney Injury after Coronary Artery Bypass Surgery and Its Detection Using Neutrophil Gelatinase-Associated Lipocalin**  
ONK O. A., ONK D., ÖZÇELİK F., Gunay M., Turkmen K.  
CARDIORENAL MEDICINE, vol.6, no.3, pp.216-229, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Liv-52; prophylactic or therapeutic agent against desflurane-induced hepatotoxicity in rats**  
KUYRUKLUYILDIZ U., BINICI O., Cetin N., BALCI M. G., ONK D., Cankaya M., KAFA A. H. T., ALTUNER D., YILMAZ A.  
Latin American Journal of Pharmacy, vol.35, pp.1169-1176, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **A left atrial calcified amorphous tumor**  
AKSUT M., ONK O. A., SAYAR İ., DEĞİRMENCİ H., ONK D., Erentug V.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.23, no.2, pp.346-348, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **At what age range should children be circumcised?**  
BICER S., Kuyrukliyildiz U., AKYOL F., SAHIN M., BINICI O., ONK D.  
Iranian Red Crescent medical journal, vol.17, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Comparison of dexmedetomidine and propofol used for drug-induced sleep endoscopy in patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
KUYRUKLUYILDIZ U., BINICI O., ONK D., CELIK S. A., TORUN M. T., ÜNVER E., ÖZÇİÇEK A., ALAGOL A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.8, no.4, pp.5691-5698, 2015 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Negative-pressure pulmonary edema after mammoplasty: a case report**  
ONK D., IŞIK O., Subaşı F., Karaali S., KUYRUKLUYILDIZ U.  
Pan African Medical Journal, vol.42, 2022 (ESCI)
- II. **Effects of melatonin treatment on the spermatogenesis and serum inflammatory cytokine levels in diabetic rats**  
BOZKURT A., KARABAKAN M., AYDIN TERZİOĞLU M., GÜMÜŞTAŞ S., ONK D., GÜRSUL C., EROL H. S.  
Annals of Medical Research, vol.26, no.1, pp.6-12, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Comparison Of The Effects Of Propofol Plus Fentanyl With Midazolam Plus Fentanyl On PR, QTC**

### **Interval And QT Dispersion In Patients Undergoing Coronary Artery Surgery**

ONK D., ONK O. A., DEĞİRMENÇİ H., KÜÇÜKSU Z., BEDİR Z., KUYRUKLUYILDIZ U., AKARSU AYAZOĞLU T.  
Journal of Clinical and Analytical Medicine, vol.8, no.6, 2017 (ESCI)

- IV. **Can Postoperative or Preemptive Epidural Analgesia Affect the Incidence of Postoperative Delirium After Major Abdominal Surgery?**  
AKARSU AYAZOĞLU T., GÜN Y., ONK D.  
Eurasian Journal Of Medicine And Oncology, vol.1, no.3, pp.136-144, 2017 (ESCI)
- V. **Use of inflammatory cytokines and blood PAPP-A levels as the laboratory evidence of preconditioning in cardiac surgery**  
ONK D., ÖZÇELİK F., ONK O. A., GÜNAY M., AKARSU AYAZOĞLU T., ÇOBAN T. A.  
Madeniyet Medical Journal, vol.32, no.2, pp.91-100, 2017 (Scopus)
- VI. **The Effect of Anakinra on Paclitaxel-Induced Peripheral Neuropathic Pain in Rats**  
KUYRUKLUYILDIZ U., KÜPELİ İ., BEDİR Z., ÖZMEN Ö., ONK D., SÜLEYMAN B., MAMMADOV R., SÜLEYMAN H.  
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.44, no.6, pp.287-294, 2016 (ESCI)
- VII. **The Effect of Anakinra on Paclitaxel-Induced Peripheral Neuropathic Pain in Rats**  
KUYRUKLUYILDIZ U., KÜPELİ İ., BEDİR Z., ÖZMEN Ö., ONK D., SÜLEYMAN B., MAMMADOV R., SÜLEYMAN H.  
Turk J Anaesthesiol Reanim, vol.4, pp.1-6, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Effect of Anakinra on Paclitaxel-Induced Peripheral Neuropathic Pain in Rats**  
KUYRUKLUYILDIZ U., KÜPELİ İ., BEDİR Z., ÖZMEN Ö., ONK D., SÜLEYMAN B., MAMMADOV R., SÜLEYMAN H.  
Turk J Anaesthesiol Reanim, vol.4, pp.1-6, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **COMPARISON OF EFFECTS OF ULTRASOUND GUIDED SUBCOSTAL TRANSVERSUS ABDOMINIS PLANE AND PARAVERTEBRAL BLOCK ON INTRAOPERATIVE INTRAVENOUS ANESTHETICS OPIOID CONSUMPTION AND POSTOPERATIVE ANALGESIA IN LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY**  
KÜPELİ İ., BEDİR Z., KUYRUKLUYILDIZ U., ONK D., BİNİCİ Ö., KARABAKAN G., EKEN H., SELCAN A.  
GLOBAL JOURNAL OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES, vol.5, no.9, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Erişkin Akut Solunum Sıkıntısı Sendromu Olan Hastalarda Ekstrakorporeal Yaşam Desteği: Derleme.**  
AKARSU AYAZOĞLU T., ONK D.  
Türk Yoğun Bakım Derneği Dergisi, vol.13, no.3, pp.95-106, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Thoracic epidural analgesia in a patient with multiple comorbidities for subxiphoid incisional hernia repair**  
ONK D., EKEN H., AYAZOĞLU T. A., KÜPELİ İ., KUCUKSU Z., ALAGÖL A.  
ANAESTHESIA PAIN & INTENSIVE CARE, vol.19, no.2, pp.159-162, 2015 (ESCI)
- XII. **Koronar Arter Cerrahisi Planlanan Hastalarda Endotrakeal Entübasyona Stres Yanıtı Baskılamada Esmolol ve Lidokainin Etkinliklerinin Karşılaştırılması**  
ONK D., KAYACAN ÖRKİ T., GÜZELMERİÇ F., YALTIKIRIK R., OĞUŞ H., ERKİLİNÇ A., KOÇAK T.  
Türkiye Klinikleri Journal of Anesthesiology Reanimation, vol.11, no.1, pp.33-39, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Gerçekten Kontrastlanıyor Mu: Anestezi Ve Meningeal Kontrastlanma**  
Aydın S., Uçan B., Onk D., Kuyruklyıldız U., Karavaş E., Levent A.  
Türk Manyetik Rezonans Derneği 25. Yıllık Uluslararası Katılımlı Bilimsel Toplantısı, Ankara, Turkey, 23 September 2021
- II. **IS THERE A RESIDUAL NEUROMUSCULAR BLOCKER EFFECT IN THE TRANSITION FROM PRONE TO SUPINE?**  
KOÇ A., KUYRUKLUYILDIZ U., ONK D., GAZİ M., TAŞ H. G.  
Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society Congress BALKAN STATES ANESTHESIA DAYS – VII INNOVATIONS IN ANESTHESIA, INTENSIVE CARE AND PAIN DURING COVID-19 PANDEMIC ERA, Turkey, 30 April - 02 May 2021
- III. **Comparison of Hemodynamic Effects of Etomidate in General Anesthesia Induction in Diabetic and**

## Non-Diabetic Patients

KOÇ A., UZMAN S., ONK D., KUYRUKLUYILDIZ U., TAŞ H. G.

Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society Congress Balkan State Anesthesia Days 7, 30 April - 02 May 2021

- IV. **Lumbal Disk Herniektomi Operasyonlarında Uygulanmış Olan Total İntravenöz Anestezi Ve İnhalasyon Anestezi Tekniklerinin Mini Mental Durum Değerlendirme Testi Ve Nöron Spesifik Enolaz Düzeyi Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**  
ÖLMEZTÜRK KARAKURT T. C., KUYRUKLUYILDIZ U., ONK D., ÜNVER S.  
TARK 2020 54. ULUSAL E-KONGRESİ, Turkey, 28 October 2020
- V. **DİYABET OLUŞTURULMUŞ RATLARDA , AKCİĞER DOKUSUNDA MELATONİNİN ANTİOKSİDAN KAPASİTE, İNFLAMASYON VE APOPİTOTİK HÜCRE ÖLÜMÜNE (CLEAVED CASPASE 3) ETKİSİ**  
ONK D., ONK O. A., EROL H. S., ÖZKARACA M., ÇOMAKLI S., AKARSU AYAZOĞLU T., KUYRUKLUYILDIZ U., ÜNVER S.  
23. ULUSAL GÖĞÜS KALP DAMAR ANESTEZİ VE YOĞUN BAKIM DERNEĞİ KONGRESİ, Turkey, 25 - 28 May 2017
- VI. **Diyabet Oluşturulmuş Ratlarda, Akciğer Dokusunda Melatoninin Antioksidan Kapasite, İnflamasyon ve Apoptotik Hücre Ölümüne (Cleaved Caspase 3) Etkisi**  
ONK D., ONK O. A., EROL H. S., ÖZKARACA M., ÇOMAKLI S., AKARSU AYAZOĞLU T., KUYRUKLUYILDIZ U., ÜNVER S.  
GÖĞÜS KALP DAMAR ANESTEZİ VE YOĞUN BAKIM DERNEĞİ 23. ULUSAL KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 25 - 28 May 2017
- VII. **What is the best pulmonary physiotherapy method in ICU**  
KUYRUKLUYILDIZ U., BİNİCİ O., KÜPELİ İ., ERTURK N., GÜLHAN B., AKYOL F., ÖZÇİÇEK A., ONK D., KARABAKAN G.  
ORTHOPEDIC ANESTHESIA AND INTENSIVE CARE BALKAN STATES ANESTHESIA DAYS III, 18 - 21 May 2016
- VIII. **PREGNANCY-ASSOCIATED PLASMA PROTEIN-A AS AN INFLAMMATORY BIOMARKER IN PATIENTS UNDERGOING CORONARY ARTERY BYPASS SURGERY**  
ONK O. A., ONK D., ÖZÇELİK F., GÜNAY M., TUNCER O. N., KAHRAMAN Ü., YURT Ş.  
12th INTERNATIONAL CONGRESS OF UPDATE IN CARDIOLOGY AND CARDIOVASCULAR SURGERY, 10 - 13 March 2016
- IX. **MAJOR ABDOMİNAL CERRAHİ GEÇİREN NON DİABETİK HASTALARDA PREEMPTİF EPİDURAL ANALJEZİ UYGULAMASININ KAN GLUKOZ DÜZEYLERİNE ETKİSİ**  
AKARSU AYAZOĞLU T., ONK D., ÖZENSOY A., BAYSAL A., TOPTAN F.  
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 49. ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 2 - 06 December 2015
- X. **THE EFFECT OF DESFLURANE AND PROPOFOL PROTOCOLS ON PRECONDITIONING IN CORONARY ARTERY BYPASS GRAFT SURGERY**  
ONK D., ÖZÇELİK F., KUYRUKLUYILDIZ U., GÜNAY M., ONK O. A., AKARSU AYAZOĞLU T., ÇOBAN T. A., ALAGÖL A.  
30th ANNUAL CONGRESS OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF CARDIOTHORACIC ANAESTHESIOLOGISTS, 24 - 26 June 2015
- XI. **The effect of desflurane and propofol protocols on preconditioning in coronary artery bypass graft surgery**  
ONK D., ÖZÇELİK F., KUYRUKLUYILDIZ U., GÜNAY M., ONK O. A., AKARSU AYAZOĞLU T., ÇOBAN T. A., ALAGÖL A.  
European Association of Cardiothoracic Anaesthesiologists 30th Annual Congress, 24 - 26 June 2015
- XII. **LAPAROSKOPİK KOLESİSTEKTOMİLERDE ULTRASON EŞLİĞİNDE SUBKOSTAL TRANSVERSUS ABDOMİNİS PLANE VE PARAVERTEBRAL BLOĞUN PEROPERATİF ANESTEZİ TÜKETİMİNE VE POSTOPERATİF ANALJEZİYE ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
KÜPELİ İ., BEDİR Z., KUYRUKLUYILDIZ U., ONK D., KARABAKAN G., BİNİCİ O., EKEN H., ALAGÖL A.  
14.ULUSAL REJYONEL ANESTEZİ KONGRESİ, Turkey, 30 April - 03 May 2015
- XIII. **Laparoskopik Kolesistektomilerde Ultrason Esliginde Subkostal Transversus Abdominis Plane ve Paravertebral Blogun Peroperatif Anestezi Tüketimine ve Postoperatif Analjeziye Etkilerinin Karsilastirilmesi.**  
KÜPELİ İ., BEDİR Z., KUYRUKLUYILDIZ U., ONK D., binici o., karabakan g., eken h., ALAGÖL A.  
14, ulusal rejyonel anestezi kongresi, Antalya, Turkey, 30 April - 03 May 2015, pp.1
- XIV. **Effect of Melatonin Treatment on the Spermatogenesis and Serum Inflammatory Cytokine Levels in Diabetic Rats**

BOZKURT A., KARABAKAN M., AYDIN TERZİOĞLU M., GÜMÜŞTAŞ S., ONK D., GÜRSUL C., EROL H. S.

11.ULUSAL ANDROLOGİ KONGRESİ, Turkey, 30 April - 03 May 2015

- XV. **LAPAROSKOPIK KOLESİSTEKTOMİLERDE ULTRASON EŞLİĞİNDE SUBKOSTAL TRANSVERSUS ABDOMİNİS PLANE VE PARAVERTEBRAL BLOĞUN PEROPERATİF ANESTEZİ TÜKETİMİNE ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
KÜPELİ İ., BEDİR Z., KUYRUKLUYILDIZ U., ONK D., BİNİCİ O., EKEN H., ALAGÖL A.  
14.ULUSAL REJYONAL ANESTEZİ KONGRESİ, Turkey, 30 April - 03 May 2015
- XVI. **Varis Hastalarında Uygulanan Spinal Anestezide Fentanil ve Morfin'xin Schivering'xe Etkileri**  
ONK D., AKARSU AYAZOĞLU T., KUYRUKLUYILDIZ U., aksüt m., BEDİR Z., KÜPELİ İ., ALAGÖL A.  
21. Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, Turkey, 23 - 26 April 2015
- XVII. **Varis Hastalarında Uygulanan Spinal Anestezide Fentanil ve Morfinin Schiveringfe Etkileri**  
ONK D., AKARSU AYAZOĞLU T., KUYRUKLUYILDIZ U., AKSÜT M., BEDİR Z., KÜPELİ İ., ALAGÖL A.  
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 23 - 26 April 2015
- XVIII. **Thoracic epidural analgesia in a patient with multiple comorbidities for subxiphoid incisional hernia repair**  
ONK D., EKEN H., Akarsu Ayazoğlu T., KÜPELİ İ., KÜÇÜKSU Z., Alagöl A.  
21. Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, Nevşehir, Turkey, 23 - 26 April 2015, pp.36-38
- XIX. **Varis Hastalarında Uygulanan Spinal Anestezide Fentanil ve Morfin'in Schivering'e Etkileri**  
ONK D., Akarsu Ayazoğlu T., KUYRUKLUYILDIZ U., Aksüt M., Bedir Z., KÜPELİ İ., Alagöl A.  
21. Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, Nevşehir, Turkey, 23 - 26 April 2015, pp.65
- XX. **OBSTRÜKTİF UYKU APNESİSENDROMU OLAN OLGULARIN İLAÇ İLİŞKİLİ UYKU ENDOSKOPİSİNDE DEXMEDETOMİDİNİN VE PROPOFOLUN ETKİNLİĞİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
KUYRUKLUYILDIZ U., BİNİCİ O., ONK D., AYHAN S., ÜNVER E., TORUN M. T., ÖZÇİÇEK A., ALAGÖL A.  
TARK 2014, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXI. **Obstruktif Uyku Apnesi Sendromu OUAS Olan Olguların İlaç İlişkili Uyku Endoskopisinde Dexmedetomidinin Ve Propofolün Etkinliğinin Karşılaştırılması**  
KUYRUKLUYILDIZ U., binici O., ONK D., AYHAN ÇELİK S., TORUN M. T., ÜNVER E., ÖZÇİÇEK A., alagöl A.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXII. **COMPARISON OF TIVA AND DESFLURANE ADDED TO SUB-ANESTHETIC DOSE OF PROPOFOL IN PATIENTS UNDERGOING CORONARY ARTERY BYPASS SURGERY: EVALUATION OF HEMODYNAMIC AND STRESS HORMONE CHANGES**  
ONK D., AKARSU AYAZOĞLU T., ONK O. A., AKSÜT M., GÜNAY M., TÜRKMEN K., ÖZENSOY A., YAZICI ERSOY Ç., ÇOBAN T. A.  
4th WORLD CONGRESS OF TOTAL INTRAVENOUS ANAESTHESIA TARGET CONTROL INFUSION, 24 - 26 May 2014
- XXIII. **EFFECTS OF PROPOFOL AND LOW-FLOW DESFLURANE ANESTHESIA COMBINED WITH EPIDURAL ANALGESIA EARLY RECOVERY AND COGNITIVE FUNCTIONS**  
ONK D., AKARSU AYAZOĞLU T., ÖZENSOY A., YAZICI ERSOY Ç.  
4th WORLD CONGRESS OF TOTAL INTRAVENOUS ANAESTHESIA AND TARGET CONTROL INFUSION, 24 - 26 May 2014

## Other Publications

- I. **Apoptosis, autophagy endoplasmic reticulum stress in diabetes mellitus**  
DEMİRTAŞ L., Güçlü A., Erdur F. M., AKBAŞ E. M., ÖZÇİÇEK A., ONK D., Türkmen K.  
Other, pp.515-524, 2016

## Supported Projects

ONK O. A., ONK D., TOPAL E., YURT Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Koroner By-Pass Operasyonu Sonrası Kardiyak Olaylar İle Serum İnflamasyon Biyomarkerleri Arasındaki İlişki, 2014 - 2017

ONK O. A., TOPAL E., ONK D., HALICI M. B., TÜRKMEN K., AKARSU AYAZOĞLU T., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyabetik Ratlarda Radyoopak Madde Kullanımı Sonrası Gelişen Renal Hasar Üzerine Melatoninin Etkisinin İncelenmesi, 2014 - 2016

ONK O. A., TOPAL E., YURT Ş., YÖRÜKLÜ U., ONK D., AKSÜT M., ERENTUĞ V., Project Supported by Higher Education Institutions, Klopidoğrel ve Asetilsalisilik Asit Verilmiş Ratlarda Ankaferd Kanama Durdurucunun Etkinliğinin İncelenmesi, 2014 - 2016

## Metrics

Publication: 60

Citation (WoS): 122

Citation (Scopus): 216

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 9

## Congress and Symposium Activities

24. Ulusal Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2018

19. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

II. Palandöken Anestezi Günleri, Attendee, Erzurum, Turkey, 2017

23. Ulusal Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017

30th Annual Congress of the European Association of Cardiothoracic Anaesthesia, Attendee, Gothenburg, Sweden, 2015

21. Ulusal Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Kongresi, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2015

4th World Congress of Total Intravenous Anaesthesia & Target Controlled Infusion, Attendee, Sofija, Bulgaria, 2014

20. Ulusal Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2014

TARK 2013, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

19. Ulusal Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2013

## Awards

ONK D., 23. Ulusal Kongre Sözlü Sunu Yarışması, Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği, May 2017

ONK D., Best Oral Poster Presentation, World Society of Intravenous Anaesthesia, May 2014