

Lect. ZELİHA AYCAN ÖZDEMİRKAN

Personal Information

Email: aycanozdemirkan@gazi.edu.tr

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

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Baskent University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2014 - 2017

Expertise In Medicine, Baskent University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2008 - 2012

Under Graduate, Baskent University, Tıp Fakültesi, Turkey 2002 - 2008

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Baskent University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2017

Research Assistant, Baskent University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2008 - 2012

Courses

Temel İlk Yardım - Klinik Beceri Uygulama, Under Graduate, 2017 - 2018

Kas Gevşeticiler ve Sedatif İlaçlar, Under Graduate, 2017 - 2018

Karın Muayenesi - Klinik Beceri Uygulama, Under Graduate, 2017 - 2018

Nazogastrik Sonda Takma Becerisi - Klinik Beceri Uygulama, Under Graduate, 2017 - 2018

Preoperatif Hasta Hazırlığı, Under Graduate, 2017 - 2018

Muscle Relaxants and Sedative Drugs, Under Graduate, 2017 - 2018

Monitorizaton - Practice, Under Graduate, 2017 - 2018

Monitorizasyon - Pratik, Under Graduate, 2017 - 2018

Articles Published in Other Journals

- I. **A Comparison of Echocardiography and the Pressure Recording Analytical Method (PRAM) for Predicting Fluid Responsiveness after Passive Leg Raising**
Ozdemirkan A., Aitakhanoya M., GEDİK E., ZEYNELOĞLU P., PİRAT A.
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.32, no.1, pp.76-82, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Cerrahi Yoğun Bakım Hastalarında Çoklu İlaç Dirençli Enfeksiyonların Mortalite Üzerine Etkisi**
ŞAHİNTÜRK H., ÖZDEMİRKAN Z. A. , KILIÇ F., ÖZALP O., ARSLAN A. H. , ZEYNELOĞLU P., PİRAT A.
JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKM DERNEGI DERGISI, vol.16, pp.58-63, 2017 (Other Refereed National Journals)
- III. **Bir Cerrahi Yoğun Bakım ünitesinde nozokomiyal Enfeksiyonların Risk Faktörleri**
ÖZDEMİRKAN Z. A. , ÖZKALAYCI Ö., ZEYNELOĞLU P., ARSLAN A. H. , PİRAT A.
JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKM DERNEGI DERGISI, vol.12, pp.25-35, 2014 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Toll Benzeri Reseptörler**
ÖZDEMİRKAN Z. A. , PİRAT A.
TURKISH JOURNAL OF UROLOGY, 2012 (Other Refereed National Journals)

- V. **Cerrahi Yoğun Bakım Ünitesinde Çok İlaça Dirençli Acinetobacter Baumannii Enfeksiyonunun Ön Belirleyicileri: Retrospektif Bir Analiz**
FIRAT A., ÖZDEMİRKAN Z. A. , ARAZ C., PİRAT A., ZEYNELOĞLU P., ARSLAN A. H. , ARSLAN G.
JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERNEĞİ DERGİSİ, vol.9, pp.53-58, 2011 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Eriflkin Ortotopik Karaciğer Transplantasyonu Sonras› Uzam›fl Yoğun Bakım Gereksiniminin Ön Belirleyicileri**
KUNDAKCI A., PİRAT A., KÖMÜRÇÜ Ö., ÖZDEMİRKAN Z. A. , KARAKAYALI H., ARSLAN G., HABERAL M.
JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERNEĞİ DERGİSİ, vol.9, pp.14-18, 2011 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Desfluran uygulanan ratlarda alt ekstremite iskemi reperfüzyon hasarında seryum oksitin akciğer dokusu üzerine etkisi**
ÖZDEMİRKAN Z. A. , KÜÇÜK A., GÜNEŞ I., ARSLAN M., TUNÇAY A., ŞIVGIN V., SEZEN Ş. C. , BOYUNAGA H.
54. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), İstanbul (E-Kongre), (2020), Turkey, 28 - 30 October 2020
- II. **Sevofluran uygulanan ratlarda alt ekstremite iskemi reperfüzyon hasarında seryum oksitin akciğer dokusu üzerine etkisi**
TUNÇAY A., ŞIVGIN V., ÖZDEMİRKAN Z. A. , SEZEN Ş. C. , BOYUNAGA H., KÜÇÜK A., GÜNEŞ I., ARSLAN M.
SBÜ 3. Anesteziyoloji ve Reanimasyon Sempozyumu, İzmir, Turkey, 07 December 2019
- III. **Desfluran Uygulanan Ratlarda Fullerenol C60'xxın Karaciğer Dokusu Üzerine Etkisi**
KARA H., ŞIVGIN V., GÖK G., KIRAN M. M. , ARPACI A. H. , ÖZDEMİRKAN Z. A. , ARSLAN M.
PALANDÖKEN ANESTEZİ GÜNLERİ, Turkey, 23 - 24 November 2019
- IV. **Desfluran uygulanan ratlarda fullerenol C60'ın karaciğer dokusu üzerine etkisi**
KARA H., ŞIVGIN V., Gök G., Kiran M. M. , ARPACI A. H. , ÖZDEMİRKAN Z. A. , ARSLAN M.
4. Palandöken Anestezi Günleri, Erzurum, Turkey, 23 - 24 November 2019
- V. **Programa Dayalı Öğretim-Yaşam Sonu Kararları**
ÖZDEMİRKAN Z. A.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 53. Ulusal Kongresi 2019, Turkey, 7 - 10 November 2019
- VI. **Sevofluran uygulanan ratlarda alt ekstremite iskemi reperfüzyon hasarında seryum oksitin eritrosit deformabilitesi üzerine etkisi**
TUNÇAY A., ŞIVGIN V., ÇOMU F. M. , KÜÇÜK A., ÖZDEMİRKAN Z. A. , GÜNEŞ I., ARSLAN M.
53. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019
- VII. **Desfluran uygulanan ratlarda fullerenol C60'ın eritrosit deformabilitesi üzerine etkisi**
ŞIVGIN V., ARPACI A. H. , ÇOMU F. M. , KARA H., ÖZDEMİRKAN Z. A. , KÜÇÜK A., ARSLAN M.
25. Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal (GKDA), İstanbul, 20 - 23 April 2019
- VIII. **Desfluran uygulanan ratlarda fullerenol C60'xxın eritrosit deformabilitesi üzerine etkisi**
ŞIVGIN V., ARPACI A. H. , ÇOMU F. M. , KARA H., ÖZDEMİRKAN Z. A. , ARSLAN M., KÜÇÜK A.
25. GÖĞÜS KALP DAMAR ANESTEZİ VE YOĞUN BAKIM KONGRESİ, Turkey, 20 - 22 April 2019
- IX. **The effect of cerium oxide on erythrocyte deformaility in desflurane induced rats**
KARA H., ÇOMU F. M. , ÖZDEMİRKAN Z. A. , ŞIVGIN V., KÜÇÜK A., ARSLAN M.
6th Balkan States Anesthesia Days, İzmir, Turkey, 3-6 April 2019, 3 - 06 April 2019
- X. **THE EFFECT OF CERIUM OXIDE ON ERYTHROCYTE DEFORMABILITY IN DESFLURANE INDUCED RATS**
KARA H., COMU F. M. , ÖZDEMİRKAN Z. A. , ŞIVGIN V., KÜÇÜK A., ARSLAN M.
Anesthesiology and Reanimation Specialists'xx Society Congress Balkan States Anesthesia Days VI, 3 - 06 April 2019
- XI. **Early postoperative acute kidney injury among pediatric liver transplant recipients**
ŞAHİNTÜRK H., ÖZDEMİRKAN Z. A. , ZEYNELOĞLU P., GEDİK E., PİRAT A., HABERAL M.

2018 Joint International Congress of International Liver Transplantation Society, 23 - 26 May 2018

XII. Immediate Tracheal Extubation After Pediatric Liver Transplantation.

ŞAHİNTÜRK H., ÖZDEMİRKAN Z. A. , YILMAZ O., ZEYNELOĞLU P., TORGAY A., PİRAT A., HABERAL M.

2018 Joint International Congress of International Liver Transplantation Society, LİZBON, Portugal, 23 - 26 May 2018

XIII. Sıvı yanıtının fizyolojik değerlendirilmesi

ÖZDEMİRKAN Z. A.

19. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2018

XIV. Sepsisi ve Septik Şokta Sitokin Tutucu Tedavi: İki Yıllık Deneyim.

GÜLLEROĞLU A., GEDİK E., ŞAHİNTÜRK H., ÖZDEMİRKAN Z. A. , ZEYNELOĞLU P.

19. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, Turkey, 19 - 22 April 2018

XV. Anesthetic and Perioperative Management of Nontransplant Surgery in Patients After Liver Transplant.

ERSOY Z., AYHAN A., ÖZDEMİRKAN Z. A. , POLAT G., ZEYNELOĞLU P., ARSLAN G., HABERAL M.

15th Congress of the Middle East Society for Organ Transplantation, Jordan, 21 - 24 September 2016

XVI. Effect of Graft Weight to Recipient Body Weight Ratio on Hemodynamic and Metabolic Parameters in Pediatric Liver Transplant: A Retrospective Analysis

ERSOY Z., KAPLAN Ş., ÖZDEMİRKAN Z. A. , TORGAY A., ARSLAN G., PİRAT A., HABERAL M.

15th Congress of the Middle East Society for Organ Transplantation 2016, Jordan, 21 - 24 September 2016

XVII. Venovenous extracorporeal membrane oxygenation for refractory hypoxemia in a patient with electrical burn injury

GEDİK E., KÖMÜRCÜ Ö., ULAŞ A., AYDOĞAN C., ÖZDEMİRKAN Z. A. , ZEYNELOĞLU P., PİRAT A., HABERAL M.

18th Meeting of the International Society of Burn Injuries, MIAMI, FLORIDA, United States Of America, 29 August - 01 September 2016

XVIII. Acute Respiratory Failure in Cardiac Transplant Recipients

KÖMÜRCÜ Ö., ÖZDEMİRKAN Z. A. , PİRAT A., ZEYNELOĞLU P., SEZGİN A., PİRAT A.

1st Congress of the Turkic World Transplantation Society, Astana, Kazakhstan, 20 - 22 May 2015

XIX. Percutaneous Dilational Tracheotomy in Liver Transplant Recipients

ÖZDEMİRKAN Z. A. , ERSOY Z., ZEYNELOĞLU P., GEDİK E., PİRAT A., HABERAL M.

1st Congress of the Turkic World Transplantation Society, Astana, Kazakhstan, 20 - 22 May 2015

XX. The effect of hypothermic cardiopulmonary bypass on pressure gradient between radial artery and femoral artery in pediatric cardiac surgery

ÇETİN S., PİRAT A., ZEYNELOĞLU P., ÖZDEMİRKAN Z. A. , ÖZKAN M., ARSLAN G.

The 27th Annual Meeting of the European Association of Cardiothoracic Anaesthesiologists, Amsterdam, Netherlands, 23 - 25 May 2012, pp.202-203

XXI. Predictors of Mechanical Ventilation After Burn Injury

PİRAT A., ZEYNELOĞLU P., ÖZDEMİRKAN Z. A. , AYDOĞAN C., ARSLAN G., HABERAL M.

15th Meeting of International Society for Burn Injuries, İstanbul, Turkey, 21 - 25 June 2010