

## Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 5369](tel:+903122025369)

Email: [aydaniremnurergorun@gazi.edu.tr](mailto:aydaniremnurergorun@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/10269>

## Research Areas

Health Sciences

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

- Effects of sevoflurane and fullereneol C60 on lower limb ischemia-reperfusion injury in streptozocin-induced diabetic mice**  
Polat Y., ŞENGEL N., Küçük A., Özdemir Ç., YIĞMAN Z., Balcı A. B., ERGÖRÜN A. İ., KAVUTÇU M., ARSLAN M.  
Science Progress, vol.107, no.2, 2024 (SCI-Expanded)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- Lumbar artery injury following lumbar sympathetic block: How serious is the situation?**  
Avinca Ç., ÖZDEMİRKAN Z. A., ERGÖRÜN A. İ., Farham F., YAYLI N., ÖNCÜ F., AKÇALI D. T.  
6th World Congress on Regional Anaesthesia & Pain Medicine -, France, 06 September 2023
- Veno-Arterial Extracorporeal Membrane Oxygenation in a Case of Posttraumatic Acute Respiratory Distress Syndrome.**  
ÖZDEMİR M., ÖZDEMİRKAN Z. A., ERGÖRÜN A. İ., KÖKSAL YILMAZ N., KURTİPEK Ö., PAMPAL H. K.  
BALKAN STATES ANESTHESIA DAYS - VIII, Ankara, Turkey, 28 - 30 April 2023, vol.31, pp.137-139
- 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), Turkey, 03 November 2022
- Streptozosin ile diyabet oluşturulan farelerde sevofluran ve fullereneol C 60'ın iskelet kasında iskemi reperfüzyon hasarı üzerine etkisi**  
POLAT Y., ŞENGEL N., KÜÇÜK A., ÖZDEMİR Ç., YIĞMAN Z., BALCI B., ERGÖRÜN A. İ., KAVUTÇU M., ARSLAN M.  
56. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2022), Turkey, 03 November 2022
- Uyku apneli hastada sedasyon uygulaması: bir olgu sunumu**  
ERGÖRÜN A. İ., YENİGÜN D., ERKOÇAK Ö., EREL S., CAMGÖZ ERYILMAZ N.  
8th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 4 - 05 March 2022
- Therapeutic Effect of Pomegranate Seed Oil On Rat Lower Limb Ischemia Reperfusion Model**  
BOZOK Ü. G., ERGÖRÜN A. İ., KÜÇÜK A., YIĞMAN Z., DURSUN A. D., ARSLAN M.  
1st International Anesthesiology and Reanimation Symposium (1. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Uluslararası Anesteziyoloji ve Reanimasyon Sempozyumu), İstanbul, Turkey, 3 - 04 December 2021
- Zona zoster ve postherpetik nevraljide ağrı tedavisinde alan bloklarının yeri-Olgular sunumları**  
AKTAN Ç., KAYA A. C., ERGÖRÜN A. İ., AKÇALI D. T.

16. Ulusal Ağrı Kongresi, Turkey, 11 November 2021

VIII. **Evaluation of the effectiveness of pomegranate seed oil on kidney and lung tissue in the treatment of sepsis in rats with cecal perforation**

ARSLAN M., KÜÇÜK A., BOZOK Ü. G., ERGÖRÜN A. İ., SEZEN Ş. C., YAVUZ A., KAVUTÇU M.

23rd International Intensive Care E-Symposium, İstanbul, Turkey, 19-22 May 2021, Turkey, 19 - 22 May 2021

IX. **Effect of Pomegranate Seed Oil on Erythrocyte Deformability During Lower Extremity Ischemia-Reperfusion Injury in Rats**

BOZOK Ü. G., ERGÖRÜN A. İ., ÇOMU F. M., KÜÇÜK A., DURSUN A. D., ARSLAN M.

6th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Turkey, 30 April-1 May 2021, Turkey, 30 April - 01 May 2021

X. **Çekal perforasyon oluşturulan sıçanlarda sepsis tedavisinde slymarin ve deksmedetomidinin böbrek ve akciğer dokusu üzerinde etkinliğinin değerlendirilmesi**

YAVUZ A., KÜÇÜK A., ERGÖRÜN A. İ., DURSUN A. D., YIĞMAN Z., ARSLAN M., ALKAN M.

54. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), İstanbul (E-Kongre), (2020), Turkey, 28 - 30 October 2020

## Supported Projects

ARSLAN M., YIĞMAN Z., ERGÖRÜN A. İ., BOZOK Ü. G., DURSUN A. D., KÜÇÜK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçan alt ekstremite iskemi reperfüzyon modelinde nar çekirdeği yağının tedavi edici etkisi, 2021 - 2022

## Metrics

Publication: 13