

## Öğr. Gör. Dr. MEVLÜT OKAN AYDİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 295 4242](tel:+902242954242)

E-posta: [okanaydin@uludag.edu.tr](mailto:okanaydin@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/okanaydin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [y7Y3V3QAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=y7Y3V3QAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-8060-8803](https://orcid.org/0000-0002-8060-8803)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAI-3331-2021](https://publons.com/author/AAI-3331-2021)

Yoksis Araştırmacı ID: 218680

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Eğitimi Anabilim Dalı, Türkiye 2017 - 2024

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İktisat Bölümü, Türkiye 2009 - 2023

Tıpta Uzmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, Türkiye 2012 - 2016

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Türkiye 2004 - 2011

Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Dış Ticaret Bölümü, Türkiye 2007 - 2009

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Acil Tıp Uzmanlık Eğitiminde Simülasyon Temelli Müfredat oluşturma, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Eğitimi Anabilim Dalı, 2020

Tıpta Uzmanlık, Acil servise başvuran künt travmalı olgularda fizik muayene ve travma mekanizmasının tomografi sonuçlarıyla karşılaştırmalı değerlendirilmesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2016

### Araştırma Alanları

Tıp Eğitimi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2012 - 2016

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

- I. **Effect of standardized patient simulation with BCG vaccination on nursing students' skills, knowledge and satisfaction, and self-confidence: A randomized controlled study**  
Ünal E., Özdemir A., Aydın M. O., Alper Z.  
NURSE EDUCATION IN PRACTICE, cilt.81, sa.2024, ss.1-7, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Neurosurgery training camp for medical student: experience of the Turkish neurosurgery academy and Bursa Uludag University**  
ÜNAL H., AYDİN M. O., Bilgic E., Eser P., ALPER Z., Taskapilioglu M. O., KAFA İ. M., KOCAELİ H., DOĞAN Ş., YILMAZLAR S., et al.  
FRONTIERS IN SURGERY, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Transforming emergency triage: A preliminary, scenario-based cross-sectional study comparing artificial intelligence models and clinical expertise for enhanced accuracy.**  
Eraybar S., Dal E., Aydın M. O., Begenen M.  
Bratislavske lekarske listy, cilt.125, sa.11, ss.738-743, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Peer-Assisted Skills Learning in Structured Undergraduate Medical Curriculum: An Experiential Perspective of Tutors and Tutees**  
Aydın M. O., Kafa İ. M., Ozkaya G., Alper Z., Haque S.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.25, sa.5, ss.589-596, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Distance education perception scale for medical students: a validity and reliability study**  
ÖZKAYA G., AYDİN M. O., ALPER Z.  
BMC MEDICAL EDUCATION, cilt.21, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **A Critical Appraisal of Emergency Medicine Specialty Training and Resignation among Residents in Emergency Medicine in Turkey**  
Cetin M., Bicakci S., ÇANAKÇI M. E., Aydın M. O., Bayram B.  
EMERGENCY MEDICINE INTERNATIONAL, cilt.2019, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of Fatal Injuries Resulting from Tractor and High Speed Motorcycle Accidents in Turkey: A Multicenter Study**  
Eraybar S., Atmaca S., Nennicioglu Y., Torun G., Aydın O., Varisli B., Sandal N., Buyukyilmaz T., Seyit M., Yildirim H., et al.  
EMERGENCY MEDICINE INTERNATIONAL, cilt.2019, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **The comparison of modified early warning score and Glasgow coma scale-age-systolic blood pressure scores in the assessment of nontraumatic critical patients in Emergency Department**  
Koksal Ö., Torun G., Ahun E., Sigirli D., Guney S. B., Aydın M. O.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.19, sa.6, ss.761-765, 2016 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Exploring Clinical Competencies and Ethical Reflections: A Multi-Patient Simulation-Based Training Program for Emergency Medicine Residents**  
AYDİN M. O., YILDIZ İNANICI S., OKTAY C., Atmaca S. E., Begenen M., Ayas S., Gulbas H., ÖZKAYA G.  
JOURNAL OF PIONEERING MEDICAL SCIENCES, sa.4, ss.87-92, 2024 (ESCI)
- II. **Experiences of Intensive Care Nurses Caring for COVID-19 Patients: A Qualitative Study**  
ÜNAL E., AYDİN M. O., ÖZDEMİR A.  
E - Balıkesir Sağlık Bilimleri Dergisi (BSBD), cilt.12, sa.3, ss.503-508, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Transition to Web-Based Asynchronous Education in Biostatistics Education During The Covid-19 Pandemic: A Case of Bursa Uludag University**  
Özkaya G., Aydın M. O.  
International Journal of Current Medical and Biological Sciences, cilt.2, sa.2, ss.103-110, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Assessment of Electrocardiography Knowledge Among Doctors Working in Emergency Department**  
AYDİN M. O.  
Eskisehir Medical Journal, cilt.2, sa.2, ss.103-110, 2021 (Hakemli Dergi)

## V. Acil Servise Başvuran Künt Travmalı Olgularda Fizik Muayene ve Travma Mekanizmasının Tomografi Sonuçlarıyla Karşılaştırmalı Değerlendirilmesi

Aydin M. O., Durak V. A., Armağan E.

Sürekli Tıp Eğitimi Dergisi STED, cilt.28, sa.1, ss.54-60, 2019 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Tıp Eğitiminde Son Nokta: Simülasyon Teknolojilerini Biliyor muyuz?

Aydin M. O.

16.Türkiye Acil Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Kasım 2020

## Desteklenen Projeler

UNCU Y., MUSTAFA Ş., HUSEYNOV F., SIĞINDERE S., KAYA M., SARANDÖL E., ALPER Z., ÖZKAYA G., AYDİN M. O., SERİNÇAY H., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sigara Bırakma Tedavilerinde Teletıp Uygulamalarının Etkinliğinin Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

PARLAK B., AYDİN M. O., Erasmus Projesi, Social Impact of Higher Education on Sustainable Development, 2023 - 2025

ÖZDEMİR A., ÜNAL E., AYDİN M. O., ALPER Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemşirelik Öğrencilerinin BCG Aşısını Standardize Hasta Simülasyon Deneyiminin Öğrenmeye Öğrenci Memnuniyetine ve Özgüvene Etkisi, 2022 - 2023

Alper Z., Kafa İ. M., Aydin M. O., TÜBİTAK Projesi, "Uludağ Medikal Simülasyon Savaşları", 2020 - 2020

Alper Z., Sağlam H., Aydin M. O., Kafa İ. M., Beçeren Öztürk R., Çahantimur A., Özdemir F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Mezuniyet Sonrası Eğitimi İyileştirme Programı Çerçevesinde İyi Hekimlik Uygulamaları ve Simülasyon Merkezinin (USİM) Geliştirilmesi Uygulamalı Araştırma Projesi, 2018 - 2020

Aydin M. O., Kafa İ. M., Alper Z., TÜBİTAK Projesi, Uludağ Medikal Simülasyon Savaşları 2019, 2019 - 2019

## Patent

Çavdar K., Aydin M. O., TIP VE HEMŞİRELİK EĞİTİMLERİ İÇİNSANTRAL VENÖZ KATETERİZASYON(SVK) SİMÜLATÖRÜ, Endüstriyel Tasarım, BÖLÜM F Makine Mühendisliği; Aydınlatma; Isıtma; Silahlar; Tahrip Malzemeleri, Buluşun Başvuru Numarası: 2023/008405 , Standart Tescil, 2023

## Bilimsel Hakemlikler

TIP EĞİTİMİ DÜNYASI, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2020

## Metrikler

Yayın: 25

Atf (WoS): 22

Atf (Scopus): 19

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

16.Türkiye Acil Tıp Kongresi, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2020

## **Akademi Dışı Deneyim**

Paylaşımçı Toplum Derneği