

Lect. FATMA ÖZDEMİR

Personal Information

Email: fozdemir@uludag.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: ZzzYLLQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4278-1576

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-7742-2019

ScopusID: 50123456789

Yoksis Researcher ID: 159122

Education Information

Expertise In Medicine, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2001 - 2005
Undergraduate, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, Tip Pr., Turkey 1993 - 1999

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Expert, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2008 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Predictive Value of Modified Early Warning Scoring System for Identifying Critical Patients with Malignancy in Emergency Department
Aygun H., Eraybar S., ÖZDEMİR F., ARMAĞAN E.
ARCHIVES OF IRANIAN MEDICINE, vol.23, no.8, pp.536-541, 2020 (SCI-Expanded)
- II. Is there a relationship between the diameter of the inferior vena cava and hemodynamic parameters in critically ill patients?
Aydin Ş., Ozdemir F., Taskin G., Ocakoglu G., Yildirim H., Koksal Ö.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.18, no.6, pp.810-813, 2015 (SCI-Expanded)
- III. Discharge of emergency patients to the clinical wards or intensive care units: An assessment of complications and possible shortcomings
DURAK V. A., ARMAĞAN E., ÖZDEMİR F., Kahriman N.
INJURY-INTERNATIONAL JOURNAL OF THE CARE OF THE INJURED, vol.46, 2015 (SCI-Expanded)

- IV. **The role of neutrophil gelatinase-associated lipocalin in identifying contrast induced nephropathy development in the emergency department.**
AYDIN Ş., Pozam S., ÖZDEMİR F., Ozkan M. L., Koksal Ö.
JPMA. The Journal of the Pakistan Medical Association, vol.64, no.10, pp.1109-13, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Acute Temporal Lobe Infarction in a Young Patient Associated with Marijuana Abuse**
TAYLAN İ., KÖSE A., KÖKSAL Ö., ARMAĞAN E., AYDIN Ş., ÖZDEMİR F.
World Journal of Emergency Medicine, no.5, pp.72-74, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Clinical probability and risk analysis of patients with suspected pulmonary embolism.**
Yetgin G., Aydin S., Koksal Ö., Ozdemir F., Mert D., Torun G.
World journal of emergency medicine, vol.5, pp.264-9, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **General characteristics of patients with electrolyte imbalance admitted to emergency department**
BALCI A. K., KÖKSAL Ö., KÖSE A., ARMAĞAN E., ÖZDEMİR F., İNAL T., ÖNER N.
WORLD JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of Ice and Lidocaine- Prilocaine Mixture Cream in The Reduction Of The Pain During Peripheral Intravenous Cannulation in Emergency Department Patients**
AYGÜN H., ARMAĞAN E., ÖZDEMİR F., KÖSE A., SELİMOĞLU K., KÖKSAL Ö., AYDIN Ş.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, no.12, pp.27-29, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **ASPIRIN RESISTANCE IN PATIENTS PRESENTING TO THE EMERGENCY DEPARTMENT**
Kose A., KÖKSAL Ö., ARMAĞAN E., SIĞIRLI D., ÖZDEMİR F., Akkose S.
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol.29, no.2, pp.247-253, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Is routine pregnancy test necessary in women of reproductive age admitted to the emergency department?**
KÖKSAL Ö., ÖZDEMİR F., ARMAĞAN E., Öner N., Sert P., SIĞIRLI D.
WORLD JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.4, no.3, pp.175-178, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **EVALUATION OF RETROSPECTIVE CLINICAL AND IMAGING CHARACTERISTICS IN 65 YEARS AND OLDER PATIENTS DIAGNOSED WITH STROKE IN EMERGENCY DEPARTMENT**
Inal T., ARMAĞAN E., Kose A., KÖKSAL Ö., ÖZDEMİR F., Akkose S., Balci A. K., Demir A.
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGİSİ, vol.16, no.4, pp.401-407, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Prospective validation of the Glasgow Blatchford scoring system in patients with upper gastrointestinal bleeding in the emergency department**
KÖKSAL Ö., Ozeren G., Ozdemir F., Armagan E., Aydin S., Ayyildiz T.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.23, no.5, pp.448-455, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Analysis of the necessity of routine tests in trauma patients in the emergency department**
KÖKSAL Ö., Cevik S. E., AYDIN Ş., ÖZDEMİR F.
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.18, no.1, pp.23-30, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Hemostatic effect of a chitosan linear polymer (Celox (R)) in a severe femoral artery bleeding rat model under hypothermia or warfarin therapy**
KÖKSAL Ö., ÖZDEMİR F., Cametoz B., Buyukcoskun N., SIĞIRLI D.
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.17, no.3, pp.199-204, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Factors affecting mortality in patients with thorax trauma**
Emircan S., Ozguc H., AYDIN Ş., ÖZDEMİR F., KÖKSAL Ö., Bulut M.
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.17, no.4, pp.329-333, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparison of trauma scoring systems for predicting mortality in firearm injuries**
KÖKSAL Ö., ÖZDEMİR F., Bulut M., AYDIN Ş., Almacioglu M. L., Ozguc H.
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.15, no.6, pp.559-564, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Relationships between markers of inflammation, severity of injury, and clinical outcomes in hemorrhagic shock**

Akkose Ş., Ozgurer A., Bulut M., Koksal Ö., Ozdemir F., Ozguc H.
ADVANCES IN THERAPY, vol.24, no.5, pp.955-962, 2007 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Analysis of the outcomes of cardiopulmonary resuscitation in an emergency department.**
Ozcan V., Demircan C., Engindeniz Z., Turanoglu G., Ozdemir F., Ocak O., Cebicci H., Akgoz S.
Acta cardiologica, vol.60, no.6, pp.581-7, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of Meperidine and Tenoxicam For Pain Management in Trauma Patients**
ÖZDEMİR F., BULUT M., AYDIN Ş., KÖKSAL Ö.
International Target Medicine Journal, vol.1, no.3, pp.63-69, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Rhinocerebral Mucormycosis Case in the Emergency Room**
OMAR I. M., ASLAN Ş., DURAK V. A., ÇIKRIKLAR H. İ., ÖZDEMİR F.
JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE CASE REPORTS, vol.14, no.4, pp.106-107, 2021 (ESCI)
- III. **Sirkule MiRNA-1, MiRNA-133a ve MiRNA-133b' nin STEMI ve NSTEMI' deki Farklı Ekspresyon Özellikleri - Distinct Expression Pattern of Circulating MiRNA-1, MiRNA-133a and Mirna-133b in STEMI and NSTEMI**
Tezcan G., Özdemir F., Çeçener G., Aksoy S., Tunca B., Çınar Sert P.
Van Tıp Dergisi, vol.26, no.2, pp.167-176, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Evaluation of Accuracy and Reliability of Electrocardiographs Interpreted By Emergency Medicine Assistants**
ÖNCÜ M. R., ÖZDEMİR F., AYDIN Ş.
Eastern Journal Medicine, vol.24, no.4, pp.427-433, 2019 (Scopus)
- V. **Acil Servise Karın Ağrısı Şikayeti ile Başvuran 45-64 Yaş ile 65 Yaş ve Üzeri Hastaların Karşılaştırılması ve Tanılarının Fizyolojik Değişikliklerle İlişkisinin Değerlendirilmesi**
KOSTAK M. D., DURAK V. A., ÖZDEMİR F., ARMAĞAN E.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.43, no.1, pp.7-12, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Acil Servise Başvuran Hasta Özelliklerine Göre Uygun Acil Servis Tasarımının Belirlenmesi**
çınar sert p., DURAK V. A., ÖZDEMİR F., ARMAĞAN E.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.43, no.1, pp.17-21, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The analysis of occupational satisfaction of resident physicians having emergency medicine education**
KAYNAK M. F., ALTINTOP İ., ÇIKRIKLAR H. İ., ÖZDEMİR F., GAFUROĞULLARI S., KOCA N.
The European Research Journal, vol.2, no.1, pp.7-11, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Evaluation of Trauma Patients Admitted to Emergency Department According to Triage Categories**
Pozam S. E., ÖZDEMİR F., Sert P. C., Mert D. K., Oner N., Begenen M., Onen G.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.14, no.2, pp.60-64, 2015 (ESCI)
- IX. **Acute temporal lobe infarction in a young patient associated with marijuana abuse An unusual cause of stroke**
İnal T., KÖSE A., KÖKSAL Ö., ARMAĞAN E., AYDIN Ş., ÖZDEMİR F.
World J Emerg Med., vol.5, no.1, pp.72-74, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Clinical probability and risk analysis of patients with suspected pulmonary embolism**
Yetgin Özeren G., AYDIN Ş., KÖKSAL Ö., ÖZDEMİR F., KOSTAK MERT D., TORUN G.
World J Emerg Med., vol.5, no.4, pp.264-269, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Acid-Base Disorders in the Emergency Department: Incidence, Etiologies and Outcomes**
KÖSE A., ARMAĞAN E., ÖNER N., KÖKSAL Ö., KOSTAK M. D., ÖZDEMİR F., AYDIN Ş.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.13, no.1, pp.4-9, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Karbon Monoksit Zehirlenmesinde Kalp Tipi Yağ Asit Bağlayıcı Protein in H Fabp Kardiyak Hasarı Erken Tanımadaki Yeri**
Ahun E., KÖKSAL Ö., ARMAĞAN E., Yıldırım H., ÖZDEMİR F., AYDIN Ş., DURAK V. A., SIĞIRLI D.

- Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.39, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Comparison of ice and lidocaine- prilocaine cream mixture in the reduction of pain during peripheral intravenous cannulation in emergency department patients**
AYGÜN H., ARMAĞAN E., ÖZDEMİR F., KÖSE A., SELİMOĞLU K., KÖKSAL Ö., AYDIN Ş.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.12, no.1, pp.27-29, 2013 (ESCI)
- XIV. **Acil Servise İntihar Girişimi Nedeniyle Başvuran 15 Yaş Üstü Hastalar ve Psikososyal Destek Birimi**
KÖSE A., eraybar s., KÖSE B., KÖKSAL Ö., AYDIN Ş., ARMAĞAN E., ÖZDEMİR F.
THE JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Acil Servisine başvuran hastaların özelliklerinin ve acil servis çalışmalarının değerlendirilmesi**
AYDIN T., AYDIN Ş., KÖKSAL Ö., ÖZDEMİR F., KULAÇ S., BULUT M.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.9, no.4, pp.163-168, 2010 (ESCI)
- XVI. **Evaluation of features of patients attending the Emergency Department of Uludağ University Medicine Faculty Hospital and emergency department practices**
AYDIN T., AYDIN Ş., KÖKSAL Ö., ÖZDEMİR F., KULAÇ S., BULUT M.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, no.9, pp.163-168, 2010 (ESCI)
- XVII. **Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Acil Servisine başvuran yılın ısrarması vakaları ve günümüzdeki yaklaşım**
BULUT M., EREN Ş., ÖZDEMİR F., KÖKSAL Ö., DURMUŞ O., ESEN M., AYDIN Ş.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.8, no.1, pp.31-34, 2009 (ESCI)
- XVIII. **Analysis of acute adult poisoning cases among patients admitted to the emergency department in bursa, Turkey**
DEMİRCAN C., KAHVECİ F. Ş., ENGİNDENİZ Z., KIYICI M., GİRGİN N. K., ERCAN İ., TEKÇE H., ÖZDEMİR F.
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.20, no.4, pp.157-162, 2009 (Scopus)
- XIX. **Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Acil Servisine başvuran delici kesici alet yaralanmalı olguların analizi**
KÖKSAL Ö., ÖZDEMİR F., BULUT M., EREN Ş.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.35, no.2, pp.63-67, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Trauma in the elderly patients in Bursa**
AYDIN Ş., BULUT M., FEDAKAR R., ÖZGÜRER A., ÖZDEMİR F.
Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi, no.12, pp.230-234, 2006 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Arteryel Tıkanıklık**
ÖZDEMİR F.
in: Tintinalli Acil Tıp Kapsamlı Bir Çalışma Kılavuzu, Serkan Emre Eroğlu (Baş Editör) Ayhan Özhaselekler (Baş Editör) Mehmet Ali Aslaner Murat Çetin Neşe Çolak Mehmet Ali Karaca Filiz Baloğlu Kaya Erkman Sanrı, Editor, Nobel Tip Kitabevleri, Bursa, pp.420-423, 2022
- II. **YENİ ANTİKOAGÜLAN ZEHİRLENMELERİ**
Köksal Ö., Özdemir F., Durak V. A.
in: ACİL TIP PRATİKİNDE KLINİK TOKSİKOLOJİ, ZEYNEP KEKEÇ, Editor, EMA TIP KİTABEVİ, İstanbul, pp.355-363, 2020
- III. **YARA BAKIMI**
Köksal Ö., Özdemir F., Aslan D.
in: YÜKSEKOKULLAR İÇİN İLK YARDIM, YEĞEN Ç. BERRAK, Editor, Güneş Kitabevi, İstanbul, pp.404-427, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Evaluation of The Forensic Cases Which Admitted to Emergency Department of Bursa Uludag University Medical Faculty in 2020**
KANAL T., TÜRKMEN İNANIR N., ÖZDEMİR F., DURAK V. A., FEDAKAR R., DURAK D.
4th International 20th National Forensic Scienses Congress, İzmir, Turkey, 2 - 05 November 2023, pp.258
- II. **ACİL SERVİSE BAŞVURAN HASTALARDA ÇEKİLEN KRANIYAL MANYETİK REZONANS GÖRÜNTÜLEMELERİN YORUMLANMASINDA ACİL TIP ARAŞTIRMA GÖREVLİLERİNİN DOĞRULUK VE GÜVENİLİRLİĞİ**
Kaya A. M., ÖZDEMİR F., Kaya A. T., AYDIN \$.
7. Avrasya Acil Tıp Kongresi ve 17. Türkiye Acil Tıp Kongresi, Antalya, Turkey, 25 November 2021, pp.255
- III. **İl İçerisinde acil serviste çalışmakta olan hekimlerin sosyodemografik özellikleri ve depresyon olasılığının değerlendirilmesi**
DURAK V. A., Günkan Katı S., AYDIN \$., KÖKSAL Ö., ÖZDEMİR F.
EACEM 2018, 8 - 11 November 2018
- IV. **İl İçerisinde Acil Serviste Çalışmakta Olan Hekimlerin Sosyodemografik Özellikleri ve Depresyon Olasılığının Değerlendirilmesi**
KATI S., DURAK V. A., AYDIN \$., ÖZDEMİR F.
6. Avrasya Acil Tıp Kongresi 14. Türkiye Acil Tıp Kongresi, 8 - 11 November 2018
- V. **End-Tidal Karbondioksit Ölçümü Acil Serviste Erken Uyarı Skoru Parametresi Olarak Kullanılabilir mi?**
ÖZDEMİR F., DURAK V. A., AYDIN \$., KÖKSAL Ö.
6. Avrasya Acil Tıp Kongresi 14. Türkiye Acil Tıp Kongresi, 8 - 11 November 2018
- VI. **ACİL SERVİSTE TESADÜFEN SAPTANAN BİR OLGU: FAHR HASTALIĞI**
DURAK V. A., KAYA A. T., DUYMAZ S., ŞENTÜRK B., BEĞENEN M., LEYLEK H. E., KÖKSAL Ö., ÖZDEMİR F., ARMAĞAN E., ÇIKRIKLAR H. İ., et al.
14. Ulusal Acil Tıp Kongresi 5th Intercontinental Emergency Medicine Congress 5th International Critical Care and Emergency Medicine Congress, 19 - 22 April 2018
- VII. **percheron arteri tıkanıklığına bağlı talamusta enfarkt**
DURAK V. A., AYDIN \$., ÇIKRIKLAR H. İ., ÖZDEMİR F.
13. Türkiye Acil Tip Kongresi ve 9. Asya Acil Tip Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 25 November 2017
- VIII. **cervical epidural abscess**
DURAK V. A., KATI S., ÖZDEMİR F., ASLAN \$.
4. intercontinental emergency medicine congress, 18 - 21 May 2017
- IX. **A case of refractory Hypoglycemia**
ONGUN Y., KARPUZ Ç., DURAK V. A., ÖZDEMİR F., ASLAN \$.
4. intercontinental Emergency Medicine Conress, Antalya, Turkey, 11 - 21 May 2017, pp.28-29
- X. **Olgu Sunumu:Bilinç Kaybı ve Akut Mezenterik İskemi**
UZUN Z., BEĞENEN M., ÖZDEMİR F., ÇIKRIKLAR H. İ., AKKÖSE AYDIN \$.
13.Ulusul Acil Tıp Kongresi. 18-21 Mayıs 2017 / Mardan Palace Hotel – Antalya, 18 - 21 May 2017
- XI. **Acil serviste Bir İntiha Olgusu Organofosfat Zehirlenmesi**
UZUN Z., ÖZDEMİR F., KÖKSAL Ö.
5.Eurasian Congress on Emergency Medicine, 10 - 13 November 2016
- XII. **GÖRME KAYBI İLE PREZENTE OLAN BİR ZEHİRLENME OLGUSU METANOL ZEHİRLENMESİ**
LEYLEK H. E., KÖKSAL Ö., ÇETINKAYA H. B., KARASU Ö., ÖZDEMİR F.
TATKON 2015, Turkey, 26 - 29 October 2015
- XIII. **ACİL SERVİSTE BİR OLGU POSTERIOR REVERSİBL ENSEFALOPATİ SENDROMU NA BAĞLI EPILEPTİKNÖBET**
UYGUN YILMAZ P., KÖKSAL Ö., KARAMURAT M., ÖZDEMİR F.
TATKON 2015, Turkey, 26 - 29 October 2015
- XIV. **BİR ANTİKOLİNERJİK TOKSIDROM NEDENİ DATURA STROMONİUM**
GİZLİ G., UYGUN YILMAZ P., KÖKSAL Ö., ONGUN Y., ÖZDEMİR F.
TATKON 2015, Turkey, 26 - 29 October 2015

- XV. ACİL SERVİS ÇALIŞANLARININ DELİCİ KESİCİ ALETLER İLE YARALANMALARININ ANALİZİ
KÖKSAL Ö., GÜNEY S. B., ÖZDEMİR F., GİZLİ G.
TATKON 2015, Turkey, 26 - 29 October 2015
- XVI. COMPLICATION OF THE CERVICAL SPINE INSTRUMENTATION AFTER ELEVEN YEARS
ESOPHAGEAL PERFORATION
TAŞKIN G., KÖKSAL Ö., UYGUN YILMAZ P., ÖZDEMİR F.
TATKON 2015, Turkey, 26 - 29 October 2015
- XVII. ACİL SERVİSTE BİR KEMOTERAPİK AJAN YAN ETKİSİ GÖRME KAYBI
BEĞENEN M., KÖKSAL Ö., ONGUN Y., ÖZDEMİR F.
TATKON 2015, Turkey, 26 - 29 October 2015
- XVIII. YABANCI CISME BAĞLI ÖZOFAGUS PERFORASYON OLGUSU
UYGUN YILMAZ P., KÖKSAL Ö., TAŞKIN G., ÖZDEMİR F.
TATKON 2015, Turkey, 26 - 29 October 2015
- XIX. ACİL SERVİSTE TANI ALAN BİR ERIŞKİN ŞİZENSEFALİ OLGUSU
ONGUN Y., KÖKSAL Ö., UYGUN YILMAZ P., ÖZDEMİR F.
TATKON 2015, Turkey, 26 - 29 October 2015
- XX. The comprasion of patients at the age of 65 and older diagnosed with stroke in emergency department
İNAL T., ARMAĞAN E., KÖSE A., DURAK V. A., ÖZDEMİR F., KÖKSAL Ö., AYDIN Ş., BİCAN DEMİR A.
7th European Congress on Emergency Medicine" & "8th EPAT National Emergency Medicine Congress EuSEM
2012, Antalya, Turkey, 3 - 06 October 2012, pp.343

Supported Projects

ÖZDEMİR F., Project Supported by Higher Education Institutions, ST Elevasyonlu Miyokrad İnnfarktüsünde miRNA-1, miRNA133A ve miRNA133B'nin Tanışal Değeri, 2011 - 2015

ÖZDEMİR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Acil Servise Göğüs Ağrısı ile Başvuran Hastalarda ST Elevasyonu Olmayan Miyokard Enfarktüsünün (NSTEMI) tanısında miRNA-1, miRNA133a ve miRNA133b'nin Değeri, 2010 - 2011

Metrics

Publication: 61

Citation (WoS): 161

Citation (Scopus): 179

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7

Non Academic Experience

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ACİL TIP ANA BİLİM DALI
KARS DEVLET HASTANESİ

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ACİL TIP ANA BİLİM DALI
MURATDERE SAĞLIK OCAĞI