

CURRICULUM VITAE

Name and Surname: OYA AKPINAR ORUÇ
Academic Title: Assistant Professor
Work Address:
Email: oya.oruc@afsu.edu.tr

Degree	Department/Program	University	Year
Medical Specialty	DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	Afyon Kocatepe University	2011
Bachelor's Degree	TIP PR.	Süleyman Demirel University	1999

Position Title	Workplace	Year
Assistant Professor	Afyonkarahisar Health Sciences University	2018-Continues
Assistant Professor	Afyon Kocatepe University	2013-2018
Lecturer	Afyon Kocatepe University	2011-2013
Research Assistant	Afyon Kocatepe University	2005-2011

Supervised Doctoral Theses/Proficiency Studies in Arts:

1. Acil serviste proksimal femur fraktürü tanısı alan hastaların retrospektif analizi ve mortaliteye etki eden faktörlerin değerlendirilmesi (2024)
2. Ekstremitte kırıklarının teşhisinde ultrasonografi ve konvansiyonel radyografinin karşılaştırılması (2020)
3. The Retrospective Analysis Of The Patients Who Presented With Head Trauma To The Emergency Department And The Relationship Between The Measured Optic Nerve Sheath Diameter Values And Clinical Findings (2019)
4. Acil servise akut atakla başvuran kronik obstruktif akciğer hastalarının optik sinir kılıfı çapı değişikliklerinin ultrasonografi ile değerlendirilmesi (2016)

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

- A1. Akpınar Oruç O., Sener R., "Multivariate analysis of the effect of health literacy levels on patient satisfaction in patients presenting to the emergency department", *Medicine (United States)*, vol. 104, no. 24, 2025.
- A2. Akpınar Oruç O., Boyacı M. G., Özdiñç Ş., Çelik S., Aslan E., "Protective effect of valproic acid on ischemia-reperfusion induced spinal cord injury in a rat model", *Journal of Spinal Cord Medicine*, vol. 47, no. 5, pp. 775-782, 2024.
- A3. Copcuoğlu Z., Akpınar Oruç O., "Diagnostic Accuracy of Optic Nerve Sheath Diameter Measured with Ocular Ultrasonography in Acute Attack of Chronic Obstructive Pulmonary Disease", *JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE*, vol. 42, no. 5, pp. 989-995, 2023.
- A4. Karamise G., Akpınar Oruç O., "Predictive value of optical nerve sheath diameter to Eyeball Transverse Diameter ratio on mortality of head trauma", *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, vol. 27, no. 18, pp. 8404-8410, 2023.
- A5. Tünay K., Tünay H., Demirtürk N., Akpınar Oruç O., Çevik T., Boyacı A., "Cutaneous Anthrax Patients: Evaluation of Four Family Members", *EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE*, vol. 15, no. 1, pp. 54-55, 2016.
- A6. Bal A., Gönül Y., Hazman Ö., Koçak A., Bozkurt M. F., Yılmaz S., Kokulu S., Akpınar Oruç O., Demir K., "Interleukin 18-binding protein ameliorates liver ischemia-reperfusion injury", *JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH*, vol. 201, no. 1, pp. 13-21,

2016.

A7. Oruç S., Gönül Y., Tünay K., Akpınar Oruç O., Bozkurt M. F., Karavelioğlu E., Bağcıoğlu E., Coşkun K. Ş., Çelik S., "The antioxidant and antiapoptotic effects of crocin pretreatment on global cerebral ischemia reperfusion injury induced by four vessels occlusion in rats", *LIFE SCIENCES*, vol. 154, pp. 79-86, 2016.

A8. Özdiñ Ş., Ünlü E., Akpınar Oruç O., User N. N., Karakaya Z., "An unusual infection of cervicofacial area caused by dental pathology: flesh-eating syndrome", *AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE*, vol. 33, no. 10, pp. 15433-15436, 2015.

B. Papers presented at international scientific meetings and published in proceedings:

B1. Tünay K., Çevik T., Akpınar Oruç O., Çiğdem Z., Gökalp Zorbozan E., Can H. N., Isolated Talus Fracture: A Case Report, In: *1st International Critical Care and Emergency Medicine Congress*, İstanbul, Türkiye, 2013.

B2. Tünay K., Akpınar Oruç O., Tünay H., Çiğdem Z., Doğan A. C., Çevik T., A Rare Cause Of Acute Abdomen: Splenic and Renal Infarction. Case, In: *1st International Critical Care and Emergency Medicine Congress*, İstanbul, Türkiye, 2013.

B3. Tünay K., Demirkan O., Akpınar Oruç O., Çevik T., Tünay H., Pulmonary Embolism in A Young Man: Case Report, In: *1st International Critical Care and Emergency Medicine Congress*, İstanbul, Türkiye, 2013.

B4. Ulu M. S., Özdiñ Ş., Ahsen A., Altuğ A., Akpınar Oruç O., Yüksel Ş., A Metabolic Acidosis Patient with Ph 6.6 and Surprising Prognosis, In: *1st International Critical Care and Emergency Medicine Congress*, İstanbul, Türkiye, 2013.

B5. Tünay K., Tünay H., Demirtürk N., Akpınar Oruç O., Çevik T., Boyacı A., Cutaneous Anthrax Patients: Evaluation Of Four Family Members, In: *1st International Critical Care and Emergency Medicine Congress*, İstanbul, Türkiye, 2013.

B6. Mehmetoğlu C., User N. N., Özdiñ Ş., Akpınar Oruç O., Tünay K., Acute Mechanical Ileus After Laparoscopic Surgery, In: *VIII. Ulusal Acil Tıp Kongresi 7th European Congress on Emergency Medicine*, Antalya, Türkiye, 2012.

B7. Akpınar Oruç O., The Degree of Satisfaction in Patients Presented to the Emergency Department, In: *3. Eurasian Congress on Emergency Medicine 8. Turkish Emergency Medicine Congress (TATKON)*, Antalya, Türkiye, 2012.

B8. Demirkan O., Akpınar Oruç O., Özdiñ Ş., Yılmaz Küsbeci Ö., User N. N., Oruç S., Retrospective Evaluation of the Patients over 65 Years Presenting to the Emergency Department, In: *3. Eurasian Congress on Emergency Medicine 8. Turkish Emergency Medicine Congress (TATKON)*, Antalya, Türkiye, 2012.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. Bülbüloğlu Y., Akpınar Oruç O., "The effect of blood parameters measured in the emergency department on 30-day mortality in patients with proximal femur fractures: A retrospective analysis", *Health sciences quarterly (Online)*, vol. 5, no. 1, pp. 99-107, 2025.

D2. Özdiñ Ş., Akpınar Oruç O., Kayhan U., Kılıç İ., "Tıp Fakültesi Öğrencilerinin Akademik Başarılarının Değerlendirilmesi", *Sağlıkta Performans ve Kalite Dergisi*, vol. 21, no. 2, pp. 1-18, 2024.

D3. Akpınar Oruç O., Özdiñ Ş., Sevil H., "Evaluating the Efficiency of the Ottawa Risk Scale in Assessing Adverse Outcomes in COPD Patients Presenting to the Emergency Department", *The Uludağ Medical Journal*, vol. 9, no. 3, pp. 128-136, 2023.

D4. Yıldırım H., Akpınar Oruç O., "Comparison of ultrasonography and conventional radiography in the diagnosis of extremity fractures in the emergency department", *Journal of Health Sciences and Medicine*, vol. 6, no. 1, pp. 25-29, 2023.

D5. Akpınar Oruç O., User N. N., "An evaluation of patients who present to the emergency department with dizziness.", *Health Sciences Quarterly*, vol. 2, no. 4, pp. 205-212, 2022.

D6. Oruç S., Bucak A., Akpınar Oruç O., Demirbaş H., Tünay K., Yaman M., "Trakeostomi Gerektiren Bilateral Vokal Kord Paralizi; Myasthenia Gravis'in Nadir Gözlenen Komplikasyonu", *ODÜ Tıp Dergisi*, vol. 2, pp. 18-21, 2015.

D7. Oruç S., Demirbaş H., Yaman M., Küsbeci Ö. Y., Akpınar Oruç O., Tünay K., Günebakan C., "Intravenous thrombolytic treatment experiences in patients with acute ischemic stroke at the University of Kocatepe, Neurology Clinics Akut iskemik inme olgularında Kocatepe Üniversitesi Nöroloji Kliniği'nin Intravenöz trombolitik tedavi deneyimleri", *Türk Beyin Damar Hastalıklar Dergisi*, vol. 21, no. 3, pp. 189-193, 2015.

D8. Özdiñ Ş., Tekin M., Özkeçeci G., Aşık G., Akpınar Oruç O., "Complete Heart Block Related to Mumps Myocarditis in an 80-Year-Old Woman", *JOURNAL OF ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE CASE REPORTS*, vol. 6, no. 2, pp. 36-38, 2015.

D9. Oruç S., Yılmaz Küsbeci Ö., Akpınar Oruç O., Yaman M., "A year's retrospective evaluation of patients hospitalized with the diagnosis of ischemic stroke at Kocatepe University Medicine Faculty Neurology Clinic Kocatepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Nöroloji Kliniği'nde iskemik inme tanısı ile yatan hastaların geriye yönelik bir yıllık değerlendirilmesi", *Türk Beyin Damar Hastalıklar Dergisi*, vol. 20, no. 3, pp. 94-98, 2014.

D10. Akpınar Oruç O., Üzel Taş H., "Acil Servise Başvuran Hastaların Memnuniyet Düzeyleri", *Kocatepe Medical Journal*, vol. 15, no. 2, pp. 131-136, 2014.

E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:

E1. Çevik T., Tünay K., Oruç S., Kaçar E., Akpınar Oruç O., Ani Gelişen Görme Kaybı Nadir Rastlanan Tanı: Posterior Reversibil Ensefalopati Sendromu (PRES), In: *IX. Ulusal Acil Tıp Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2013.

E2. Çevik T., Tünay K., Akpınar Oruç O., Özdiñ Ş., Mehmetoğlu C., Epileptik Nöbet Sonrası Bilateral Anterior Omuz Çıkığı: Olgu Sunumu, In: *IX. Ulusal Acil Tıp Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2013.

- E3.** Oruç S., Yılmaz Küsbeci Ö., Akpınar Oruç O., Yaman M., Afyon Bölgesindeki İskemik İnme Hastalarının Değerlendirilmesi., In: *6. Ulusal Beyin Damar Hastalıkları Kongresi*, Eskişehir, Türkiye, 2012.
- E4.** Akpınar Oruç O., User N. N., Baş Dönmesi Şikayeti İle Acil Servise Başvuran Hastaların Epidemiyolojik Özellikleri, Klinik ve Odyovestibüler Test Sonuçlarının Değerlendirilmesi, In: *VII. Ulusal Acil Tıp Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2011.
- E5.** User N. N., Akpınar Oruç O., Özaslantaş L. Ö., Çığışar G., Adolesan Bir Olguda Atipik Nöroleptik Malign Sendrom, In: *5. TATKON*, Antalya, Türkiye, 2009.
- E6.** Yürümez Y., Özaslantaş L. Ö., Yavuz Y., Akpınar Oruç O., Penetran Maksillofasiyal Travma: Olgu Sunumu, In: *IV. Ulusal Acil Tıp Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2008.
- E7.** Yavuz Y., Yürümez Y., Akpınar Oruç O., Narcı A., Tünay K., Çocukluk Çağı Travmalarının Epidemiyolojik ve Klinik Özelliklerinin Değerlendirilmesi, In: *IV. Ulusal Acil Tıp Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2008.
- E8.** Yürümez Y., Özaslantaş L. Ö., Yavuz Y., Akpınar Oruç O., Gastrointestinal Sistem Kanaması Olan 65 Yaş ve Üstü Hastaların Retrospektif Analizi, In: *IV. Ulusal Acil Tıp Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2008.
- E9.** Yavuz Y., Yürümez Y., Akpınar Oruç O., Çığışar G., İnsan Isırığına Bağlı Meydana Gelen Başparmak Amputasyonu, In: *III. Ulusal Acil Tıp Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2007.
- E10.** Yavuz Y., Çığışar G., Fidan F., Akpınar Oruç O., Yürümez Y., Oruç S., Posterior Lökosefalopati Sendromu: Olgu Sunumu, In: *III. Ulusal Acil Tıp Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2007.
- E11.** Yavuz Y., Tünay K., Yürümez Y., Fidan H., Akpınar Oruç O., Renal Kolik ile Gelen Hastalarda Epidemiyolojik ve Klinik Özelliklerin Değerlendirilmesi, In: *2. Acil Tıp Kongresi*, İstanbul, Türkiye, 2006.