

CURRICULUM VITAE

Name and Surname: Osman GERÇEK

Date of Birth: 1989

Academic Title: Assistant Professor

Work Address:

Email: osman.gercek@afsu.edu.tr

Foreign Languages Known (Score and Year): English, B1 Intermediate, 2024

Area of Expertise: Health Sciences

Degree	Department/Program	University	Year
Medical Specialty	Department Of Surgical Medical Sciences	Afyonkarahisar Health Sciences University	2022
Bachelor's Degree	TIP PR.	Gazi University	2014

Doctoral Thesis/Proficiency Study/Medical Specialization Thesis Title (abstract attached) and Supervisor(s):

Transüretral rezeksiyon yapılan mesane tümörü hastalarında, obturator sinir bloğunun nüks, progresyon ve ameliyat başarısına etkisi

Position Title	Workplace	Year
Assistant Professor	Afyonkarahisar Health Sciences University	2025-Continues

PUBLICATIONS**A. Articles published in international peer-reviewed journals:**

- A1. "The effect of vascular ligation methods on surgical and clinical parameters in laparoscopic nephrectomy", African Journal of Urology, 2025.
- A2. "Investigation of Clinical and Hematological Parameters Predicting Organ Loss in Testicular Torsion", Journal of Urological Surgery, 2025.
- A3. "Assessment of Sexual Dysfunction in Female Fibromyalgia Patients According to Golombok-Rust Sexual Satisfaction Scale", Journal of Sex & Marital Therapy, 2025.
- A4. "Examination of the effect of spinal anesthesia informational video on anxiety level and postoperative analgesia in transurethral resection of prostate", Frontiers in Medicine, 2025.
- A5. "The effect of health literacy on patient compliance in patients to whom prostate biopsies were recommended", BMC Urology, 2024.
- A6. "The relationship between map scores and complications after standard percutaneous nephrolithotomy", BMC Urology, 2024.
- A7. "The effect of erector spinae plane block on postoperative pain and quality of recovery in patients undergoing percutaneous nephrolithotomy", Scientific Reports, 2024.
- A8. "Factors affecting the need for ureteral catheterization in symptomatic pregnancy hydronephrosis", International Urology and Nephrology, 2024.
- A9. "Relación entre insuficiencia cardíaca, tabaquismo y desarrollo de estenosis uretral", Cirugía y Cirujanos, 2024.

- A10. "The Effect of Diagnosis Delay in Testis Cancer on Tumor Size, Tumor Stage and Tumor Markers", *Actas Urológicas Españolas (English Edition)*, 2024.
- A11. "Effects of delayed diagnosis on tumor size, stage and grade in bladder cancer", *International Urology and Nephrology*, 2024.
- A12. "The Effect of Lymphovascular Invasion on Short-Term Tumor Recurrence and Progression in Stage T1 Bladder Cancer", *Cureus*, 2024.
- A13. "The relationship between heart failure and smoking, and development of urethral stricture Relación entre insuficiencia cardíaca, tabaquismo y desarrollo de estenosis uretral", *Cirugía y Cirujanos (English Edition)*, 2024.
- A14. "Effect of obturator nerve block during transurethral resection of bladder tumors on the disease recurrence, progression and surgery outcomes", *International Urology and Nephrology*, 2023.
- A15. "Impact of Preoperative Video-Based Education on Anxiety Levels in Patients with Renal Stones Scheduled for Flexible Ureteroscopic Lithotripsy: A Comparative Study Using APAIS and STAI", *Medical Science Monitor*, 2023.
- A16. "The Effect of Health Literacy on Men Seeking Medical Attention for Erectile Dysfunction", *Cureus*, 2021.

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

- B1. "Radikal Prostatektomi ve Pelvik Lenf Nodu Diseksiyonu Operasyonu Gerçekleştirilen Hastalarda PSMA-PET SUVmax Değerinin ve Lenf Nodu Tutulumunun Patolojik Lenf Nodu İnvazyonu ile İlişkisi", 14. Avrasya Üroonkoloji Kongresi, 2025.
- B2. "Alt Üriner Sistem Semptomları ile Cinsel İşlev Skorlarının İlişkisi", CİSEF 5. Uluslararası Cinsel Sağlık Kongresi, 2025.
- B3. "Jinekolojik Operasyonlar Sonrası Gelişen İatrojenik Vezikovajinal Fistül Olgularının Klinik ve Demografik Verilerinin İncelenmesi", IURES 2024 Uluslararası Üroloji Araştırmaları Kongresi, 2024.
- B4. "Mesane Kanseri Tumor Boyutunun ve Lokalizasyonunun, Tumor Derecesi ve Evresi ile İlişkisi", 12th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 2023.
- B5. "Mesane Leiomyosarkomu Tedavisi", IURES Uluslararası Üroloji Araştırmaları Derneği Kongresi, 2023.
- B6. "rADİCAL NEPHRECTOMY AND METASTASECTOMY İN AN OLİGOMETASTATIC RENAL CELL CARCİNOMA PATİENT. CASE REPORT AND REVIEW OF THE LİTERATURE", 8 AVRASYA ÜROONKOLOJİ KONGRESİ GÜRCİSTAN, 2018.

C. National/international books written or chapters in books:

C2. Chapters in national/international books written:

- C2.1. "Ürolojik Girişimlerde Antikoagülan ve Antiagregan Kullanan Hastaların Yönetimi", *Akademisyen Yayınevi Kitabevi*, 2024.
- C2.2. "Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklara Multidisipliner Yaklaşım", *Akademisyen Yayınevi Kitabevi*, 2023.
- C2.3. "Aile Hekimleri için Genitoüriner Sistem Hastalıklarına Yaklaşım", *Akademisyen Yayınevi Kitabevi*, 2023.
- C2.4. "Ürogenital Mikrobiyota", *KİTAPOL*, 2022.
- C2.5. "Ürolojik Aciller", *Nobel Tıp Kitabevleri*, 2022.
- C2.6. "Benign Prostat Hiperplazisi", *Türkiye Klinikleri*, 2018.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

- D1. "Üreteral Access Sheath Kullanılmadan Uygulanan RIRC Tedavisinde Etkinlik ve Postoperatif Üriner Sistem Enfeksiyonu Gelişiminin Değerlendirilmesi", *Bozok Tıp Dergisi*, 2025.
- D2. "Clinical Comparison of Hematuria Degree and Pathology According to the AUA Bladder Cancer Risk Classification", *Experimental Biomedical Research*, 2025.
- D3. "The Effect of Hormone Activity and Malignancy on Surgical Parameters in Laparoscopic Adrenalectomy", *Osmangazi Journal of Medicine*, 2025.
- D4. "Testis Kanseri Hematolojik Parametrelerin Tanı Yöntemleri İle Olan İlişkisi", *Osmangazi Journal of Medicine*, 2025.
- D5. "Lokal Sistoskopi Öncesi Görsel Bilgilendirmenin, Anksiyete ve Ağrı Üzerine Etkisi", *Anadolu Kliniği Tıp Bilimleri Dergisi*, 2024.
- D6. "Ebeveynin Kendi Sünnet Deneyiminin Bir Sonraki Nesile Yansıması", *Kocatepe Tıp Dergisi*, 2024.
- D7. "Sünnet Operasyonu Yapılan Çocukların ve Ebeveynlerinin Kaygı Düzeylerini Etkileyen Faktörler", *Kocatepe Tıp Dergisi*, 2024.
- D8. "Prostat İğne Biyopsileri ve Radikal Prostatektomi Patoloji Sonuçlarının Karşılaştırılması", *Kocatepe Tıp Dergisi*, 2024.
- D9. "Prostat Kanseri Multiparametrik Prostat Manyetik Rezonans Görüntüleme ve Patoloji Parametrelerinin İlişkisi", *Bozok Tıp Dergisi*, 2024.
- D10. "Retropubik Radikal Prostatektomi Operasyonunda Peroperatif Kanama Miktarını ve Kan Transfüzyonu İhtiyacını Etkileyen Faktörler", *Osmangazi Journal of Medicine*, 2023.

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

- E1. "Fournier Gangreni Cerrahisinde Postoperatif Seyri Öngörmek: E-PASS Skorunun Değerlendirilmesi Predicting Postoperative Course in Fournier's Gangrene Surgery: Evaluation of the E-PASS Score", 34. Ulusal Üroloji Kongresi, 2025.
- E2. "Primer Böbrek Yerleşimli Dediferansiye Liposarkom: Literatürde Nadir Bir Tümör Alt Tipi Primary Renal Dedifferentiated Liposarcoma: A Rare Tumor Subtype in the Literature", 34. Ulusal Üroloji Kongresi, 2025.
- E3. "Prostatik Kalsifikasyon Varlığının Alt Üriner Sistem Semptomları ile İlişkisi", 9. Ulusal İşlevsel Üroloji ve Kadın Ürolojisi Kongresi, 2025.
- E4. "Tot ve Burch Operasyonları Sonrası Dirençli Stress Üriner İnkontinans Vakasında Üretra Altına Site-Spesifik Mesh Fiksasyonu: Yeni Bir Cerrahi Yaklaşım", 9. Ulusal İşlevsel Üroloji ve Kadın Ürolojisi Kongresi, 2025.
- E5. "HIV ile Yaşayan Kişide Testis Tümörü ile Karışan Klamidya Enfeksiyonu: Olgu Sunumu", HIV/AIDS Kongresi 2024, 2024.
- E6. "Üreteral 'Access Sheat' Kullanılmadan Uygulanan RIRS Tedavisinde Etkinlik ve Postoperatif Üriner Sistem Enfeksiyonu Gelişiminin Değerlendirilmesi", 33. Ulusal Üroloji Kongresi, 2024.
- E7. "Gluteal Miksiyon ile Ortaya Çıkan Üreteral Yaralanma", 33. Ulusal Üroloji Kongresi, 2024.
- E8. "Prostat Kanseri Gleason Derecesinin Yükselmesine Etki Eden Faktörler", 16. Üroonkoloji Kongresi, 2023.
- E9. "Prostat Kanseri Patolojik Tümör Hacminin Tümör Derecesi ile İlişkisi", Cumhuriyetimizin 100. Yılı Üroloji Toplantısı, 2023.
- E10. "Laparoskopik Adrenalectomide Ürolog mu Genel Cerrah mı ?", 15. Ulusal Endoüroloji Kongresi, 2022.
- E11. "Postcovid Page Böbrek Sendromlu Olgu Eşliğinde 1 Yıllık Spontan Retroperitoneal Hemoraji Vaka Serimiz", 30. Ulusal Üroloji Kongresi, 2021.
- E12. "Sağlık Okuryazarlığının Eretil Disfonksiyon Başvurusuna Etkisi", Güncel Androloji Sempozyumu, 2020.
- E13. "Düğümlemiş Double-J Kataterin Endoskopik Çıkartılması", 13. Ulusal Endoüroloji Kongresi, 2019.
- E14. "Testis Kanlanması Bozmamış Geç Dönem Testis Torsiyonu: Olgu Sunumu", 27. Ulusal Üroloji Kongresi, 2018.
- E15. "Squamous cell Carcinoma in Hydronephrotic Kidneys", 8. Avrasya Üroonkoloji Kongresi, 2018.
- E16. "Incidentally Observed Ureteric Papilloma and Simultaneous Endoscopic Treatment", 8. Avrasya Üroonkoloji Kongresi, 2018.