

## **Assoc. Prof. Murat Demir**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 2

**Email:** m.demir@yyu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/muratdemir>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0001-5029-8800

Yoksis Researcher ID: 122081

### **Education**

Expertise In Medicine, Van Yüzüncü Yıl University, Tip Fakültesi, Cerrahi Tip Bilimleri Bölümü, Turkey 2011 - 2017  
Undergraduate, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Turkey 2004 - 2010

### **Foreign Languages**

English, B1 Intermediate

### **Dissertations**

Expertise In Medicine, Ürogenital travmalar: Son 5 yıllık deneyimlerimiz, Van Yüzüncü Yıl University, Tip Fakültesi, Cerrahi Tip Bilimleri Bölümü, 2017

### **Research Areas**

Health Sciences

### **Academic Positions**

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Tip Fakültesi, Cerrahi Tip Bilimleri Bölümü, 2020 - Continues

### **Courses**

#### **Doctorate**

Testis Torsiyonu, Doctorate, 2020 - 2021

### **Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI**

- I. Uroprotective effects of berberine and curcumin in cyclophosphamide-induced interstitial cystitis  
Demir M., Altındağ F.

- Environmental Toxicology, vol.39, no.3, pp.1315-1322, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Exploring the impact of sexual positions on ejaculation: Insights from a survey study by the Andrology Working Group of the Society of Urological Surgery in Turkey**  
 Gül M., Şahin A., Doğan Ç., Çeker G., Altıntaş E., Deliktaş H., Demir M., Yavuz A., Altunkol A., Değer D., et al.  
*Andrology*, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The relationship between microRNAs and bladder cancer: are microRNAs useful to predict bladder cancer in suspicious patients?**  
 Kaba M., Pirinççi N., Demir M., Kaba S., Oztuzcu S., Verep S.  
*International Urology and Nephrology*, vol.55, no.10, pp.2483-2491, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **An innovative approach to lifelong delayed ejaculation: does attachment style play a role?**  
 Demir M., İşık M., Araz S., Ozveren H., KIRLI U., Ertaş K.  
*INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY*, vol.54, no.7, pp.1491-1498, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of combined use of tolterodine and continuous positive airway pressure vs continuous positive airway pressure only treatment on overactive bladder symptoms in women with moderate-to-severe obstructive sleep apnea syndrome: a randomized clinical trial**  
 Ertaş K., Yıldız H., Demir M., Aslan R., Eryılmaz R., Kırmızıtoprak S., Taken K.  
*INTERNATIONAL UROGYNECOLOGY JOURNAL*, vol.33, no.7, pp.2031-2036, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Sinapic acid ameliorates cisplatin-induced disruptions in testicular steroidogenesis and spermatogenesis by modulating androgen receptor, proliferating cell nuclear antigen and apoptosis in male rats.**  
 Demir M., Altındağ F.  
*Andrologia*, vol.54, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Does Tamsulosin use before Ureteroscopy Increase the Success of the Operation?**  
 Demir M., Ertaş K., Aslan R., Eryılmaz R., Sevim M., Taken K.  
*JCPSP-JOURNAL OF THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS PAKISTAN*, vol.32, no.2, pp.197-201, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **The relationship between overactive bladder and attachment: A preliminary study**  
 İşık M., Demir M.  
*NEUROUROLOGY AND URODYNAMICS*, vol.40, no.5, pp.1175-1181, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Rare complication of varicocelectomy: Suture granuloma**  
 Eryılmaz R., Demir M., Aslan R.  
*ANDROLOGIA*, vol.51, no.5, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Oxidative DNA Damage to Sperm Cells and Peripheral Blood Leukocytes in Infertile Men**  
 Taken K., Alp H. H., Eryılmaz R., Donmez M. I., Demir M., Gunes M., Aslan R., Sekeroglu M. R.  
*MEDICAL SCIENCE MONITOR*, vol.22, pp.4289-4296, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Fournier's gangrene: Causes, presentation and survival of sixty-five patients**  
 Taken K., Öncü M. R., ERGUN M., Eryılmaz R., DEMİR C. Y., Demir M., Gunes M.  
*PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES*, vol.32, no.3, pp.746-750, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Serum Levels of Trace Elements in Patients with Testicular Cancers**  
 Kaba M., PIRINCCI N., Yuksel M. B., Gecit I., Gunes M., Demir M., Akkoyun H., Demir H.  
*INTERNATIONAL BRAZ J UROL*, vol.41, no.6, pp.1101-1107, 2015 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **A Prospective Analysis of the Efficacy and Safety of Caudal Block for Transrectal Ultrasound Guided Prostate Biopsy in Patients with Anorectal Disorders**  
 Aslan R., Güneş H. Y., Erbin A., Eryılmaz R., Sevim M., Ertaş K., Demir M., Taken K.  
*Eastern Journal of Medicine*, vol.29, no.3, pp.353-358, 2024 (Scopus)
- II. **A Novel Indicator for Erectile Dysfunction: S100A4**  
 Demir M., Huyut Z., HUYUT M. T., Ertaş K., Aslan R., Eryılmaz R., Körpe K., Kotan M., Taken K.

- Eastern Journal of Medicine, vol.29, no.3, pp.276-287, 2024 (Scopus)
- III. **Management of Priapism: Results of a Nationwide Survey and Comparison with International Guidelines**  
Kalkanli A., Sönmez S. Z., Guvel M., Aglamis E., Araz S., Asfuroglu A., Avci H. K., Aydin M., Aydos M., Balci U., et al.  
Urology Research and Practice, vol.49, no.4, pp.225-232, 2023 (Scopus)
- IV. **Average and maximum ureteral wall thickness are predictor factor for ureteroscopy outcomes?**  
DEMİR M., DÜNDAR İ., ERYILMAZ R., ASLAN R., ERTAŞ K., DURMAZ F., SEVİM M., KÖRPE K., TAKEN K.  
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.7, no.2, pp.215-220, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **An analysis of YouTube videos on female genital mutilation as a global issue**  
DEMİR M., AVCİ V.  
THE NEW JOURNAL OF UROLOGY, vol.17, no.1, pp.31-37, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Fluoroscopy free Flexible Ureteroscopy: The report of 248 cases**  
TAKEN K., ERYILMAZ R., ASLAN R., ERTAŞ K., DEMİR M., Deniz B., Duran A. M.  
EASTERN JOURNAL OF MEDICINE, 2022 (Scopus)
- VII. **Evaluation Of Renal Colic Patients Attending The Emergency Department When The Covid 19 Pandemic Was First Announcement**  
Ertaş K., Gizli G., Demir M., Sevim M., Eryilmaz R., Aslan R., Taken K.  
Eastern Journal of Medicine, vol.27, no.4, pp.534-539, 2022 (Scopus)
- VIII. **Acute Segmental Testicular Infarction caused by COVID-19 Disease: A Case Report and Current Literature Review**  
Demir M., Dündar İ.  
HASEKI TIP BULTENI-MEDICAL BULLETIN OF HASEKI, vol.60, no.1, pp.89-91, 2022 (ESCI)
- IX. **Oxidative Stress Has a Negative Effect on the Development and Progression of Bladder Cancer**  
Demir M., Demir C.  
TÜRK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.37, pp.158-162, 2022 (ESCI)
- X. **Factors Affecting the Age of Application in Children with Enuresis Nocturnal: A Multicentric Study from the Eastern of Turkey**  
DEMİR M., AVCİ V.  
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.448-452, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Distal Hipospadias Cerrahisinde Flep Sayısının Prognoza Etkisi: Retrospektif Kesitsel Bir Çalışma**  
AVCİ V., DEMİR M.  
Journal of Reconstructive Urology, vol.11, no.2, pp.68-72, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Sigara ile Ürolojik Hastalıklar Arasındaki İlişki Genç Erkekler Tarafından Biliniyor mu?**  
DEMİR M., TAKEN K., ERYILMAZ R., ASLAN R., ERTAŞ K., ÖZVEREN H., GÜNEŞ M.  
Ahi Evran Medical Journal, vol.5, no.2, pp.73-77, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Differentiation of Benign and Malignant Kidney Masses via Inflammation Parameters**  
DEMİR M., ERYILMAZ R., ASLAN R., ERTAŞ K., TAKEN K.  
Bağcılar Tıp Bülteni, vol.6, no.3, pp.276-279, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **YouTube as a Health Information Source: COVID-19 and Andrology**  
Demir M., Taken K., Eryilmaz R., Aslan R., Ertaş K.  
HASEKI TIP BULTENI-MEDICAL BULLETIN OF HASEKI, vol.59, no.2, pp.91-95, 2021 (ESCI)
- XV. **Alt Üriner Sistem ve Penis Travmaları Deneyimlerimiz**  
DEMİR M., ERYILMAZ R., TAKEN K., ARAZ S.  
Balikesir Medical Journal, vol.5, no.1, pp.29-35, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The Importance of De Ritis Ratio in Patients with Bladder Cancer**  
ERTAŞ K., ERYILMAZ R., ASLAN R., DEMİR M., TAKEN K.  
Bağcılar Tıp Bülteni, vol.5, no.3, pp.69-74, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Orşitin nadir bir komplikasyonu**  
DEMİR M.  
Bozok Tıp Dergisi, vol.10, no.2, pp.238-240, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Prostat biyopsisi yapılan hastalarda, histopatolojik ve klinik özellikler ile yaş faktörü arasındaki**

## **ilişki**

ASLAN R., TAKEN K., ERYILMAZ R., DEMİR M., SEVİM M., ERTAŞ K.

Van Tip Dergisi, vol.27, no.2, pp.171-176, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

**XIX. Retrospective view and treatment of iatrogenic ureteral injuries**

ERYILMAZ R., ASLAN R., DEMİR M., Duran A. M., ÇİFTÇİ F., TAKEN K.

Annals of Medical Research, vol.27, no.2, pp.448-453, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

**XX. The Diagnostic Value of Ischemia-modified Albumin in Prostate Cancer**

Aslan R., Eryilmaz R., Sevim M., Demir M., Taken K.

HASEKI TIP BULTENI-MEDICAL BULLETIN OF HASEKI, vol.58, no.1, pp.42-47, 2020 (ESCI)

**XXI. Could Bladder wall elastography be used as an indicator for the diagnosys of bladder outlet obstruction by Benign Prostate Hyperplasia?**

ERYILMAZ R., ASLAN R., ARSLAN H., DEMİR M., TÜRKOĞLU S., ARAZ Ş., TAKEN K.

EASTERN JOURNAL OF MEDICINE, vol.25, no.1, pp.140-145, 2020 (Scopus)

**XXII. Approaches in the treatment of urethral strictures**

DEMİR M., TAKEN K.

EASTERN JOURNAL OF MEDICINE, vol.24, no.4, pp.484-489, 2019 (Scopus)

**XXIII. 46 XX Testiküler Bozukluk Sendromu Olgusu**

DEMİR M., ERYILMAZ R., ASLAN R.

THE NEW JOURNAL OF UROLOGY, vol.14, no.3, pp.198-200, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

**XXIV. Is Accompanying Organ Damage Related with Mortality in Renal Trauma?**

ERYILMAZ R., DEMİR M., ASLAN R., TAKEN K.

EASTERN JOURNAL OF MEDICINE, vol.23, no.3, pp.195-198, 2018 (Scopus)

**XXV. The Urinary System Infections Caused by Extended-Spectrum-B-Lactamase Producing Escherichia Coli and Klebsiella Pneumoniae Strains**

Taken K., Parlak M., Güneş M., Ergün M., Eryilmaz R., Demir M., GEÇİT İ.

Eastern Journal of Medicine, vol.21, no.1, pp.31-35, 2016 (Scopus)

**XXVI. Üçüncü Basamak Sağlık Merkezinde Üriner Sistem Enfeksiyon Etkenleri, Antibiyotik Dirençleri ve Altta Yatan Hastalıklar**

TAKEN K., BARAN A. İ., YILMAZ Y., Kaba M., EREN H., DEMİR M.

Tip Araştırmaları Dergisi, vol.13, no.3, pp.107-112, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

**XXVII. Çocuk Böbrek Taşlarında Perkutan Nefrolitotomi Deneyimlerimiz**

KABA M., PİRİNÇÇİ N., TAKEN K., KABA S., GEÇİT İ., EREN H., DEMİR M., CEYLAN K.

Van Tip Dergisi, vol.22, no.3, pp.173-176, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books**

**I. PENİL FRAKTÜR**

DEMİR M.

in: Güncel Ürolojî Çalışmaları II, Zeynel CANOĞULLARI, Editor, Akademisyen Yayınevi, pp.113-116, 2022

**II. Varikosel**

DEMİR M.

in: Güncel Ürolojî Çalışmaları II, Zeynel CANOĞULLARI, Editor, Akademisyen Yayınevi, pp.261-265, 2022

**III. TESTİS İLE İLİŞKİLİ OLmayan HORMONAL HASTALIKLAR VE CİNSEL İŞLEV BOZUKLUKLARI**

DEMİR M.

in: ERKEK CİNSEL SAĞLIĞI VE FERTİLİTESİ, GÜL ÜMİT, TURUNÇ TAHSİN, Editor, GALENOS, İstanbul, pp.425-432, 2021

**IV. ÜST ÜRİNER SİSTEMİN NON-TRAVMATİK ACİLLERİ**

DEMİR M.

in: ÜROGENİTAL SİSTEM ACİLLERİ, Kolusarı Ali, Taken Kerem, Gündüz Ali Mahir, Editor, Akademisyen, Ankara, pp.1-9, 2020

## **Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences**

- I. **Ortalama ve Maksimum Üreter Duvar Kalınlığı Üreteroskopi Sonuçları İçin Öngörücü Faktör müdür?**  
DEMİR M., DÜNDAR İ., ERYILMAZ R., ASLAN R., ERTAŞ K., DURMAZ F., SEVİM M., KÖRPE K., TAKEN K.  
15. Ulusal Endoüroloji Kongresi, 5 - 08 May 2022, (Summary Text)
- II. **Çocukluk çağı nefrektomi vakalarımızda etiyolojik nedenler**  
AVCİ V., AYENGİN K., DEMİR M.  
30. Ulusal Üroloji Kongresi, 19 October 2021, (Summary Text)
- III. **İnflamasyon Markerleri erektil Disfonksiyon Şiddetini Gösterebilir mi?**  
DEMİR M.  
1. Androloji Kongresi, 21 May 2021, (Summary Text)
- IV. **Çocukluk Çağı Gömülü Penis Olgularımız**  
AVCİ V., DEMİR M.  
1. Androloji Kongresi, 21 - 23 May 2021, (Summary Text)
- V. **Yenidoğan Dönemi Posterior Üretral Valvler**  
AVCİ V., DEMİR M., AYENGİN K.  
14. Ulusal Endoüroloji Kongresi, 1 - 04 April 2021, (Summary Text)
- VI. **Böbrek ve Üreter Taşları Açısından YouTube Videolarının Değerlendirilmesi**  
DEMİR M.  
14. Ulusal Endoüroloji Kongresi, 1 - 04 April 2021, (Summary Text)
- VII. **PNL Sonrası Acil Servise Başvuru ve Servise Yatış Açısından Prognostik Faktörler**  
DEMİR M., ERTAŞ K., ERYILMAZ R., ASLAN R., TAKEN K.  
14. Ulusal Endoüroloji Kongresi, 1 - 04 April 2021, (Summary Text)
- VIII. **Mevsime göre Y koromozom prezentasyonu değişir mi?**  
DEMİR M.  
29. Ulusal Üroloji Online Kongresi, 17 - 21 November 2020, (Summary Text)
- IX. **İnterstisyal Sistit Tedavisinde HBB (heparin, bikarbonat, bupivakain) Tedavisi**  
DEMİR M.  
29. Ulusal Üroloji Online Kongresi, 17 - 21 November 2020, (Summary Text)
- X. **Pandemi sürecinde üriner taş ve ürogenital kanser tedavileri aksıyor mu?**  
DEMİR M., Deniz B., ERYILMAZ R., ASLAN R., TAKEN K., ERTAŞ K.  
29. Ulusal Üroloji Online Kongresi, 17 - 21 November 2020, (Summary Text)
- XI. **Karantina günlerinde tadalafil kullanımı**  
DEMİR M.  
29. Ulusal Üroloji Online Kongresi, 17 - 21 November 2020, (Summary Text)
- XII. **KBY HASTALARINDA RETROGRAD İNTRARENAL CERRAHİN ETKİNLİĞİ**  
ASLAN R., DEMİR M.  
5. Ürolojik Cerrahi Kongresi, 7 - 15 November 2020, (Summary Text)
- XIII. **EBEVEYNİN EĞİTİM VE EKONOMİK DÜZEYİ ENÜREZİS NOKTURNAL BAŞVURU ZAMANINI ETKİLER Mİ?**  
DEMİR M.  
5. Ürolojik Cerrahi Kongresi, 07 November 2020, (Summary Text)
- XIV. **ÜROLOJİ, PSİKIYATRI VE DIĞER KLINIK SAĞLIK ÇALIŞANlarının CİSEL MIT DÜZEYLERİ**  
İşık M., Kirli U., Demir M., Kankılıç N. A.  
5. Ürolojik Cerrahi Kongresi, İstanbul, Turkey, 7 - 15 November 2020, pp.67, (Summary Text)
- XV. **Tüm yurtta alfa blokör ve antikolinergic tercihleri**  
DEMİR M.  
GÜNCEL ANDROLOJİ SEMPOZYUMU, 14 - 17 October 2020, (Summary Text)
- XVI. **İnguinal herni nedeniyle testiküler iskemi**  
DEMİR M.  
GÜNCEL ANDROLOJİ SEMPOZYUMU, 14 - 17 October 2020, (Summary Text)
- XVII. **İdrar ph ve dansitesinin mesane tümörü oluşumunda etkisi var mıdır?**

- DEMİR M., ASLAN R., ERYILMAZ R.  
10. Online Avrasya Üroonkoloji Kongresi, 27 - 28 June 2020, (Summary Text)
- XVIII. **Non-invaziv mesane tümörlerinde nötrofil/lenfosit ve trombosit /lenfosit oranı tümör derecesini belirleyici rol oynayabilir mi?**  
DEMİR M., ASLAN R., ERYILMAZ R.  
10. Online Avrasya Üroonkoloji Kongresi, 27 - 28 June 2020, (Summary Text)
- XIX. **Covid 19 pandemisi sonrası pandemi hastanesi olan bir devlet hastanesinde üroonkoloji pratiğindeki değişimin kısa dönem karşılaştırması**  
DEMİR M.  
10. Online Avrasya Üroonkoloji Kongresi, 27 - 28 June 2020, (Summary Text)
- XX. **Prematür ejakülasyon ile yetişkin erkeklerdeki alt üriner sistemPrematür sistemsemptomları arasındaki ilişkisemptomları ilişkı**  
ERTAŞ K., Deniz B., DEMİR M., ERYILMAZ R., ASLAN R., TAKEN K.  
Türk Üroloji Derneği 28. Ulusal Üroloji Kongresi, 10 October 2019, (Summary Text)
- XXI. **Lokalize Böbrek Tümörlerinde Laparoskopik Parsiyel Nefrektomi Deneyimimiz**  
PİRİNÇÇİ N., GEÇİT İ., TAKEN K., Kaba M., GÜNEŞ M., ÖZVEREN H., DEMİR M., EREN H.  
11. Ulusal Endoüroloji Kongresi, 23 - 26 April 2015, (Summary Text)
- XXII. **Çocuk Böbrek Taşlarının Tedavisinde Retrograde Intrarenal Cerrahi: İlk Deneyimlerimiz**  
PİRİNÇÇİ N., Kaba M., GEÇİT İ., EREN H., DEMİR M.  
11. Ulusal Endoüroloji Kongresi, 23 - 26 April 2015, (Summary Text)
- XXIII. **Laparoskopik ve Açık Parsiyel Nefrektomi Sonuçlarımızın Karşılaştırılması**  
PİRİNÇÇİ N., Kaba M., GEÇİT İ., GÜNEŞ M., TAKEN K., DEMİR M., EREN H., CEYLAN K.  
6. Üroonkoloji Kongresi, 29 January - 01 February 2015, (Summary Text)
- XXIV. **Laparoskopik Radikal Sistektomi**  
PİRİNÇÇİ N., GEÇİT İ., Kaba M., ÖZVEREN H., EREN H., DEMİR M.  
6. Üroonkoloji Kongresi, 29 January - 01 February 2015, (Summary Text)
- XXV. **Invaziv Mesane Tümörü Tedavisinde Radikal Sistoprostatektomi+ İleal Loop: İlk Deneyimlerimiz**  
PİRİNÇÇİ N., GEÇİT İ., Kaba M., TAKEN K., GÜNEŞ M., DEMİR M., CEYLAN K.  
6. Üroonkoloji Kongresi, 29 January 2015, (Summary Text)

## Metrics

Publication: 68  
Citation (WoS): 32  
Citation (Scopus): 78  
H-Index (WoS): 3  
H-Index (Scopus): 3

## Non Academic Experience

Public Hospital, Van Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Üroloji, Doktor  
Sağlık Bakanlığı Van Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Üroloji Uzmanı  
SAĞLIK BAKANLIĞI Bakırköy Dr. Sadi Konuk EAH, Üretroplasti Eğitimi  
Public Hospital, Varto Devlet Hastanesi, Üroloji, Doktor  
Sağlık Bakanlığı Muş Varto Devlet Hastanesi, Uzmanlık Mecburi Hizmeti