CURRICULUM VITAE AND PUBLICATIONS LIST

CURRICULUM VITAE

Name and Surname: ABDULLAH GÜREL

Academic Title: Associate Professor

Work Phone: 0272 606 02 72

Work Address: Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri üniversitesi Tıp Fakültesi üroloji A.D.

Email: abdullah.gurel@afsu.edu.tr

Area of Expertise: Health Sciences
Urology

Degree	Department/Program	University	Year
Medical Specialty	CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	Eskişehir Osmangazi University	2014
Bachelor's Degree	TIP PR.	Eskişehir Osmangazi University	2008

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

Üriner sistem taş hastalığı ve klotho gen polimorfizmi arasındaki ilişkinin araştırılması

Position Title	Workplace	Year
Associate Professor	Afyonkarahisar Health Sciences University	2024-Continues
Assistant Professor	Afyonkarahisar Health Sciences University	2020-2024
Assistant Professor		2016-2020
Research Assistant	Eskişehir Osmangazi University	2009-2014

Supervised Doctoral Theses/Proficiency Studies in Arts:

1. Endoskopik üriner sistem taşı tedavisi sırasında double J stent yerleştirilmesinin cinsel işlev bozukluğu üzerine etkisi (2021)
2. Böbrek ve üreter taşlarının kontrastsız bilgisayarlı tomografi üzerinde hesaplanan hounsfield ünitesinin holmium yag laser ile yapılan üreterorenoskopi ve retrograd intrarenal cerrahi tedavisinde fragmantasyon üzerindeki etkisi (2018)

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

A1. Baylan B., Gürel A., "The effect of 11th rib excision on perioperative outcomes in patients undergoing partial nephrectomy for upper pole renal tumors", *International Urology and Nephrology*, vol. 56, pp. 3463-3468, 2024.

A2. Çoşğun İ. G., Gürel A., "Obstructive sleep apnea and bladder pain syndrome/interstitial cystitis in women", *Sleep and Breathing*, vol. 28, no. 2, pp. 999-1003, 2024.

A3. Gürel A., Elmaağaç B., Öner S., "Evaluating the effect of sleep quality and chronotype differences on erectile dysfunction", *EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES*, vol. 27, no. 7, pp. 2770-2775, 2023.

A4. Gürel A., Gürel G., Fırat F., Özgül E., Durusu Türkoğlu İ. N., Aladağ Akgün T., Duran İ. B., Baylan B., "Effect of systemic isotretinoin therapy on semen parameters", *Annals of Medicine*, vol. 55, 2023.

A5. Demirbaş A., Gürel A., Gerçek O., Topal K., Baylan B., "The Effect of Health Literacy on Men Seeking Medical Attention for Erectile Dysfunction", *Cureus*, vol. 12, no. 13, 2021.

A6. Karakurt D., Ede H., Turan Y., Gürel A., Ardahanli I., Sarak T., "Yeni tani konmus hipertansiyonu olan hastalarda erektil disfonksiyon ile epikardiyal yag dokusu kalinligi ve karotis intima-media kalinligi arasindaki iliskinin degerlendirilmesi Evaluation of the relationship between erectile dysfunction and epicardial fat tissue thickness and carotid intima-media thickness in patients with newly diagnosed hypertension", *Turk Kardiyoloji Dernegi Arsivi*, vol. 48, no. 8, pp. 746-753, 2020.

A7. Öztekin Ü., Erkoç M. F., Sarı S., Selmi V., Gürel A., Ataç F., "The effect of ureterorenoscopy and retrograde intrarenal surgery procedures on renovascular hemodynamics", *Annals of Clinical and Analytical Medicine*, vol. 11, pp. 272-276, 2020.

A8. Öztekin Ü., Canikliog M., Sarı S., Selmi V., Gürel A., Taşpınar M. Ş., Işıkay L., "Evaluation of the influence of subinguinal varicocelectomy procedure on seminal parameters, reproductive hormones and testosterone/estradiol ratio", *Archivio Italiano di Urologia e Andrologia*, vol. 92, no. 2, pp. 158-161, 2020.

A9. Turan Y., Gürel A., "The heart rate recovery is impaired in participants with premature ejaculation", *Andrologia*, vol. 52, no. 5, 2020.

A10. Öztekin Ü., Caniklioğlu M., Ataç F., Ünal Kantekin Ç., Gürel A., Işıkay L., "Comparison of Safety and Efficiency of General, Spinal and Epidural Anesthesia Methods Used for the Endoscopic Surgical Treatment of Ureteral Stones: Which One is Better To Access The Ureter and Reach The Stone?", *Urology Journal*, vol. 17, no. 3, pp. 237-242, 2020.

A11. Öztekin Ü., Caniklioğlu M., Sarı S., Gürel A., Selmi V., Işıkay L., "The impact of body mass index on reproductive hormones, testosterone/estradiol ratio and semen parameters", *Central European Journal of Urology*, vol. 73, pp. 226-230, 2020.

A12. Şahin L., Bozkurt M., Şahin H., Gürel A., Caliskan E., "To compare aneuploidy rates between ICSI and IVF Cases", *Nigerian Journal of Clinical Practice*, vol. 20, no. 6, pp. 652-658, 2017.

A13. Gürel A., Üre İ., Temel H. E., Çilingir O., Uslu S., Celayir M. F., Aslan S., Başeskioğlu A. B., "The impact of klotho gene polymorphisms on urinary tract stone disease", *World Journal of Urology*, vol. 34, no. 7, pp. 1045-1050, 2016.

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

B1. Sarı S., Selmi V., Öztekin Ü., Gürel A., Canıklıoglu M., Converting Partial Orchiectomy to Radical Orchiectomy Due to Intraoperative Pathology Result: A case report, In: *10.EUROPEAN CONGRESS OF ANDROLOGY*, Hungary, 2018, pp. 111-111.

B2. Gürel A., Yıldırım A., Başeskioğlu A. B., Yenilmez A., Dönmez T., Can Y. S. C., BÖBREK TÜMÖRLERİNDE İNSİDENTAL TANI NEYİ GÖSTERİYOR, In: *ÜROLOJİDE ASİSTANLIK VE YENİ UZMANLIK ULUSLARARASI ZİRVE 2010*, İstanbul, Türkiye, 2010.

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

C2. Chapters in national/international books written:

C2.1. Gencan R., Gürel A., "ANTIKOAGÜLAN VE ANTIAGREGAN İLAÇLARIN GENEL KOMPLIKASYONLARI", *ÜROLOJIK GIRIŞIMLERDE ANTIKOAGÜLAN VE ANTIAGREGAN KULLANAN HASTALARIN YÖNETIMI*, Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2024.

C2.2. Gürel A., "İnkontinans", *Aile hekimleri İçin Genitoüriner Sistem Hastalıklarına Yaklaşım*, Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2023.

C2.3. Gürel A., "Genital Siğiller", *Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklara Multidisipliner Yaklaşım*, Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2023.

C2.4. Gürel G., Gürel A., "Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklara Multidisipliner Yaklaşım", *Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklara Multidisipliner Yaklaşım*, Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2023.

C2.5. Topal K., Gürel A., Keleş İ., "Mikrobiyota ve Kronik Prostatitler", *Ürolojide Mikrobiyota-2023*, Türkiye Klinikleri, Ankara, 2023.

C2.6. Gürel A., "Akut ve Kronik Böbrek Yetmezlikleri, Hidronefroz ve Malign Olmayan Böbrek Kitleleri ile Mikrobiyata İlişkisi", *Ürogenital Mikrobiyata*, Kitapol Akademi, Ankara, 2022.

C2.7. Gürel A., "Üroloji Servisinde Medikal Tedavi Alan hastaların Takibi", *Yardımcı Sağlık Personeli İçin Üroloji*, Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2022.

C2.8. Gürel A., "Üroloji Polikliniğinde Uygulanan Girişimsel İşlemler", *Yardımcı Sağlık Personeli İçin Üroloji*, Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2022.

C2.9. Gürel A., Ayyıldız A., "Enürezis", *Tıp Fakültesi Öğrencileri İçin Üroloji Ders Kitabı*, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2021.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

D1. Atar M., Turan A., Yılmaz A. H., Yılmazel F. K., Karabulut İ., Sarı S., Gürel A., "Effect of the Hounsfield Unit Calculated on the Non-contrast Computed Tomography of Kidney and Ureteral Stones on the Success of Fragmentation with a Holmium: YAG Laser in Ureterorenoscopy and Retrograde Intrarenal Surgery", *Grand journal of urology (Online)*, vol. 4, pp. 19-24, 2024.

D2. Gürel A., "Prostat Biyopsisi Öncesinde Benign Ve Malign Patolojileri Ayırmada Nötrofil Lenfosit Oranı, Trombosit Lenfosit Oranı Ve Kırmızı Hücre Dağılım Genişiliği Parametreleri Kullanılabilir Mi?", *OSMANGAZİ TIP DERGİSİ*, vol. 44, no. 4, pp. 563-568, 2022.

D3. Selmi V., Sarı S., Öztekin Ü., Caniklioğlu M., Gürel A., Işıkay L., "ENDOSKOPİK TAŞ CERRAHİSİNDE KULLANILAN İRRİGASYON SIVISININ ENFEKTİF SÜREÇLERE ETKİSİ", *Bozok Tip Dergisi*, vol. 11, no. 1, pp. 84-89, 2021.

D4. Caniklioğlu M., Öztekin Ü., Sarı S., Gürel A., Selmi V., Işıkay L., "Yozgat Bozok Üniversitesi'nde Endoskopik Taş Cerrahisi Deneyimimiz", *Bozok Tıp Dergisi*, vol. 10, no. 2, pp. 95-99, 2020.

D5. Öztekin Ü., Hacimusalar Y., Gürel A., Karaaslan O., "The relationship of male infertility with somatosensory amplification, health anxiety and depression levels", *Psychiatry Investigation*, vol. 17, no. 4, pp. 350-355, 2020.

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

E1. Ulusoy K., Baylan B., Gürel A., Bilateral Adrenalektomi Olgusu Eşliğinde Laparokopik Adrenalektomi Deneyimlerimiz, In: *6. Ürolojik Cerrahi Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2022, pp. 126-126.

E2. Gürel A., Baylan B., Perkütan Nefrostomi İşleminde Dilatasyon Gerekli Mi?, In: *7. Ulusal Minimal İnvaziv Ürolojik Cerrahi Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2022, pp. 87-90.

E3. Karabulut İ., Atar M., Gürel A., The Effect of Hounsfield Unit Calculated on Non-Contrast Computed Tomography of Kidney and Ureteral Stones on Fragmentation in Uretrorenoscopy with Holmium Yag Laser and Retrograde Intrarenal Surgery Treatment, In: *30. Ulusal Üroloji Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2021, pp. 458-458.

E4. Caniklioğlu M., Öztekin Ü., Sarı S., Gürel A., Selmi V., Işıkay L., Taşpınar M. Ş., Yozgat Bozok Üniversitesi'nde endoskopik taş cerrahisi deneyimimiz, In: *30. Ulusal Üroloji Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2021, pp. 316-317.

E5. Sarı S., Selmi V., Caniklioğlu M., Öztekin Ü., Gürel A., Gürtan E., Işıkay L., Yozgat Bozok University retrograde intrarenal surgery experience for treatment of 2-4 cm kidney stones, In: *30. Ulusal Üroloji Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2021, pp. 307-309.

E6. Gürel A., Demirbaş A., İleal Conduitli hastada Antegrad Flexible Üreterorenoskopi Eşliğinde Üretreral J Stent Takılması (Towards to the Light), In: *30. Ulusal Üroloji Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2021, pp. 258-260.

E7. Baylan B., Gerçek O., Kartal İ. G., Gürel A., Postcovid Page Böbrek Sendromlu Olgu Eşliğinde 1 Yıllık Spontan Retroperitoneal Hemoraji Vaka Serimiz, In: *30. Ulusal Üroloji Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2021, pp. 467-469.

E8. Gürel A., Alt Üriner Sistem Obstrüksiyonunun Eşlik Ettiği Büyük Mesane Taşlarına Tur-P ve Perkütan Sistolitotripsi Uygulama Sonuçlarımız, In: *5. Ürolojik Cerrahi Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2020, pp. 166-166.

E9. Taşpınar M. Ş., Zencirkıran M., Gürtan E., Gürel A., Işıkay L., Yetişkin erkek hastada alt üriner sistem semptomlarına yol açan üreterosel ve aynı tarafta üreter dublikasyonu, In: *28.Ulusal üroloji Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2019, pp. 1-2.

E10. Selmi V., Gürel A., Gürtan E., Işıkay L., Retrograd intrarenal cerrahi ile böbrek taşlarını kırmak için ne kadar süre gereklidir?, In: *28.Ulusal üroloji Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2019, pp. 1-3.

E11. Gürel A., Sarı S., Öztekin Ü., Selmi V., MİNİMAL İNVAZİV BİR YÖNTEM OLAN CUT TO THE LİGHTYÖNTEMİNİN OLGULAR EŞLİĞİNDE TARTIŞILMASI, In: *I. AHİ EVRANULUSLARARASITIP VE SAĞLIKBİLİMLER KONGRESİ*, Kırşehir, Türkiye, 2019, pp. 139-140.

E12. Öztekin Ü., Gürel A., Prostat Kanserinde Preoperatif Nomogramlar ve Klinik Sonuçlara Etkisi, In: *6. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi(Multicongress Gaziantep)*, Gaziantep, Türkiye, 2019, pp. 99-101.

E13. Öztekin Ü., Gürel A., Endoskopik Olarak Yapılan Ürolojik Operasyonlarda Ayrıntılı Sistoskopi Yapmanın Önemi, In: *6. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi(Multicongress Gaziantep)*, Gaziantep, Türkiye, 2019, pp. 109-110.

E14. Selmi V., Gürel A., Nadir Görülen Ciddi Bir Enfeksiyon Olan Amfizematöz Sistit Olgusu, In: *International Hippocrates Congress On Medical And Health Sciences*, Ankara, Türkiye, 2019, pp. 667-667.

E15. Sarı S., Gürel A., Selmi V., Nadir Görülen Mortal Böbrek Enfeksiyonu: Amfizematöz Piyelonefrit, Vaka Sunumu Üzerinden Hastalığın Tartışılması, In: *4. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi*, Yalova, Türkiye, 2019, pp. 773-773.

E16. Gürel A., Prostat Kanseri Kemik Mineral Yoğunluğu Dikkat Edilmesi Gerekenler, In: *4. Ulusal ürolojik Cerrahi Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2018.

E17. Gürel A., Başeskioğlu A. B., Sarı S., Selmi V., Öztekin Ü., Atar M., PROSTAT BİYOPSİ KARARI ALMADA ENFLAMATUVARBİYOBELİRTEÇLERİN YERİ VAR MIDIR?, In: *5.ULUSAL MİNİMAL İNVAZİV ÜROLOJİK CERRAHİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2018, pp. 52-54.

E18. Öztekin Ü., Sarı S., Selmi V., Gürel A., Erkek hastada cinsel haz için üretraya yerleştirilen ve mesaneye kaçan yabancı cismin endoskopik tedavisi:olgu sunumu, In: *5. Ulusal minimal invaziv ürolojik cerrahi kongresi*, Antalya, Türkiye, 2018.

E19. Gürel A., Tanık S., Albayrak S., Atar M., Gündoğdu F., İmamoğlu M. A., Künt tarvma sonrası böbrek kist rüptürü, In: *3. ULUSAL ÜROLOJİK CERRAHİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2016, pp. 261-262.

E20. Albayrak S., Tanık S., Zengin K., Gürel A., Atar M., İmamoğlu M. A., Gürdal M., Asemptomatik mikroskopik hematürili hastaların değerlendirilmesinde enflamatuvar markerlerin kullanımı, In: *3. ULUSAL ÜROLOJİK CERRAHİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2016, pp. 115-116.

E21. Ülgen A., Üre İ., Gürel A., Özen A., Açıkalın M. F., Can Y. S. C., BÖBREK TÜMÖRLERİNİN TEDAVİSİNDE PARSİYEL NEFREKTOMİ OLGULARIMIZ, In: *12. ÜROONKOLOJİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2015, pp. 137-138.

E22. Özen A., Üre İ., Gürel A., Ülgen A., Açıkalın M. F., Yenilmez A., Can Y. S. C., MESANENİN MİKROPAPİLLER PATERN GÖSTEREN TÜMÖRLERİNİN KLİNİK VE PATOLOJİK DEĞERLENDİRİLMESİ, In: *12. ÜROONKOLOJİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2015, pp. 45-45.

E23. Can Y. S. C., Gürel A., Üre İ., Ülgen A., ÜRETER ALT BÖLÜM TÜMÖRLERİNDE TRANSÜRETRAL REZEKSİYON OLGUSU VİDEO SUNUM, In: *12. ÜROONKOLOJİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2015, pp. 82-82.

E24. Gürel A., Üre İ., Temel H. E., Çilingir O., Uslu S., Celayir M. F., Aslan S., Başeskioğlu A. B., Klotho gen polimorfizmlerinin üriner sistem taş hastalığına etkisi, In: *2. ULUSAL ÜROLOJİK CERRAHİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2014, pp. 53-53.

E25. Bilgehan M. A., Özen A., Arık D., Gürel A., Can Y. S. C., YÜKSEK HACİMLİ 20 GR TA MESANE TÜMÖRLÜ HASTALARIN RE TUR M PATOLOJİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, In: *11.ÜROONKOLOJİ KONGRESİ*, Türkiye, 2013, pp. 340-340.

E26. Gürel A., Canaz F., Üre İ., Dönmez T., Can Y. S. C., BÜYÜK RENAL TÜMÖRLERDE (4 CM DEN BÜYÜK) PARSİYEL NEFREKTOMİ GÜVENLİ BİR YÖNTEM MİDİR?, In: *11. ÜROONKOLOJİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2013, pp. 66-66.

E27. Gürel A., Ülgen A., Açıkalın M. F., Yenilmez A., Can Y. S. C., PARSİYEL NEFREKTOMİ OLGULARINDA TÜMÖRÜN CERRAHİ SINIRA UZAKLIĞI LOKAL NÜKS VE METASTAZ AÇISINDAN ÖNEMLİ MİDİR?, In: *11.ÜROONKOLOJİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2013, pp. 397-397.

E28. Yenilmez A., Başeskioğlu A. B., Can Y. S. C., Gürel A., Rektosel onarım deneyimlerimiz, In: *2. ULUSAL KADIN VE İŞLEVSEL ÜROLOJİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2011, pp. 43-43.