

## Asst. Prof. TUĞANA AKBAŞ

### Personal Information

Email: tugana.akbas@acibadem.edu.tr

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/tugana.akbas>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6869-2467

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-9899-2019

Yoksis Researcher ID: 186217

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Third-Generation Dual-Source Computed Tomography for Coronary Angiography With Individually Tailored Scan Protocols Can Achieve a Low Radiation Dose With Good Image Quality in Unselected Patients**  
Basar Y., AKBAŞ T., ALİS D. C., Ulus S., Topel C., Sanlı D. E. T., KARAARSLAN E.  
JOURNAL OF COMPUTER ASSISTED TOMOGRAPHY, vol.46, no.1, pp.41-49, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Cecum perforation induced by mycophenolate mofetil after hematopoietic stem cell transplantation: A case report and review of literature**  
Karagun B. Ş., Akbas T., Arpacı T., Antmen B.  
PEDIATRIC TRANSPLANTATION, vol.22, no.6, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Eye Movement Disorders Following Allogeneic Bone Marrow Transplantation on FK506 (Tacrolimus) and Ganciclovir**  
Karagun B. Ş., Akbas T., Arpacı T., Antmen B.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.40, no.1, pp.71-73, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Intraoperative sonographic guidance for intracavitary brachytherapy of cervical cancer**  
Akbas T., Ugurluer G., Acil M., Arpacı T., Serin M.  
JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND, vol.46, no.1, pp.8-13, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Magnetic Resonance Imaging of Neurologic Complications Through the Treatment of Childhood Leukaemia and Lymphoma.**  
Arpacı T., ÖZGÜR A., Akbas T., ARPACI R. B., Karagun B. Ş., Ugurluer G.  
Canadian Association of Radiologists journal = Journal l'Association canadienne des radiologues, vol.68, no.2, pp.98-105, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Primary pericardial extragastrointestinal stromal tumor: A case report and literature review.**  
Arpacı T., Tokat F., ARPACI R. B., Akbas T., Ugurluer G., Yavuz S.  
Oncology letters, vol.9, no.6, pp.2726-2728, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Safety, efficacy and outcomes of the new GreenLight XPS 180W laser system compared to the GreenLight HPS 120W system for the treatment of benign prostatic hyperplasia in a prospective nonrandomized single-centre study**  
Eken A., Soyupak B., Acil M., ARPACI T., AKBAŞ T.  
CUAJ-CANADIAN UROLOGICAL ASSOCIATION JOURNAL, vol.9, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Bone complications after pelvic radiation therapy: evaluation with MRI.**  
Ugurluer G., Akbas T., Arpacı T., Ozcan N., Serin M.  
Journal of medical imaging and radiation oncology, vol.58, no.3, pp.334-40, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **The relationship between presbycusis and mastoid pneumatization**  
Pata Y., Akbas Y., Unal M., Duce M., Akbas T., Micozkadioglu D.

## Articles Published in Other Journals

- I. **Radiotherapy Induced Changes of Masticatory Muscles and Parotid Glands On MRI In Patients With Nasopharyngeal Carcinoma**  
Arpacı T., Uğurluer G., Orekici Temel G., Akbaş T., Serin M.  
Acibadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.10, no.4, pp.621-626, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Computed tomography based evaluation of prostatic fiducial marker migration between the periods of insertion and simulation**  
Arpacı T., Ugurluer G., Ispir E. B., Eken A., Akbas T., Serin M.  
TURKISH JOURNAL OF UROLOGY, vol.40, no.4, pp.451-455, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **İki Yaşında Çocukta Dalağın Sklerozan Anjiomatoid Noduler Transformasyonu**  
ARPACI T., AKBAŞ T., BAŞDEMİR G., ZORLUDEMİR Ü.  
Mersin Üniversitesi Tip Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.77-79, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **False aneurysm of the thoracic aorta due to hydatid cyst rupture**  
Özer C., Akbaş T., Yıldız A., Duce M. N., Apaydin F. D.  
European Journal of Radiology Extra, vol.54, pp.27-29, 2005 (Scopus)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Correlation between HJHS and HEAD-US Scores during Prophylaxis in Turkish Patients with Hemophilia: National Prospective Observational Study**  
Kavaklı K., Antmen B., Aytaç Eyüpoğlu S., Şahin F., Zülfikar B., Sönmez M., Küpesiz A., Çalışkan Ü., Özbek S., Akbaş T., et al.  
World Federation of Hemophilia World Congress (WFH 2020), Kuala-Lumpur, Malaysia, 14 - 17 June 2020, pp.53-54
- II. **RADIOLOGICAL AND CLINICAL FINDINGS OF MUSCULOSKELETAL SYSTEM COMPLICATIONS AFTER HEMATOPOETIC BONE MARROW TRANSPLANTATION IN PEDIATRIC PATIENTS**  
Akbaş T.  
39. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ - 2018, Antalya, Turkey, 6 - 11 November 2018, pp.87-88
- III. **QUANTITATIVE DIFFUSION-WEIGHTED MAGNETIC RESONANCE IMAGING IN CHILDREN WITH POSTERIOR REVERSIBLE ENCEPHALOPATHY SYNDROME**  
Akbaş T.  
XVI.Balkan Congress of Radiology 2018, İzmir, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.82-83
- IV. **ETIOLOGY AND IMAGING FINDINGS OF ILEUS IN ONCOLOGY PATIENTS**  
Akbaş T., Ulus Ö. S.  
XVI.Balkan Congress of Radiology 2018, İzmir, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.54-55
- V. **Fast magnetic resonance imaging (MRI) of invasive lung aspergillosis in immunocompromised children: comparison with HRCT**  
Akbaş T., Ulus Ö. S., Karagün B. Ş., Arpacı T.  
European Congress of Radiology, Vienna, Austria, 28 February - 04 March 2018, pp.345
- VI. **PEDİATRİK HEMATOPOETİK KÖK HÜCRE TRANSPLANTASYONU SONRASI SANTRAL SINIR SİSTEMİ KOMPLİKASYONLARI**  
Akbaş T., Karagün B. Ş.  
TÜRK NÖRORADYOLOJİ DERNEĞİ 27. YIL YILLIK TOPLANTISI Nöroradyoloji ve Baş-Boyun Radyolojisi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 February 2018, pp.28
- VII. **KAVERNOMLARDA SAĞALTIM**  
HACIYAKUPOĞLU E., YILMAZ D. M., KINALI B., ARPACI T., AKBAŞ T., HACIYAKUPOĞLU S.

- TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ 32. BİLİMSEL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, vol.28, pp.73-74
- VIII. **MR GÖRÜNTÜLEMEDE OPTİK SİNİR KILIF ÇAPı POSTERIOR REVERSİBLE ENSEFALOPATİ SENDROMU OLAN PEDIATRİK HASTALARDA TANI KRİTERİ OLABİLİR Mİ?**  
Akbaş T., Karagün B. Ş., Ulus Ö. S., Arpacı T., Antmen B.  
38. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ - 2017, Antalya, Turkey, 31 October - 04 November 2017, pp.29
- IX. **Correlation of brain edema degree and biochemical parameters in pediatric posterior reversible encephalopathy syndrome with hematologic and oncologic diseases**  
Akbaş T., Ulus Ö. S., Karagün B. Ş., Arpacı T., Kalaycı C. B., Antmen B.  
53rd Annual Meeting of the European Society of Paediatric Radiology, Geneve, Switzerland, 1 - 03 June 2017, pp.349
- X. **NAZOFARENKS KANSERİNDE RADYOTERAPİ SONRASI MASTİKATÖR KASLARDA ve PAROTİS BEZLERİNDEN GELİŞEN BOYUT ve SİNYAL DEĞİŞİKLİKLERİNİN MRG ile DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ARPACI T., UĞURLUER G., OREKİCİ TEMEL G., AKBAŞ T., SERİN M.  
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 22. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 25 - 27 May 2017
- XI. **Primer kemik lenfoması İki olgu sunumu**  
UĞURLUER G., AKBAŞ T., YAVUZ S., SERİN M.
- XII. **Parotisin duktus karsinomu Olgu sunumu**  
UĞURLUER G., ÇİL T., AKBAŞ T., SERİN M.  
XII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 21 - 24 April 2016
- XIII. **Prostat kanserinde altın işaretleyicilerin migrasyonunun ve planlama tomografisi zamanlamasının değerlendirilmesi**  
ARPACI T., UĞURLUER G., İSPİR E. B., EKEN A., AKBAŞ T., SERİN M.  
XII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 21 - 24 April 2016
- XIV. **Role and benefits of intraoperative ultrasound guidance in intracavitary brachytherapy for cervical cancer**  
Akbaş T., Uğurluer G., Açıł M., Arpacı T., Serin M.  
European Congress of Radiology, Vienna, Austria, 3 - 06 March 2016, pp.236
- XV. **CAECUM PERFORATION CAUSED BY MYCOPHENOLATE MOFETIL (MMF) AFTER HAEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION**  
Karagun B. Ş., Akbas T., Arpacı T., Ozcan N., Cesur I., Serbest M., Sasmaz I., Antmen B.  
6th International Eurasian Hematology Congress, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015, vol.39
- XVI. **BK polyoma virus associated hemorrhagic cystitis and nephritis in patients with undergoing allogeneic hematopoietic stem cell transplantation**  
Karagun B. S., Eken A., Antmen B., Sasmaz I., Serbest M., Soyupak B., Akbas T., Arpacı T., Ozcan N.  
41st Annual Meeting of the European-Society-for-Blood-and-Marrow-Transplantation, İstanbul, Turkey, 22 - 25 March 2015, vol.50, pp.5573
- XVII. **Neuroimaging in childhood leukemia and lymphoma A pictorial review**  
ARPACI T., Ozgur A., AKBAŞ T., BOZDOĞAN ARPACI R., UĞURLUER G.  
Radiological Society of North America (RSNA) Annual Meeting, 30 November - 05 December 2014
- XVIII. **Perikardial ekstra gastrointestinal stromal tümör olgu sunumu**  
ARPACI T., TOKAT F., BOZDOĞAN ARPACI R., AKBAŞ T., UĞURLUER G., YAVUZ S.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 16 November 2014
- XIX. **Bone complications after pelvic radiation therapy Evaluation with MRI**  
UĞURLUER G., AKBAŞ T., ARPACI T., OZCAN N., SERİN M.  
American Society for Radiation Oncology 56th Annual Meeting, 14 - 17 September 2014
- XX. **İnternal akustik kanal metastazı Olgu sunumu**  
UĞURLUER G., AKBAŞ T., ARPACI T., SERİN M.  
XI. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 23 - 27 April 2014
- XXI. **Nazofarenks kanserlerinin tümör T evrelemesinde manyetik rezonans görüntüleme Tanışal değeri yüksek sekanslar**

- AKBAŞ T., UĞURLUER G., ARPACI T., SERİN M.  
34. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2013
- XXII. **Kas metastazlarının klinik ve radyolojik bulguları**  
ARPACI T., UĞURLUER G., AKBAŞ T., BOZDOĞAN ARPACI R., SERİN M.  
20. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2013
- XXIII. **Prostat kanseri rektum metastazı olgu sunumu**  
UĞURLUER G., ARPACI T., ÇALIKUŞU Z., AKBAŞ T., SERİN M.  
20. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2013
- XXIV. **Yüksek gradlı gliomlarda T2 ve Flair sekanslarının radyoterapi planlamasında kullanımı ve dozimetrik karşılaştırılması**  
İSPİR E. B., UĞURLUER G., AKBAŞ T., AKDENİZ Y., SERİN M.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2012
- XXV. **Beyin metastazlı hastalarda sağkalımı etkileyen prognostik faktörler**  
UĞURLUER G., AKBAŞ T., ARPACI T., NAZLI Ö., SERİN M.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2012
- XXVI. **Serviks kanserinin psoas metastazı Olgu sunumu**  
UĞURLUER G., AKBAŞ T., ARPACI T., SERİN M.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2012
- XXVII. **Akciğer kanserinin talus metastazı Olgu sunumu**  
UĞURLUER G., ARPACI T., AKBAŞ T., SERİN M.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2012
- XXVIII. **Beyin metastazlarında manyetik rezonans görüntüleme MRG bulguları ve sağkalımla korelasyonu**  
UĞURLUER G., AKBAŞ T., ARPACI T., NAZLI Ö., SERİN M.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2012
- XXIX. **Pelvik radyoterapi sonrası kemik değişiklikleri**  
UĞURLUER G., AKBAŞ T., ARPACI T., OZCAN N., SERİN M.
- XIX. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2011

## Metrics

Publication: 45

Citation (WoS): 88

Citation (Scopus): 103

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6