ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: FURKAN KAYA

Akademik Unvanı: Doç. Dr.

İş Adresi:

E-postası: furkan.kaya@afsu.edu.tr

Uzmanlık Alanı: Sağlık Bilimleri

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Tıpta Uzmanlık	DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	Pamukkale Üniversitesi	2014
Lisans	TIP PR.	İstanbul Üniversitesi	2009

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Venöz tromboemboli tanısında kombine pulmoner arteriyel MRG ve indirekt manyetik rezonans venografi tekniğinin tanısal performansı

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Dr. Öğr. Üyesi	Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi	2017-Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi	Pamukkale Üniversitesi	2010-2014

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1. Yılmaz B. K., Issı Ç. T., Yeşil M., Kaya F., Özcan Ö., "The impact of Achilles tendon thickness and Kager's fat pad thickness on clinical and functional outcomes following open surgical repair of acute Achilles tendon rupture Akut aşil tendon rüptürü açık cerrahi onarımı sonrasında Aşil tendon kalınlığı ve Kager yağ yastığı kalınlığının klinik ve fonksiyonel sonuçlar üzerindeki etkisi", *Turkish Journal of Trauma and Emergency Surgery*, vol. 31, no. 6, pp. 587-595, 2025.

A2. Kaya F., "Cardiac MRI findings in patients with Crohn's disease", *IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE*, vol. 191, no. 3, pp. 1161-1169, 2022.

A3. Kaya F., "Bone cement with screw augmentation technique for the management of moderate tibial bone defects in primary knee arthroplasty patients with high body mass index", *Joint Diseases and Related Surgery*, vol. 32, no. 1, pp. 28-34, 2021.

A4. Kaya F., Özgül E., Balcı A., "Quantitative and visual analysis of idiopathic pulmonary fibrosis with different methods: The relationship between clinical correlation and mortality risk model", *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, vol. 25, no. 8, pp. 3254-3263, 2021.

A5. Turamanlar O., Horata E., Kaya F., Boyacı M. G., Kiyak O., Oren F. N., "Does Foramen Magnum Morphometry Influence the Development of Chiari Malformation?", *Turkish Neurosurgery*, vol. 31, no. 5, pp. 704-709, 2021.

A6. Ufuk F., Kaya F., Sagtas E., Kupeli A., "Non-thrombotic pulmonary embolism in emergency CT", *Emergency Radiology*, vol. 27, no. 3, pp. 343-350, 2020.

A7. Akıcı M., Kaya F., "Widespread intraperitoneal hydatid cysts presenting with acute abdomen syndrome", *ANZ Journal of Surgery*, vol. 90, no. 5, pp. 891-893, 2020.

A8. Boyacı M. G., Fidan U., Yuran A. F., Yıldızhan S., Kaya F., Kimsesiz O., Ozdil M., Cengiz A., Aslan A., "Augmented Reality Supported Cervical Transpedicular Fixation on 3D-Printed Vertebrae Model: An Experimental Education Study", *Turkish Neurosurgery*, vol. 30, no. 6, pp. 937-943, 2020.

A9. Evran S., Beker Acay M., Saracli S., Acay A., Kaçar E., Kaya F., "Sonoelastographic Assessment of the Achilles Tendon in Familial Mediterranean Fever Patients: Comparison With Healthy Subjects", *CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE*, vol. 12, no. 12, pp. 12143-12143, 2020.

A10. Ufuk F., Kaya F., Herek D., Sagtas E., Cakmak P., Yagci A. B., "Pulmonary vein sign on unenhanced-MRI as a sign of severe pulmonary embolism", *Iranian Journal of Radiology*, vol. 16, no. 3, 2019.

A11. Kaya F., Ufuk F., Karabulut N., "Diagnostic performance of contrast-enhanced and unenhanced combined pulmonary artery MRI and magnetic resonance venography techniques in the diagnosis of venous thromboembolism", *British Journal of Radiology*, vol. 92, no. 1095, 2019.

A12. Günay E., Kaya F., Günay S., "Enlarged lymph node or what else? A rare case of pulmonary artery aneurysm", *Tuberkuloz ve Toraks*, vol. 66, no. 3, pp. 268-270, 2018.

A13. Kaya F., Kocyigit A., Kaya C., Turkcuer I., Serinken M., Karabulut N., "Brucellar testicular abscess presenting as a testicular mass: Can color doppler sonography be used in differentiation?", *Turkish Journal of Emergency Medicine*, vol. 15, no. 1, pp. 43-46, 2015.

A14. Kocyigit A., Serinken M., Ceven Z., Yilmaz A., Kaya F., Hatipoglu C., Yaylaci S., Karabulut N., "A strategy to optimize CT use in children with mild blunt head trauma utilizing clinical risk stratification; Could we improve CT use in children with mild head injury?", *Clinical Imaging*, vol. 38, no. 3, pp. 236-240, 2014.

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

B1. Demirel E., Kaya F., Başvuru BT Ciddiyet Skoru ile Hastaneye Başvuru Sürecindeki Akut Böbrek Hasarı Öngörülebilir mi?, In: *8th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences*, Türkiye, 2022, pp. 172-172.

B2. Ufuk F., Bulgurcu E., Sağtaş E., Kaya F., Neuro-pulmonary Disorders, In: *RSNA 2021: 107th Scientific Assembly and Annual Meeting*, Amerika Birleşik Devletleri, 2021.

B3. Kaya F., BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİDE KOAH'LI HASTALARDA DİYAFRAM KRUS KALINLIĞININ PROGNOZA ETKİSİ, In: *4th International Health Sciences and Life Congress*, Burdur, Türkiye, 2021, pp. 246-246.

B4. Kaya F., Balcı A., Covid-19 Pnömonisi Akciğerlerde Sekel Bırakır mı', In: *6th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences*, Ankara, Türkiye, 2021.

B5. Ufuk F., Yağcı A. B., Kaya F., Sağtaş E., Çakmak P., Aslan H. S., Herek D., Sabir N., Imaging Features of Nonthrombotic Pulmonary Arterial Embolism, In: *RSNA 2019: 105th Scientific Assembly and Annual Meeting*, Amerika Birleşik Devletleri, 2019.

B6. Ufuk F., Kaya F., Unusual primary lung tumors: Approach to diagnosis, In: *European Society of Thoracic Imaging (ESTI) - Fleischner 2019*, Fransa, 2019.

B7. Boyacı M. G., Fidan U., Yuran A. F., Yıldızhan S., Kaya F., Kimsesiz Ö., Özdil M., Cengiz A., Aslan A., Augmented reality supported cervical transpedicular fixation on 3D-printed vertebrae model an experimental education study, In: *7th. international congress of biotechnologies for spinal surgery*, İtalya, 2019, pp. 40-40.

B8. Kaya F., Ufuk F., RELATIONSHIP BETWEEN BODY MASS INDEX, ABDOMINAL FAT DISTRIBUTION AND AORTO-MESENTERIC ANGLE ON COMPUTED TOMOGRAPHY, In: *1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON SPORTS, ANTHROPOLOGY, NUTRITION, ANATOMY AND RADIOLOGY*, Nevşehir, Türkiye, 2018, pp. 230-231.

B9. Karabulut N., Yılmaz İ., Kaya F., Herek D., MRI of Acute Pulmonary Embolism: Diagnostic Accuracy of Unenhanced and Contrast-Enhanced Sequences, In: *ARRS 2014 Annual Meeting*, Amerika Birleşik Devletleri, 2014.

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

C2.1. Kaya F., Çoşkun H., "Pankreasın Metastatik Tümörlerinde Tanı Yöntemleri: BT, MR ve PET/BT Hangi Hastaya Hangi Görünteleme Tercih Edilmeli?", *Solid organların Tümörlerinde Multidisipliner Yaklaşım*, Türkiye Klinikleri, 2025.

C2.2. Kaya F., "Kistik Akciğer Hastalıklarında Bilgisayarlı Tomografi Bulguları", *SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDAKİ GELİŞMELER*, Duvar Yayınları, İzmir, 2022.

C2.3. Kaya F., "PULMONER İNTERSTİSYEL HASTALIKLAR", *Radyoloji Baş Ucu Serisi Toraks*, AKADEMİSYEN KİTAPEVİ, Ankara, 2020.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

D1. Yeşil M., Yüzügüldü U., Yılmaz B. K., Keskin E., Kaya F., Özcan Ö., Maralcan G., Konya M. N., "GARTLAND TİP 2 VE 3 PEDİATRİK SUPRAKONDİLER HUMERUS KIRIKLARINDA KIRIK BÖLGESİ HEMATOM BÜYÜKLÜĞÜNÜN KLİNİK SONUÇLARLA İLİŞKİSİ", *İzmir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi*, vol. 27, no. 3, pp. 301-308, 2023.

D2. Beypınar İ., Kaya F., Demir H., "The Effect of The Body Composition to Prognosis in Young Breast Cancer Patients", *Akdeniz Medical Journal*, vol. 7, no. 3, pp. 385-391, 2021.

D3. Bozkurt E., Kaya F., Ertürk A., Balcı A., Atay E., "Is visceral adipose tissue or subcutaneous adipose tissue a risk factor for atherosclerotic heart disease in familial mediterranean fever?", *Medicine Science | International Medical Journal*, vol. 10, no. 3, pp.

890-894, 2021.

D4. Kaya F., Türker A. O., Beral A., Tezcan N., Penbe A., Bozok K., Akyürek İ., "PANKREAS YAĞLANMASININ VÜCUT ADİPOZ DOKU DAĞILIMI İLE İLİŞKİSİNİN BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİDE KANTİTATİF YÖNTEMLERLE DEĞERLENDİRİLMESİ", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 22, no. 4, pp. 267-271, 2021.

D5. Kaya F., Özgül E., Balcı A., Bozkurt E., Atay E., "An evaluation of quantitative body composition on thoracic computed tomography and the effect on clinical severity in patients with chronic obstructive pulmonary disease", *Health Sciences Quarterly*, vol. 1, no. 2, pp. 75-81, 2021.

D6. Güraksın G. E., Barın S., Özgül E., Kaya F., "COVID-19 Diagnosis Using Deep Learning", *Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi*, vol. 9, no. 3, pp. 8-23, 2021.

D7. Turamanlar O., Güzel H., Demirbaş H., Kaya F., Bilir A., Gülen Ş., Ölmez H., Erol M., Ardıç E. M., Dündar F. vd., "MORPHOMETRIC ANALYSIS OF THE WHITE MATTER STRUCTURES IN FEMALE MIGRAINE PATIENTS", *Journal of Scientific Perspectives*, vol. 5, no. 1, pp. 71-79, 2021.

D8. Özgül E., Kaya F., "Detecting acute spontaneous isolated renal artery dissection with contrast enhanced multidetector computed tomography Kontrastlı çok dedektörlü bilgisayarlı tomografi ile akut spontan izole renal arter diseksiyonunun saptanması", *Pamukkale Medical Journal*, vol. 14, no. 2, pp. 466-472, 2021.

D9. Özgül E., Kaya F., Korkmaz D., "Detection of unexpected coronavirus disease (COVID-19) involvement in lung bases on abdominal CT of patients presenting with abdominal symptoms", *Journal of Surgery and Medicine*, vol. 4, no. 11, pp. 990-993, 2020.

D10. Dumanlı A., Gencer A., Kaya F., İnceoğlu C., Öz G., "Analysis of patients with blunt thorax trauma and rib fracture; Evaluation of 201 cases", *Turkish Journal of Health Science and Life*, vol. 3, no. 1, pp. 1-5, 2020.

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

E1. Beypınar İ., Kaya F., Demir H., Genç Meme Kanserli Hastalarda Vücut Kompozisyonunun Prognoza Etkisi, In: *AACR'dan ASCO'ya Onkoloji Pratiğimize Yansıyacaklar*, Türkiye, 2020.

E2. Demirel E., Yolalan R., Kaya F., AUTOMATED MEASUREMENT OF BRAIN STRUCTURES AND WHITE MATTER LESION VOLUME IN DIABETES-PREDIABETES WITH DECISION TREE AND ARTIFICIAL NEURAL NETWORK BASED MACHINE LEARNING MODEL., In: *ULUSLARARASI KATILIMLI 40. RADYOLOJİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2019, pp. 216-218.

E3. Demirel E., Yolalan R., Özer Gökaslan Ç., Kaya F., KRONİK BÖBREK HASTALARINDA BEYAZ CEVHER HİPERİNTENSİTELERİNİN VE BEYİN VOLÜM DEĞERLERİNİN OTOMATİZE SİSTEMLE İNCELENMESİ VE HASTALIK EVRESİ İLE İLİŞKİNİN DERİN SİNİR AĞLARI-KARAR AĞAÇLARI TEMELLİ SANAL ZEKA ALGORİTMALARI ARAŞTIRILMASI, In: *ULUSLARARASI KATILIMLI 40. RADYOLOJİ KONGRESİ*, Antalya, Türkiye, 2019, pp. 234-236.

E4. Yolalan R., Demirel E., Özer Gökaslan Ç., Kaya F., Aslan E., BOYUNDA EPİDERMOİD KİST:OLGU SUNUMU, In: *Uluslararası katılımlı 40. radyoloji Kongresi-2019*, Antalya, Türkiye, 2019, pp. 455-457.

E5. Turamanlar O., Horata E., Kaya F., Boyacı M. G., Kıyak O., Oren F. N., Is there any effect of foramen magnum morphometry on Chiari malformation?, In: *20th National Anatomy Congress*, İstanbul, Türkiye, 2019.

E6. Kaya F., Sağtaş E., AKCİĞER ADENOKARSİNOMLU HASTALARDA İSKELET KASI ALANI İLE DİYAFRAM KALINLIĞI ARASINDAKİ İLİŞKİ, In: *Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu (2019)*, Eskişehir, Türkiye, 2019, pp. 8-8.

E7. Demirel E., Yolalan R., Özer Gökaslan Ç., Kaya F., BEYAZ CEVHER HİPERİNTENSİTELERİNİN BAZAL GANGLİONLAR, SEREBELLUM, BEYİN SAPI VE HİPOKAMPUS İLE İLİŞKİSİNİN VOLUMETRİK ANALİZİ, In: *TMRD 24. Yıllık Uluslararası Katılımlı Bilimsel Toplantı*, Ankara, Türkiye, 2019, pp. 50-51.

E8. Demirel E., Kaya F., Yolalan R., Özer Gökaslan Ç., Tuberosklerozlu olguda renal anjiyomyolipoma bleomisin-TAKE sonrası akut bleomisin toksisitesi, In: *Ulusal Radyoloji Kongresi*, Türkiye, 2018.

E9. Kaya F., Tanrıverdi B., Karaman E., DALAKTA KALSİFİK TUTULUM GÖSTEREN KOMPLİKE SİLİKOZİS; BT BULGULARI, In: *37. Ulusal Radyoloji kongresi (TRD-2016)*, Antalya, Türkiye, 2016, pp. 221-222.

E10. Kaya F., Tanrıverdi B., Karaman E., NEFES DARLIĞI ŞİKAYETİ İLE GELEN HİPERSENSİTİVİTE PNÖMONİSİ OLGUSU, In: *37. Ulusal Radyoloji kongresi (TRD-2016)*, Antalya, Türkiye, 2016, pp. 257-258.

E11. Tanrıverdi B., Karaman E., Kaya F., Koçyiğit A., PSÖDOANEVRİZMA İLE BİRLİKTE DEV ANJİOMYOLİPOMA OLGUSU: GÖRÜNTÜLEME BULGULARI VE SELEKTİF ARTERİAL EMBOLİZASYON İLE TEDAVİSİ, In: *37. Ulusal Radyoloji kongresi (TRD-2016)*, Antalya, Türkiye, 2016, pp. 145-146.

E12. Koçyiğit A., Kaya C., Ufuk F., Kaya F., Herek D., Karabulut N., Farklı Transdüser frekanslarının karotis intima-media kalınlık ölçümüne etkisi, In: *36. Ulusal Radyoloji Kongresi(TÜRKRAD 2015)*, Antalya, Türkiye, 2015.

E13. Ufuk F., Kaya F., Baştürk T., Ağladıoğlu K., Dev Nazoplatin Kanal Kisti: Olgu sunumu, In: *35. Ulusal Radyoloji Kongresi(2014)*, Antalya, Türkiye, 2014.

E14. Kaya F., Ufuk F., Kaya C., Kıroğlu Y., Biyopsi sonucu ile tansısı doğrulanan gliomatozis serebri olgusu MRG bulguları, In: *35. Ulusal Radyoloji Kongresi (2014)*, Antalya, Türkiye, 2014.