

Arş. Gör. ESAT KABA

Kişisel Bilgiler

E-posta: esat.kaba@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/esat.kaba>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: AiUFfqMAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7464-988X

Yoksis Araştırmacı ID: 296597

Araştırma Alanları

Radyodiagnostik

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The R.E.N.A.L. nephrometry scoring from CT reports with ChatGPT: example with proofs.**
Topçu Varlık A., Kaba E., Burakgazi G.
Japanese journal of radiology, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Accuracy of Large Language Models in Thyroid Nodule-Related Questions Based on the Korean Thyroid Imaging Reporting and Data System (K-TIRADS)**
Kaba E., Hürsoy N., Solak M., Çeliker F. B.
KOREAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.25, sa.5, ss.499-500, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The Role of Prompt Engineering in Radiology Applications of Generative AI.**
Kaba E., Solak M., Çeliker F. B.
Academic radiology, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **RE: Accuracy of Large Language Models in Answering ESUR Guidelines on Contrast Media-Related Questions.**
Kaba E., Vogl T. J.
Academic radiology, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Zero-, Single-, and Few-Shot Learning in Large Language Models to Identify Incidental Findings From Radiology Reports**
Kaba E.
AMERICAN JOURNAL OF ROENTGENOLOGY, cilt.222, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Pulmonary Artery Pseudoaneurysms in Cannonball Metastases.**
Kaba E., Solak M., Hürsoy N.
Archivos de bronconeumologia, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Radiomics-based machine learning in the differentiation of benign and malignant bowel wall thickening radiomics in bowel wall thickening**
Bülbül H. M., Burakgazi G., Kesimal U., Kaba E.
Japanese Journal of Radiology, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Performance of Different Large Language Models in the Sample Test of the European Cardiovascular Radiology Board Examination**
KABA E., AKKAYA S.
Academic Radiology, 2024 (SCI-Expanded)

- IX. **Can We Use Large Language Models for the Use of Contrast Media in Radiology?**
Kaba E., Vogl T. J.
Academic radiology, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Retroperitoneal Necrotizing Fasciitis: A Rare Surgical Emergency**
KABA E., KAYAOĞLU A. T., Hacibey I.
INDIAN JOURNAL OF SURGERY, cilt.85, sa.6, ss.1475-1477, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Achilles Tendon Ossification.**
Kaba E., Hürsoy N.
Joint bone spine, ss.105659, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Thyroid hemiagenesis**
KABA E., Solak M.
QJM-AN INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICINE, cilt.116, sa.7, ss.544, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Pulmonary involvement of secondary syphilis: the great mimicker.**
Kaba E., Kaba A., Ardic C., Celiker F. B.
British journal of hospital medicine (London, England : 2005), cilt.84, sa.7, ss.1-4, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Deep Network-Based Comprehensive Parotid Gland Tumor Detection.**
Sunneci K. M., Kaba E., Celiker F., Alkan A.
Academic radiology, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Spontaneous Thyroid Parenchymal Hemorrhage Causing Acute Airway Obstruction and Its Endovascular Treatment: A Case Report and Literature Review**
Kaba E., Beyazal M., Atas I.
CURRENT MEDICAL IMAGING REVIEWS, cilt.19, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparative parotid gland segmentation by using ResNet-18 and MobileNetV2 based DeepLab v3+ architectures from magnetic resonance images**
Sunneci K. M., KABA E., BEYAZAL ÇELİKER F., ALKAN A.
CONCURRENCY AND COMPUTATION-PRACTICE & EXPERIENCE, cilt.35, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **RE: Regional Lymphadenopathy Following COVID-19 Vaccination in Patients with or Suspicious of Breast Cancer: A Quick Summary of Current Key Facts and Recommendations**
SEKMEN S., KABA E., HÜRSOY N., TAŞCI F.
KOREAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.23, sa.10, ss.1028-1029, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Large Language Models on Magnetic Resonance Imaging Safety-Related Questions: Accuracy of ChatGPT-3.5, ChatGPT-4, Gemini, and Perplexity**
Kaba E., Bülbül H. M., Burakgazi G., Solak M., Tabakoğlu S., Topçu Varlık A., Hürsoy N., Beyazal Çeliker F.
Current Research in MRI, cilt.3, sa.1, ss.16-19, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Predicting COVID-19 Outcomes: Machine Learning Predictions Across Diverse Datasets**
Panç K., Hürsoy N., Başaran M., Yazici M. M., Kaba E., Nalbant E., Gündoğdu H., Gürün E.
CUREUS, cilt.15, sa.12, 2023 (ESCI)
- III. **Chronic Lymphocytic Lymphoma / Leukemia Infiltration of Prostate Gland Presenting with Hematuria: A Case Report**
Hacibey I., Kaba E., Ozsoy S., Yuruk E., Yaser Muslumanoglu A.
International Journal of Clinical Urology, cilt.7, sa.2, ss.40-43, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **A Rare Cause of Unexplained Left Flank Pain: Nutcracker Syndrome**
Kaba A., Kaba E., Ardic C.
KONURALP TIP DERGISI, cilt.15, sa.2, ss.273-276, 2023 (ESCI)
- V. **Mild Encephalitis/Encephalopathy with Reversible Splenic Lesion: Two Case Reports**
Kaba E., Beyazal M., Kaya M., Celiker F. B.
Current Research in MRI, cilt.0, sa.0, 2023 (Hakemli Dergi)

VI. Page kidney after percutaneous nephrolithotomy

Solak M., Kaba E.

EURORAD, 2023 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Abdominal computed tomography findings in patients with COVID-19**
Kaba E., Burakgazi G., Beyazal Çeliker F., Mahmutoğlu Çolak S., Sekmen S., Sağır L., Er H.
European Congress of Radiology 2023, Vienna, Avusturya, 1 - 05 Mart 2023, ss.205
- II. **İNTRAMÜSKÜLER ABSE İLE PREZENTE OLAN VAN NECK-ODELBERG HASTALIĞI**
Kaba E., Akmaz Ünlü H., Tığrak S., Tiftik ., Keçeli M.
44. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 - 25 Kasım 2023, ss.732-733
- III. **Diagnostic Value of Ultrasound-Based Deep Learning in Classification of Benign-Malignant Thyroid Nodules**
Solak M., Kaba E., Topçu Varlık A., Çubukçu Y., Sağır L., Sünnetci K. M., Alkan A., Gündoğdu H., Beyazal Çeliker F., Beyazal M.
XVIII Balkan Congress of Radiology, Belgrade, Sırbistan, 19 - 20 Ekim 2023, ss.100-101
- IV. **PEDİATRİK HASTA POPÜLASYONUNDA AYAKTA DİREK BATIN GRAFİLERİNDEN YAPAY ZEKÂ YARDIMI İLE CİNSİYET TAHMİNİ**
Damar Ç., Keçeli M., Kaba E.
3. Sağlıklı Büyüyen Çocuk Kongresi, İzmir, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2023, ss.63
- V. **DIFFERENTIATION OF IDIOPATHIC GRANULOMATOUS MASTITIS AND NON-MASS CONTRAST ENHANCEMENT USING BREAST MAGNETIC REZONANS IMAGING WITH DEEP LEARNING**
Er H., Taşçı F., Kaba E., Hürsoy N.
27.TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2023, ss.75
- VI. **DEEP LEARNING-BASED AUTOMATIC SEGMENTATION OF PAROTİD GLAND TUMORS USING MRI**
Kaba E., Sünnetci K. M., Beyazal Çeliker F., Alkan A.
International Congress of Radiology 2023, Al-Ghardaqaq, Mısır, 15 - 17 Mart 2023, ss.104
- VII. **IMAGING FINDINGS OF EMPHYSEMATOUS URINARY TRACT INFECTIONS**
Kaba E., Er H., Kayaoğlu A. T., Solak M., Topçu A., Sekmen S., Sağır L., Pañç K., Kaya M.
International Congress of Radiology, Al-Ghardaqaq, Mısır, 15 - 17 Mart 2023, ss.111
- VIII. **EVALUATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN SACRUM MR TEXTURE ANALYSIS PARAMETERS AND BONE MINERAL DENSITOMETRY MEASUREMENTS**
Kaba E., Hürsoy N., Sekmen S., Beykoz Çetin E., Sünnetci K. M., Alkan A., Beyazal Çeliker F., Burakgazi G.
International Congress of Radiology 2023, Al-Ghardaqaq, Mısır, 15 - 17 Mart 2023, ss.98
- IX. **Segmentation of Parotid Gland Using Artificial Intelligence From Magnetic Resonance Imaging**
Kaba E., Sünnetci K. M., Beyazal Çeliker F., Alkan A.
8th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 4 - 05 Mart 2022, ss.672-675
- X. **MACHINE LEARNING BASED ON TEXTURE ANALYSIS TO EVALUATE THE RELATIONSHIP BETWEEN VITAMIN D LEVEL AND BRAIN STRUCTURES**
Kaba E., Hürsoy N., Beyazal Çeliker F., Beyazal M., Er H., Burakgazi G.
32nd year Turkish Society of Neuroradiology congress with International Participation, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Mart 2023, ss.651
- XI. **MILD ENCEPHALITIS/ENCEPHALOPATHY WITH REVERSIBLE SPLENIAL LESION (MERS)**
Kaba E., Beyazal Çeliker F.
32nd year Turkish Society of Neuroradiology congress with International Participation, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Mart 2023, ss.667
- XII. **NON-ANEURYSMAL PERIMESENCEPHALIC SUBARACHNOID HEMORRHAGE**
Kaba E., Beyazal M., Beyazal Çeliker F., Sağır L.

32nd year Turkish Society of Neuroradiology congress with International Participation, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Mart 2023, ss.672-673

XIII. FASCIOLA HEPATİCA GÖRÜNTÜLEME BULGULARI

Kaba E., Burakgazi G., Bağın Ü., Özsarıoğlu A., Er H., Sağır L.

43. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2022, ss.309-310

XIV. ABDOMİNAL BT: HİPOPERFÜZYON KOMPLEKSİ

Sağır L., Kaba E., Sekmen S., Kayaoğlu A. T.

43. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2022, ss.356-357

XV. NADİR BİR OLGU; MOBİL ÇEKUM

Kaba E., Burakgazi G., Er H., Kayaoğlu A. T., Sekmen S.

43. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2022, ss.361-362

XVI. INVASIVE PITUITARY MACROADENOMA: A CASE REPORT

Kayaoğlu A. T., Kaba E., Beykoz Çetin E., Beyazal Çeliker F., Kaya M.

TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 26. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2022, ss.226-227

XVII. A RARE RCC MIMIC LESION; FAT-POOR ANGIOMYOLIPOMA

Kaba E., Türker S., Gündoğdu H., Sağır L.

TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 26. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2022, ss.139-140

XVIII. Perineal Abse Kültürü ve Kan Kültüründe Üreyen Zygosaccharomyces: İnsanlarda Yeni Patojen mi?

Bağın Ü., Yıldız İ. E., Kaba E., Ertürk A., Kostakoğlu U.

22. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mart 2022, ss.509-510

XIX. OS ODONTOİDEUM:NADİR BİR SERVİKAL TRAVMA TAKLİTÇİSİ

Kaba E., Beyazal Çeliker F., Sekmen S., Sağır L.

42. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 31 Ekim 2021, ss.861-862

XX. NADİR LOKALİZASYONLU PARAFARENGEAL DERMOİD KİST

Kaba E., Beyazal Çeliker F., Gül O., Kayaoğlu A. T.

42. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 31 Ekim 2021, ss.773-774

XXI. FAHR SENDROMU

Kaba E., Beyazal Çeliker F., Başaran M., Kaya M.

42. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 31 Ekim 2021, ss.605-606

XXII. GASTRİK SUBMUKOZAL TÜMÖRÜN NADİR BİR NEDENİ; SCHWANNOM

Er H., Kaba E., Sekmen S., Gündoğdu H., Başaran M.

42. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 31 Ekim 2021, ss.734-735

XXIII. İMMUNSUPRESE HASTADA TÜM YÖNLERİYLE KRANİAL TÜBERKÜLOZ TUTULUMU

Kaba E., Beyazal Çeliker F., Er H., Beykoz Çetin E.

42. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 31 Ekim 2021, ss.900-901

XXIV. COVID-19 Şüpheli Hastalarda BT Bulgularının Kategorizasyonunda Etkinlik ve Gözlemciler Arası Uyumun Araştırılması

HÜRSOY N., BAŞARAN M., ÖZEN E. A., PANÇ K., TOPAK A., SEKMEN S., KABA E., MAHMUTOĞLU ÇOLAK S., ERTÜRK A.

Türk Radyoloji Derneği Ulusal Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2021

XXV. COVID-19 Enfeksiyonu Klinik Seyir ve Mortaliteyi Öngörmede Makine Öğrenmesinin Rolü

PANÇ K., KABA E., YAZICI M., HÜRSOY N.

Türk Radyoloji Derneği Ulusal Kongresi, 26 Ekim 2021

XXVI. NADİR BİR KRONİK PELVİK AĞRI NEDENİ; RİA MİGRASYONU

Kaba E., Gündoğdu H., Eldeş T., Topak A., Er H.

41. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, 24 Ekim - 01 Kasım 2020, ss.357-358

ACADEMIC RADIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

Abdominal Radiology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

Metrikler

Yayın: 49

Atf (Scopus): 2

H-İndeks (Scopus): 1

Burslar

VISITING SCHOLARSHIP PROGRAMMES EUROPE, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2023 - 2023