

Doç. Dr. KAYIHAN AKIN

Kişisel Bilgiler

E-posta: kayihan.akin@lokmanhekim.edu.tr

Web: <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/kayihan.akin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: UxT8tCcAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2740-7348

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-8552-2021

ScopusID: 12786467000

Yoksis Araştırmacı ID: 164052

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Başkent Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1999 - 2003

Lisans, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr. (İngilizce), Türkiye 1986 - 1993

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Lokman Hekim Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

pediatrik radyoloji, Lisans, 2022 - 2023

kardiyovasküler manyetik rezonans görüntüleme çekim teknikleri, Ön Lisans, 2022 - 2023

Solunum sistemi hastalıklarında temel radyolojik yaklaşımlar, temel bilgiler, radyolojik anatomi, Lisans, 2022 - 2023

baş boyun radyolojisi, Lisans, 2022 - 2023

Ürogenital sistem radyolojisi, Lisans, 2022 - 2023

Baş-boyun Radyolojisi 1 (Temel radyolojik yaklaşımlar, temel bilgiler, radyolojik anatomi), Lisans, 2022 - 2023

ürogenital radyoloji, Lisans, 2022 - 2023

Solunum sistemi hastalıklarının radyolojisi, Lisans, 2021 - 2022

Gastrointestinal sistem radyolojisi, Lisans, 2021 - 2022

Kardiyovasküler sistem radyolojisi, Lisans, 2021 - 2022

Hepatobilier sistem radyolojisi, Lisans, 2021 - 2022

BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİNİN FİZİKSEL İLKELERİ, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

İNCE BARSAK KOLON RADYOLOJİK İNCELEME YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

ÖZEFAGUS MİDE VE DUODENUM RADYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

tıbbi görüntüleme teknikleri 3, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

- AKIN K., Perianal fistüllerin manyetik rezonans görüntüleme ile değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, N.GÜLSÜM(Öğrenci), 2014
- AKIN K., Koroner arter stenoz, stent ve bypass greftlerinin multidetektör bilgisayarlı tomografi ile değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, M.YILDIRIM(Öğrenci), 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Segmentation of prostate zones on a novel MRI database using Mask R-CNN: An implementation on PACS system Mask R-CNN kullanılarak yeni bir MRG veri tabanında prostat bölgelerinin segmentasyonu: PACS sistemi üzerinde bir uygulama**
Gürkan Ç., Budak A., Karatas H., AKIN K.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.39, sa.3, ss.1401-1416, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Value of Preoperative Lesion Dedicated Ultrasound of Breast Cancer before Conserving Surgery for Optimizing Margins**
Kösehan D., Dener C., AKIN K., Bozkurt A., Bilgiç İ., Cakir B.
Breast Journal, cilt.23, sa.2, ss.159-163, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Incidentally Found Retroperitoneal Ganglioneuroma in an Adult**
Koktener A., Kosehan D., AKIN K., Bozer M.
Indian Journal of Surgery, cilt.77, ss.3-5, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **An abrupt increment in the respiratory rate is a sign of neonatal pneumothorax**
Cizmeci M. N., Kanburoglu M. K., Akelma A. Z., Andan H., AKIN K., Tatli M. M.
Journal of Maternal-Fetal and Neonatal Medicine, cilt.28, sa.5, ss.583-587, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Epicardial adipose tissue and pericoronary fat thickness measured with 64-multidetector computed tomography: Potential predictors of the severity of coronary artery disease**
Demircelik M. B., Yilmaz O. C., Gurel O. M., Selcoki Y., Atar I. A., Bozkurt A., AKIN K., Eryonucu B.
Clinics, cilt.69, sa.6, ss.388-392, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Association between gamma-glutamyltransferase and coronary artery calcification**
Atar A. I., Yilmaz O. C., AKIN K., Selcoki Y., Er O., Eryonucu B.
International Journal of Cardiology, cilt.167, sa.4, ss.1264-1267, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Surgical treatment of chronic mesenteric ischemia with splenic artery-to-superior mesenteric artery bypass: A case report**
Nazli Y., Çolak N., Sahin H., AKIN K., Akkaya I. O., Bozer M., Çakir Ö.
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, cilt.21, sa.2, ss.463-466, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Response letter to 'Uric acid: A crucial marker of coronary artery calcium score?'**
Atar A. I., Yilmaz O. C., AKIN K., Selcoki Y., Er O., Eryonucu B.
International Journal of Cardiology, cilt.162, sa.2, ss.134, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **The utility of special radiological signs on routinely obtained supine anteroposterior chest radiographs for the early recognition of neonatal pneumothorax**
Cizmeci M. N., AKIN K., Kanburoglu M. K., Akelma A. Z., Andan H., Erbukucu O., Tatli M. M.
Neonatology, cilt.104, sa.4, ss.305-311, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Serum uric acid level is an independent risk factor for presence of calcium in coronary arteries: An observational case-controlled study Serum ürik asit düzeyi koroner arter kalsiyum varlığının bağımsız bir belirleyicisidir: Bir gözlemsel vaka kontrollü çalışma**
Atar A. I., Çağlar Yilmaz Ö., AKIN K., Selçoki Y., Er O., Eryonucu B.
Anadolu Kardiyoloji Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.139-145, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Pregnancy-like (pseudolactational) hyperplasia: Uncommon cause of microcalcifications and mass in two cases**
Koktener A., Cakir B., AKIN K., Kosehan D., Bayrak R., Yenidunya S.
JBR-BTR, cilt.96, sa.1, ss.25-26, 2013 (SCI-Expanded)

- XII. **Angel wing sign in a neonate with pneumomediastinum**
AKIN K., Cizmeci M. N., Kanburoglu M. K., Akelma A. Z., Tatli M. M.
Journal of Pediatrics, cilt.163, sa.1, ss.296, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Doppler sonography of hemodynamic changes of the celiac artery in chronic active gastritis**
Köktener A., Türkay F. G. C., Erarslan E., Bayrak R., Yenidünya S., AKIN K., Kösehan D., Çakir B.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.42, sa.SUPPL.1, ss.1273-1277, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Invasive lobular carcinoma with extracellular mucin as a distinct variant of lobular carcinoma: a case report**
Haltas H., Bayrak R., Yenidunya S., Kosehan D., Sen M., AKIN K.
Diagnostic Pathology, cilt.7, sa.1, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Splenic infarction following conventional open gastrectomy in patients with gastric malignancy: A CT-based study**
AKIN K., Kosehan D., Cengiz A. Y., Dener N. C., Koktener A., Inan A., Haltas H., Cakir B.
Abdominal Imaging, cilt.37, sa.4, ss.609-615, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Two foreign body reactions caused by suture materials: Mammograms mimic cancer as a spiculated lesion**
Koktener A., AKIN K., Kosehan D., Cakir B., Haltas H.
JBR-BTR, cilt.95, sa.1, ss.20-21, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Some inflammatory cytokine levels, iron metabolism and oxidan stress markers in subjects with nonalcoholic steatohepatitis**
Uysal S., Armutcu F., Aydogan T., AKIN K., Ikizek M., Yigitoglu M. R.
Clinical Biochemistry, cilt.44, sa.17-18, ss.1375-1379, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Interatrial shunt: Diagnosis of patent foramen ovale and atrial septal defect with 64-row coronary computed tomography angiography**
Kosehan D., AKIN K., Koktener A., Cakir B., Aktas A., Teksam M.
Japanese Journal of Radiology, cilt.29, sa.8, ss.576-582, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Neuroimaging in metabolic disorders**
Cakir B., Teksam M., Kosehan D., AKIN K., Koktener A.
Journal of Neuroimaging, cilt.21, sa.3, ss.209, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Anatomic evaluation of the xiphoid process with 64-row multidetector computed tomography**
AKIN K., Kosehan D., Topcu A., Koktener A.
Skeletal Radiology, cilt.40, sa.4, ss.447-452, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Diagnosis and percutaneous treatment of partial subclavian steal: Doppler ultrasonography and phase contrast magnetic resonance angiography findings and a brief review of the literature**
AKIN K., Kosehan D., Kirbas I., Yildirim M., Koktener A.
Japanese Journal of Radiology, cilt.29, sa.3, ss.207-211, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. **Inborn Errors of Metabolism Presenting in Childhood**
Cakir B., Teksam M., Kosehan D., AKIN K., Koktener A.
Journal of Neuroimaging, cilt.21, sa.2, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Primary appendiceal tumors: Clinical imaging and pathological findings. Report of four cases**
Koktener A., AKIN K., Kosehan D., Dener C.
JBR-BTR, cilt.94, sa.2, ss.63-65, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Remote cerebellar hemorrhage after lumbar spinal surgery**
Cevik B., Kirbas I., Cakir B., AKIN K., Teksam M.
European Journal of Radiology, cilt.70, sa.1, ss.7-9, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Extensive hepatic-portal and mesenteric venous gas due to sigmoid diverticulitis**
Şen M., Akpınar A., Inan A., Şişman M., Dener C., AKIN K.
World Journal of Gastroenterology, cilt.15, sa.7, ss.879-881, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Localized fluid collections after liver transplantation**
AKIN K., Ozturk A., Guvenc Z., Isiklar I., Haberal M.
Transplantation Proceedings, cilt.38, sa.2, ss.627-630, 2006 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Multilevel vertebral hemangiomas: Two episodes of spinal cord compression at separate levels 10 years apart**
Karaeminogullari O, Tuncay C., Demiroirs H, AKIN K, Sahin O, Ozyurek A., Tandogan N. R.
European Spine Journal, cilt.14, sa.7, ss.706-710, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Cerebral Edema Associated with Hyponatremia after Hysteroscopic Myomectomy**
Eruyar E., Akın K., İrkeç C.
Lokman Hekim Health Sciences, cilt.2, sa.2, ss.77-81, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Is There a Relationship between Serum D-Dimer Levels and Thorax CT Severity Score in Patients with COVID-19?: A Retrospective Analysis**
Çevik B., Akın K.
International Journal of Radiology and Imaging Technology, cilt.8, sa.089, ss.1-4, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Perianal fistula imaging: A comparison between two-channel superficial flex coil and eight-channel body coil**
Akyel N. G., AKIN K., Kösehan D., Köktener A.
Polish Journal of Radiology, cilt.84, 2019 (ESCI)
- IV. **Spontaneous urinary extravasation: Detection rate with 64-row multidetector computed tomography in patients presenting with acute abdomen**
Kosehan D., AKIN K., Topcu A., Koktener A., Cakir B., Teksam M.
Emergency Radiology, cilt.20, sa.4, ss.273-277, 2013 (ESCI)
- V. **Autologous blood injection to the temporomandibular joint: Magnetic resonance imaging findings**
Candirli C., Yüce S., Cavus U. Y., AKIN K., Cakir B.
Imaging Science in Dentistry, cilt.42, sa.1, ss.13-18, 2012 (ESCI)
- VI. **Growth of the lateral ventricle in normal second-trimester fetuses: Is a nomogram practical?**
Köktener A., Dilmen G., Yıldırım M., Kösehan D., AKIN K., Çakir B.
Journal of Pediatric Neuroradiology, cilt.1, sa.1, ss.37-41, 2012 (ESCI)
- VII. **Diagnostic accuracy of 64-slice computed tomography in patients with suspected or proven coronary artery disease**
Selçoki Y., Yılmaz Ö. Ç., Kankiliç M. N., AKIN K., Eryonucu B.
Turk Kardiyoloji Dernegi Arsivi, cilt.38, sa.2, ss.95-100, 2010 (ESCI)
- VIII. **Hyperintense signal in the subarachnoid space and ocular globes in brain MRI of a patient with acute renal failure**
AKIN K., Muhtesem Agildere A., Sezer S.
European Journal of Radiology Extra, cilt.55, sa.2, ss.41-45, 2005 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **PULMONER TROMBOEMBOLİ İLE D-DİMER ORANI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN ARAŞTIRILMASI.**
İKİZEK M., YALÇIN K. S., İNAN O., DARÇIN T., MARAL S., KARAMANLI H., KAFTAN O., AKIN K., YILDIRIM Z.
13. ULUSAL İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2011, ss.253

Desteklenen Projeler

Akın K., Karataş H., Budak A., TÜBİTAK Projesi, PROSTAT KANSERİ ERKEN TEŞHİS VE TEDAVİSİNDE KARAR DESTEK VE BİLGİSAYAR DESTEKLİ TANI PROJESİ, 2020 - 2022

Metrikler

Yayın: 36

Atıf (WoS): 249

Atıf (Scopus): 341

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 11