

## Prof. Dr. AHMET SİĞİRCİ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ahmet.sigirci@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/2295>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9221-0002

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABG-7387-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 7768

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 2011 - Devam Ediyor

Tıpta Yandal Uzmanlık, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 1999 - Devam Ediyor

Tıpta Uzmanlık, Yüksek İhtisas Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (İngilizce), Türkiye 1986 - 1994

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, AORTA İLİAK TIKANIKLIĞI OLAN VAKALARDA KOLLATERAL VAZİFESİ GÖREN İNFERİÖR MEZENTERİK ARTERİN DOPPLER PARAMETRELERİ, Yüksek İhtisas Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1998

### Araştırma Alanları

Radyodiagnostik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2010 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2004 - 2010

Dr. Öğr. Üyesi, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 1999 - 2004

Araştırma Görevlisi, Yüksek İhtisas Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - 1999

### Akademik İdari Deneyim

Başhekim Yardımcısı, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2006 - 2008

### Verdiği Dersler

ultrasonografi algoritma, Lisans, 2021-2022

skopi algoritma, Lisans, 2021-2022

pediatrik radyoloji, Lisans Yandal, 2021-2022

PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Yandal, 2018-2019  
ULTRASONOGRAFİ ALGORİTMA, Lisans, 2018-2019  
SKOPİ ALGORİTMA, Lisans, 2018-2019  
SKOPİ ALGORİTM, Lisans, 2017-2018  
ULTRASONOGRAFİ ALGORİTM, Lisans, 2017-2018  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Yandal, 2017-2018  
ULTRASONOGRAFİ ALGORİTM, Lisans, 2016-2017  
SKOPİ ALGORİTM, Lisans, 2016-2017  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Yandal, 2016-2017  
SKOPİ ALGORİTM, Lisans, 2015-2016  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Yandal, 2015-2016  
ULTRASONOGRAFİ ALGORİTM, Lisans, 2015-2016  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Yandal, 2014-2015  
SKOPİ ALGORİTM, Lisans, 2014-2015  
ULTRASONOGRAFİ ALGORİTM, Lisans, 2014-2015  
Skopi, Lisans, 2013-2014  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2013-2014  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans, 2013-2014  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans, 2012-2013  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2012-2013  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2011-2012  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans, 2011-2012  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans, 2010-2011  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2010-2011  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans, 2009-2010  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2009-2010  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2008-2009  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans, 2008-2009  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans, 2007-2008  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2007-2008  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans, 2006-2007  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2006-2007  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans, 2005-2006  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2005-2006  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2004-2005  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans, 2004-2005  
PEDİATRİK RADYOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2003-2004

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Rare Cause of Respiratory Distress in Newborn: Huge Nasal Chondromesenchymal Hamartoma; Patient Report**  
ÇİÇEK M. T., BAYINDIR T., Aslan M., SİĞİRCİ A., GÜNDÜZ E.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.33, sa.4, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Diaphragmatic Mesothelial Cyst: Radiological Appearance and Follow-Up Results During Childhood**  
AKDULUM İ., Ozturk M., KARATOPRAK S., Akyuz M., SİĞİRCİ A., BOYUNAGA Ö. L.  
ULTRASOUND QUARTERLY, cilt.37, sa.4, ss.357-361, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of the prognostic value of psoas muscle area measurement in pediatric patients before liver transplantation: A single-center retrospective study**  
Dag N., KARATOPRAK S., Ozturk M., Karatoprak N. B., SİĞİRCİ A., YILMAZ S.

CLINICAL TRANSPLANTATION, cilt.35, sa.10, 2021 (SCI-Expanded)

- IV. **A hypertensive girl with failure to thrive accompanied by gastrointestinal symptoms: Questions**  
Selcuk S. Z., ELMAS A. T., YILDIRIM İ. O., SİĞİRCİ A., Sozeri B., TABEL Y.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.36, sa.7, ss.2123-2124, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of Early and Late Complications of Pediatric Liver Transplantation with Multi-slice Computed Tomography: A High-Volume Transplant Single-Center Study**  
Ozturk M., Dag N., SİĞİRCİ A., YILMAZ S.  
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.32, sa.7, ss.586-592, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **A hypertensive girl with failure to thrive accompanied by gastrointestinal symptoms: Answers**  
Selcuk S. Z., ELMAS A. T., YILDIRIM İ. O., SİĞİRCİ A., Sozeri B., TABEL Y.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.36, sa.7, ss.2125-2128, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Comprehensive Analysis of Long-term Splenic Volume Changes in Pediatric Liver Transplant Patients: Does It Correlate With Adverse Graft Outcomes?**  
MERT DOĞAN G., DOĞAN S. M., OKUT G., KARAKAŞ S., KUTLUTÜRK K., Ulubaba H. E., ŞAHİN T. T., SİĞİRCİ A., KUTLU R., YILMAZ S.  
TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.53, sa.1, ss.104-110, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Change in the Renal Pelvis Anterior-Posterior Diameter Between Prevoiding and Postvoiding Status, and Its Correlation With Vesicoureteral Reflux**  
AKDULUM İ., Akyuz M., Gurun E., Ozturk M., TABEL Y., SİĞİRCİ A.  
ULTRASOUND QUARTERLY, cilt.36, sa.4, ss.371-374, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **A Case of Cleidocranial Dysplasia with a Novel Mutation and Growth Velocity Gain with Growth Hormone Treatment**  
Çamtosun E., Akıncı A., Demiral E., Tekedereli İ., Sigirci A.  
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, cilt.11, ss.301-305, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Advantages of early intervention with arterial embolization for intra-abdominal solid organ injuries in children**  
GÜRÜNLÜOĞLU K., YILDIRIM İ. O., KUTLU R., SARAÇ K., Sigirci A., Bag H. G., DEMİRCAN M.  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, cilt.25, sa.4, ss.310-319, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Neurofibromas of the bladder in a child with neurofibromatosis type 1**  
Dogan G. M., Sigirci A., KARACA L.  
INTERNATIONAL BRAZ J UROL, cilt.44, sa.6, ss.1256-1257, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Analysis of magnetic resonance imaging findings of children with neurologic complications after liver transplantation**  
Ozturk M., Akdulum I., Dag N., Sigirci A., GÜNGÖR S., YILMAZ S.  
RADIOLOGIA MEDICA, cilt.122, sa.8, ss.617-622, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Torsion of a wandering spleen in an adolescent with Gaucher disease**  
Gungor S., Ozturk M., VAROL F. İ., Sigirci A., SELİMOĞLU M. A.  
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.28, sa.4, ss.303-306, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of aqueductal cerebrospinal fluid flow dynamics with phase-contrast cine magnetic resonance imaging in normal pediatric cases**  
Ozturk M., Sigirci A., Unlu S.  
CLINICAL IMAGING, cilt.40, sa.6, ss.1286-1290, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **A rare cause of infant facial paralysis: atypical teratoid rhabdoid tumour located in the cerebellopontine angle**  
Ozturk M., Sigirci A., KARADAĞ SOYLU N.  
SPRINGERPLUS, cilt.4, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **A rare cause of embolism in the popliteal artery of an adolescent: ruptured cardiac hydatid cyst**  
Ozturk M., Sigirci A., DAĞLI A. F.  
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.15, sa.6, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **A Novel ERCC6 Splicing Variant Associated with a Mild Cockayne Syndrome Phenotype**  
Swartz J. M., AKINCI A., Andrew S. F., Sigirci A., Hirschhorn J. N., Rosenfeld R. G., Dauber A., Hwa V.

- HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.82, sa.5, ss.344-352, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. Spontaneous resolution of fetal dural sinus thrombosis following term delivery of a live infant**  
Simsek Y., Oztanir N., Sigirci A., Celik E., Yilmaz E., Celik O., Onal C.  
ULTRASOUND IN OBSTETRICS & GYNECOLOGY, cilt.40, sa.5, ss.614-615, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. Solitary Anterior Abdominal Wall Neurofibroma in an Infant: Case Report**  
UĞURALP S., ŞAMDANCI E., Sigirci A.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.32, sa.3, ss.818-821, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. Xanthogranulomatous Pyelonephritis With Unconnected Liver Lesion**  
Karaman A., Samdanci E., Dogan M., Aksoy R. T., Sigirci A., Demircan M.  
UROLOGY, cilt.78, sa.1, ss.189-191, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. Subcutaneous Fat Necrosis Mimicking a Malignant Mass Associated with the Left Internal Oblique and the Sartorius Muscles in a 3 Months Old Boy: Differential Diagnosis**  
Sigirci A., Karaman A., Bassullu N., Celik T.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.29, sa.5, ss.1339-1341, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. Primary Lymphoedema at an Unusual Location Triggered by Nephrotic Syndrome**  
TABEL Y., Mungan I., Sigirci A., GÜNGÖR S.  
ANNALS ACADEMY OF MEDICINE SINGAPORE, cilt.38, sa.7, ss.636-638, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. Evaluation of in vivo cerebral metabolism on proton magnetic resonance spectroscopy in patients with impaired glucose tolerance and type 2 diabetes mellitus**  
Sahin I., Alkan A., Keskin L., Cikim A., Karakas H. M., Firat A. K., Sigirci A.  
JOURNAL OF DIABETES AND ITS COMPLICATIONS, cilt.22, sa.4, ss.254-260, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. Diffusion-weighted imaging features of brain in obesity**  
Alkan A., ŞAHİN İ., Keskin L., Cikim A. S., Karakas H. M., Sigirci A., ERDEM G.  
MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.26, sa.4, ss.446-450, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. Merosin-negative congenital muscular dystrophy: Diffusion-weighted imaging findings of brain**  
Alkan A., Sigirci A., KUTLU R., Aslan M., Doganay S., Yakinci C.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.22, sa.5, ss.655-659, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. A torsioned and autoamputated ovarian cyst simulating a duplication cyst: A case report**  
UĞURALP S., Harma B., Sigirci A., KARADAĞ SOYLU N.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.37, sa.2, ss.113-115, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVII. Giant axonal neuropathy: Diffusion-weighted imaging features of the brain**  
Alkan A., Sigirci A., KUTLU R., Doganay S., Erdem G., Yakinci C.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.21, sa.10, ss.912-915, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Evaluation of typhlitis in children: CT versus US - Reply**  
Sigirci A.  
PEDIATRIC RADIOLOGY, cilt.36, sa.8, ss.892, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. Pericardiacophrenic shunt: imaging finding of rare splenosystemic collateral. Case report**  
KUTLU R., Alkan A., Sigirci A.  
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, cilt.28, sa.4, ss.426-428, 2006 (SCI-Expanded)
- XXX. Subacute sclerosing panencephalitis: Relationship between clinical stage and diffusion-weighted imaging findings**  
Alkan A., Korkmaz L., Sigirci A., Kutlu R., Yakinci C., Erdem G., Yolglu S.  
JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.23, sa.3, ss.267-272, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXI. Renal interlobar artery parameters with duplex Doppler sonography and correlations with age, plasma renin, and aldosterone levels in healthy children**  
Sigirci A., Hallac T., Akyncy A., Temel S., Gulcan H., Aslan M., Kocer M., Kahraman B., Alkan A., Kutlu R.  
AMERICAN JOURNAL OF ROENTGENOLOGY, cilt.186, sa.3, ss.828-832, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXII. Neutropenic enterocolitis (typhlitis) associated with infectious mononucleosis**  
Sigirci A., Akinci A., Ozgen U., Ozen M.  
PEDIATRIC RADIOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.155-157, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Neurofibromatosis type 1: Diffusion weighted imaging findings of brain**

- Alkan A., Sigirci A., Kutlu R., Ozcan H., Erdem G., Aslan M., Ates O., Yakinci C., Egri M.  
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.56, sa.2, ss.229-234, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Percutaneous right portal vein embolization with polyvinyl alcohol particles in gastric cancer metastasis: Report of a case**  
Kutlu R., Sarac K., Yilmaz S., Kirimlioglu V., Baysal T., Alkan A., Sigirci A.  
SURGERY TODAY, cilt.35, sa.9, ss.765-769, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Multivoxel magnetic resonance spectroscopy in a rhizomelic chondrodysplasia punctata case**  
Sigirci A., Alkan A., Kutlu R., Gulcan H.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.20, sa.8, ss.698-701, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Hallermann-Streiff syndrome associated with complete agenesis of the corpus callosum**  
Sigirci A., Alkan A., Bicak U., Yakinci C.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.20, sa.8, ss.691-693, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Ultrasonographic assessment of mild and moderate idiopathic carpal tunnel syndrome**  
Altinok T., Baysal O., Karakas H., Sigirci A., Alkan A., Kayhan A., Yologlu S.  
CLINICAL RADIOLOGY, cilt.59, sa.10, ss.916-925, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Atlanto-odontoid osteoarthritis in rheumatoid arthritis: dynamic CT findings**  
Baysal O., Baysal T., Sigirci A., Ersoy Y., Altay Z.  
CLINICAL RHEUMATOLOGY, cilt.23, sa.5, ss.390-394, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The cisternal segment of the abducens nerve in man: three-dimensional MR imaging**  
Alkan A., Sigirci A., Ozveren A., Kutlu R., Altinok T., Onal C., Sarac K.  
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.51, sa.3, ss.218-222, 2004 (SCI-Expanded)
- XL. **Occupational prolonged organic solvent exposure in shoemakers: brain MR spectroscopy findings**  
Alkan A., Kutlu R., Hallac T., Sigirci A., Emul M., Pala N., Altinok T., Aslan M., Sarac K., Ozcan C.  
MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.22, sa.5, ss.707-713, 2004 (SCI-Expanded)
- XLI. **Brain MR spectroscopy in children with a history of rheumatic fever with a special emphasis on neuropsychiatric complications**  
Alkan A., Kutlu R., Kocak G., Sigirci A., Emul M., Dogan S., Aslan M., Sarac K., Yakinci C.  
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.49, sa.3, ss.224-228, 2004 (SCI-Expanded)
- XLII. **Lower prevalence of non-tumoral perfusion defects in left hepatic lobe during CT arterial portography with splenic artery injection**  
KUTLU R., Akbulut A., Sigirci A., Alkan A., Karaman I., Baysal T., Sarac K.  
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.49, sa.3, ss.262-267, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Subacute sclerosing panencephalitis with fulminating course: Follow-up magnetic resonance spectroscopy (MRS) findings**  
Alkan A., Kutlu R., Sigirci A., Aslan M., Sarac K., Yakinci C.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.19, sa.3, ss.233-238, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Pyridoxine-dependent seizures: Magnetic resonance spectroscopy findings**  
Alkan A., Kutlu R., Aslan M., Sigirci A., Orkan I., Yakinci C.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.19, sa.1, ss.75-78, 2004 (SCI-Expanded)
- XLV. **Proton MR spectroscopy features of normal appearing white matter in neurofibromatosis type 1**  
Alkan A., Sarac K., Kutlu R., Yakinci C., Sigirci A., Aslan M., Ozcan H., Yologlu S.  
MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.21, sa.9, ss.1049-1053, 2003 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Giant axonal neuropathy: MRS findings**  
Alkan A., Kutlu R., Sigirci A., Baysal T., Altinok T., Yakinci C.  
JOURNAL OF NEUROIMAGING, cilt.13, sa.4, ss.371-375, 2003 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Temporary and permanent inferior vena cava filter combination in a young patient: To implant or not to implant?**  
KUTLU R., Alkan A., Sigirci A., Altinok T., Yildirim Z.  
CARDIOVASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, cilt.26, sa.5, ss.492-495, 2003 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Bardet-Biedl syndrome associated with vaginal atresia: a case report**  
Uguralp S., Demircan M., Cetin S., Sigirci A.

TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.45, sa.3, ss.273-275, 2003 (SCI-Expanded)

- XLIX. Infantile Sandhoff's disease: Multivoxel magnetic resonance spectroscopy findings**  
Alkan A., KUTLU R., Yakinci C., Sigirci A., Aslan M., Sarac K.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.18, sa.6, ss.425-428, 2003 (SCI-Expanded)
- L. Vascular endothelial function in patients with slow coronary flow**  
Sezgin A., Sigirci A., Barutcu I., Topal E., Sezgin N., Ozdemir R., Yetkin E., Tandogan I., Kosar F., Ermis N., et al.  
CORONARY ARTERY DISEASE, cilt.14, sa.2, ss.155-161, 2003 (SCI-Expanded)
- LI. Right subclavian artery aneurysm: Yin-Yang sign on CT**  
KUTLU R., Baysal T., Sigirci A., Ege E., Sarac K.  
CARDIOVASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, cilt.26, sa.2, ss.184-185, 2003 (SCI-Expanded)
- LII. Intratesticular arteriovenous malformation - Color Doppler sonographic findings**  
Kutlu R., Alkan A., Soylu A., Sigirci A., Dusak A.  
JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE, cilt.22, sa.3, ss.295-298, 2003 (SCI-Expanded)
- LIII. Early- and late-state subacute sclerosing panencephalitis: Chemical shift imaging and single-voxel MR spectroscopy**  
Alkan A., Sarac K., Kutlu R., Yakinci C., Sigirci A., Aslan M., Baysal T.  
AMERICAN JOURNAL OF NEURORADIOLOGY, cilt.24, sa.3, ss.501-506, 2003 (SCI-Expanded)
- LIV. The effects of the chorda tympani damage on submandibular glands: biometric changes**  
Miman M., Sigirci A., Ozturan O., Karatas E., Erdem T.  
AURIS NASUS LARYNX, cilt.30, sa.1, ss.21-24, 2003 (SCI-Expanded)
- LV. Delayed myelination in a rhizomelic chondrodysplasia punctata case: MR spectroscopy findings**  
Alkan A., Kutlu R., Yakinci C., Sigirci A., Aslan M., Sarac K.  
MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.21, sa.1, ss.77-80, 2003 (SCI-Expanded)
- LVI. Quantitative Doppler evaluation of the splenoportal venous system in various stages of cirrhosis: Differences between right and left portal veins**  
KUTLU R., Karaman I., Akbulut A., Baysal T., Sigirci A., Alkan A., Aladag M., Seckin Y., Sarac K.  
JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND, cilt.30, sa.9, ss.537-543, 2002 (SCI-Expanded)
- LVII. Glutaric aciduria type I diagnosed after poliovirus immunization: Magnetic resonance findings**  
Alkan A., Baysal T., Yakinci C., Sigirci A., Kutlu R.  
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.26, sa.5, ss.405-407, 2002 (SCI-Expanded)
- LVIII. Early MRI findings in stab wound of the cervical spine: two case reports**  
Alkan A., Baysal T., Sarac K., Sigirci A., Kutlu R.  
NEURORADIOLOGY, cilt.44, sa.1, ss.64-66, 2002 (SCI-Expanded)
- LIX. Doppler sonography of the inferior and superior mesenteric arteries in ulcerative colitis**  
Sigirci A., Baysal T., KUTLU R., Aladag M., Sarac K., Harputluglu H.  
JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND, cilt.29, sa.3, ss.130-139, 2001 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. Scoliosis After Liver Transplantation in Pediatric Patients**  
Dag N., Ozturk M., SIĞIRCI A., YILMAZ S.  
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, cilt.28, sa.3, ss.214-218, 2022 (ESCI)
- II. The role of ultrasound in the diagnosis of vesicoureteral reflux disease**  
MERT DOĞAN G., SIĞIRCI A., ELMAS A. T., TABEL Y.  
Journal of surgery and medicine, cilt.6, sa.1, ss.102-105, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. What the twenty-year series in children with disorders of sex development tells us?**  
MACİT B., AKINCI A., DEMİRCAN M., GÜRÜNLÜOĞLU K., SIĞIRCI A.  
Annals of Medical Research, cilt.29, sa.10, ss.1089-1095, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. Evaluation of endocrine functions before and after enzyme replacement therapy in children with mucopolysaccharidosis**

DÜNDAR İ., ÇİFTÇİ N., AKINCI A., ÇAMTOSUN E., KAYAŞ L., SİĞİRCİ A., YAĞIN F. H.

Medicine Science, cilt.11, ss.1184-1189, 2022 (Hakemli Dergi)

- V. **A rare malignancy in an adolescent: Desmoplastic small round cell tumor**  
MERT DOĞAN G., SİĞİRCİ A., AKYAY A., UĞURALP S., GÜVENÇ M. N.  
Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **CORRELATION OF THE BRAIN MRI FINDINGS WITH BIOCHEMICAL ASSAYS OF THE PEDIATRIC WILSON DISEASE PATIENTS**  
MERT DOĞAN G., GÜNGÖR Ş., OKUT G., CENGİZ A., DOĞAN S. M., VAROL F. İ., SİĞİRCİ A., YILMAZ S.  
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.41, sa.4, ss.454-460, 2021 (Scopus)
- VII. **The impact of MRI findings in the liver in the diagnosis of pediatric Wilson's disease**  
MERT DOĞAN G., GÜNGÖR Ş., OKUT G., DOĞAN S. M., VAROL F. İ., SİĞİRCİ A., YILMAZ S.  
JOURNAL OF SURGERY AND MEDICINE, cilt.5, sa.10, ss.1058-1061, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Comparison of Urinary Tract Dilatation and Society of Fetal Urology systems in the detection of vesicourethral reflux and renal scar**  
MERT DOĞAN G., SİĞİRCİ A., CENGİZ A., TASOLAR S. D., YILDIZ T., TABEL Y., ELMAS A. T., OTLU KARADAĞ M., DOĞAN S. M.  
POLISH JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.86, 2021 (ESCI)
- IX. **A case of gliosarcoma in a child with neurofibromatosis type 1**  
MERT DOĞAN G., SİĞİRCİ A., CENGİZ A., ERBAY M. F., GÖKÇE H.  
Annals of Medical Research, cilt.27, sa.8, ss.2214-2217, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Is cerebral spinal fluid flow associated with body mass index and head circumference in healthy children? A phase contrast magnetic resonance imaging study**  
DEMİRTAS G., SİĞİRCİ A., ÖZTÜRK M., GÖRKEM S. B., KILIC B., GÜNGÖR S.  
EGYPTIAN JOURNAL OF RADIOLOGY AND NUCLEAR MEDICINE, cilt.51, sa.1, 2020 (ESCI)
- XI. **Doğan GM, Sığirci A, Akyay A, Uğuralp S, Güvenç MN. Arare malignancy in an adolescent: Desmoplastic small round cell tumor. 29 (1): 45-50, 2021.**  
MERT DOĞAN G., SİĞİRCİ A., AKYAY A., UĞURALP S., GÜVENÇ M. N.  
Türkiye Klinikleri J of Case Reports, cilt.29, sa.1, ss.45-50, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **A case of pediatric infratentorial oligodendroglioma**  
DOĞAN G. M., SİĞİRCİ A., ŞAMDANCI E.  
Annals of Medical Research, cilt.26, sa.3, ss.529-531, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Clinical and Imaging Findings in Childhood Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome**  
GÜNGÖR S., KILIC B., TABEL Y., SELİMOĞLU A., ÖZGEN Ü., YILMAZ S., SİĞİRCİ A.  
IRANIAN JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.12, sa.1, ss.16-25, 2018 (ESCI)
- XIV. **Tuberculous Arthritis in the Elbow Joint in an Adolescent**  
ÖZTÜRK M., AKATLI A., SİĞİRCİ A., AKPOLAT N.  
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, cilt.24, sa.3, ss.185-188, 2018 (ESCI)
- XV. **The effects of hydrostatic reduction and operative manual reduction on the success of intussusception reduction**  
GÜRÜNLÜOĞLU K., TASCİ A., GÖZÜKARA BAĞ H., SİĞİRCİ A., DEMİRCAN M.  
Annals of Medical Research, cilt.25, sa.4, ss.476-480, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **When is free air a sign of complication on abdominal plain radiography after laparotomy in pediatric patients?**  
GÜRÜNLÜOĞLU K., TASCİ A., GÖZÜKARA BAĞ H., DEMİRCAN M., SİĞİRCİ A.  
Annals of Medical Research, cilt.25, sa.4, ss.410-415, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **MR spectroscopy features of normal appearing white matter in patients with lung cancer.**  
DOĞAN A., SİĞİRCİ A., ERMİŞ H., AYTEMUR Z. A., BAYSAL T., ALKAN A., YOLOĞLU S.  
Biomedical Research-India, cilt.28, sa.20, ss.8731-8734, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Clear cell sarcoma of the kidney in a newbornBir yenidoğanda böbreğin clear cell sarkoması**  
GÜRÜNLÜOĞLU K., UĞURALP S., AKPOLAT N., SİĞİRCİ A., ÖZGEN Ü.  
Turgut Ozal Tıp Merkezi Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.443-447, 2016 (Hakemli Dergi)

- XIX. **Evaluation of Risk Factors for Arteriovenous Fistula Failure in Patients Undergoing Hemodialysis**  
SARI F., TAŞKAPAN H., Sigirci A., Akpınar B.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.38, sa.1, ss.12-19, 2016 (ESCI)
- XX. **Clear cell sarcoma of the kidney in a newborn / Bir yenidoğanda bobregın clear cell sarkomasi**  
GÜRÜNLÜOĞLU K., UĞURALP S., AKPOLAT N., Sigirci A., ÖZGEN Ü.  
Journal of Turgut Ozal Medical Center, cilt.23, sa.4, ss.443-448, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Melorheostosis of the Left Upper Limp**  
EVREN B., ÇIKIM SERTKAYA a., SİĞİRCİ A., KEKİLLİ E.  
Open Journal of Medical Imaging, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Segmental Cystic Dilatation of Ureter in Children**  
Karaman A., Demircan M., Uğuralp S., Ceran Özcan C., Sığirci A.  
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.37-40, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Uğuralp S, Güngör A, Sığirci A, Şamdancı E, Aydın NE. Overin nadir görülen sklerozan stromal tümörü: Olgu sunumu. 23: 85-88, 2009**  
Uğuralp S., Güngör A., Sığirci A., Şamdancı E., Aydın N. E.  
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.23, ss.85-88, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Uğuralp S, Sigirci A, Karadağ N. Cystic neuroblastoma in a newborn: A case report. 15: 39-41, 2008**  
Uğuralp S., Sığirci A., Karadağ Soylu N.  
J of Inonu University Medical Faculty, cilt.15, ss.39-41, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXV. **A torsioned and autoamputated ovarian cyst simulating a duplication cyst: A case report. 37: 113-115, 2007**  
Uğuralp S., Harma B., Sığirci A., Karadağ Soylu N.  
Turkish Journal Of Medical Sciences, cilt.37, ss.113-115, 2007 (Scopus)
- XXVI. **Atlanto-axial subluxation associated with Rubinstein–Taybi syndrome**  
SİĞİRCİ A., YAKINCI M. C., ALKAN A., ASLAN M., SİĞİRCİ A.  
European Journal of Radiology Extra, cilt.48, sa.1, ss.1-4, 2003 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **CORRELATION OF THE BRAIN MRI FINDINGS WITH BIOCHEMICAL ASSAYS OF THE PEDIATRIC WILSON DISEASE PATIENTS**  
MERT DOĞAN G., GÜNGÖR Ş., OKUT G., CENGİZ A., DOĞAN S. M., VAROL F. İ., SİĞİRCİ A., YILMAZ S.  
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 25. YILLIK ULUSLARARASI KATILIMLI BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Türkiye, 23 Eylül 2021
- II. **NADİR BİR KOLESTAZ NEDENİ: LANGERHANS HÜCRELİ HİSTİYOSİTOZ**  
VAROL F. İ., ALADAĞ M., ŞAMDANCI E., SİĞİRCİ A.  
13. ULUSAL ÇOCUK GASTROENTEROLOJİ, HEPATOLOJİ VE BESLENME KONGRESİ, Elazığ, Türkiye, 19 Mayıs 2021
- III. **İSHAL İLE BAŞVURAN BİR NÖROBLASTOM OLGUSU**  
VAROL F. İ., SİĞİRCİ A.  
ÇOCUK GASTROENTEROLOJİ, HEPATOLOJİ VE BESLENME DERNEĞİ GENÇ BAKIŞ KONGRESİ, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2019
- IV. **A case of pediatric infratentorial oligodendroglioma**  
DOĞAN G. M., SİĞİRCİ A., ŞAMDANCI E.  
39. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 6 - 11 Kasım 2018
- V. **ÜÇ OLGU NEDENİYLE MIYOKARDİYAL BRIDGE NİNÖNEMİ: ŞİDDETLİ GÖĞÜS AĞRISI VE ANI KARDİYAKARREST**  
ELKIRAN Ö., KARAKURT C., ŞAMDANCI E., İNCE BARBAROS D., GÖRMELİ C. A., SİĞİRCİ A.  
16. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji ve Kalp Cerrahisi Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2017
- VI. **Nadir bir hastalıkla ilişkili nadir bir durum:Gaucher hastalığı ve Gezici dalak**  
GÜNGÖR Ş., ÖZTÜRK M., Selimoğlu M. A., VAROL F. İ., KARABİBER H., KARAYEL H., SİĞİRCİ A.



11. Ulusal Çocuk Gastroenteroloji Hepatoloji ve Beslenme Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2016
- VII. **NADİR BİR HASTALIKLA İLİŞKİLİ NADİR BİR DURUM: GAUCHER HASTALIĞI VE GEZİCİ DALAK**  
GÜNGÖR Ş., ÖZTÜRK M., SELİMOĞLU M. A., VAROL F. İ., KARAYELİ H., SIĞIRCI A.  
11.ULUSAL ÇOCUK GASTROENTEROLOJİ HEPATOLOJİ VE BESL NEME KONGRESİ, Samsun, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2016
- VIII. **Bisphosphonate treatment of melorheostosis: A case report**  
AKINCI A., SIĞIRCI A., DÜNDAR İ.  
7th International Conference on Children's Bone health 27-30 June 2015, Salzburg, Austria, 27 - 29 Haziran 2015
- IX. **Pediyatrik olgularda dupleks doppler ultrasonografiyle ölçülen rezistif indeks değerlerinin yaş, plazma, renin ve plazma aldesteron düzeyleri ile ilişkisi**  
SIĞIRCI A., HALLAÇ T., AKINCI A., TEMEL İ., GÜLCAN H., ASLAN M., KOÇER M., KAHRAMAN B., ALKAN A., KUTLU R.  
Türk Radyoloji Derneği 25. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2004
- X. **Nöropsikiyatrik komplikasyon gelişen romatizmal ateş hikayeli olguların bazal ganglionlarındaki metabolit değişikliklerin MR spektroskopisi ile belirlenmesi**  
ALKAN A., KOÇAK G., SIĞIRCI A., EMUL M., DOĞAN S., ALTINOK T., ASLAN M., SARAÇ K., YAKINCI M. C.  
Türk Radyoloji Derneği 24. Ulusal Radyoloji Kongresi, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2003
- XI. **Ayakkabı imalat endüstrisinde çalışan işçilerde kronik mesleki organik solvent maruziyeti: Beyin MR spektroskopisi bulguları**  
ALKAN A., KUTLU R., HALLAÇ T., SIĞIRCI A., EMUL M., PALA N., ALTINOK T., ASLAN M., SARAÇ K., ÖZCAN A.  
Türk Radyoloji Derneği 24. Ulusal Radyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2003
- XII. **Erken ve geç dönem subakut sklerozan panensefalit: MR spektroskopisi bulguları**  
ALKAN A., SARAÇ K., KUTLU R., YAKINCI M. C., SIĞIRCI A., ASLAN M., BAYSAL T.  
23. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2002
- XIII. **Nörofibromatozis tip 1'li olgularda normal görünen beyaz cevherin MR spektroskopik özellikleri.**  
SARAÇ K., KUTLU R., YAKINCI M. C., SIĞIRCI A., ASLAN M., ÖZCAN H., ÖZCAN A.  
23. Ulusal Radyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2002
- XIV. **İnfanıl sandhoff hastalığında MR spektroskopisi.**  
ALKAN A., KUTLU R., YAKINCI M. C., SIĞIRCI A., SARAÇ K., ASLAN M.  
23. Ulusal Radyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2002
- XV. **Rizomelik kondrodizplazi punktata: MR spektroskopisi bulguları**  
ALKAN A., KUTLU R., YAKINCI M. C., SIĞIRCI A., ASLAN M., SARAÇ K.  
23. Ulusal Radyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2002
- XVI. **Piridoksin bağımlı nöbeti olan iki kardeşte MR spektroskopisi bulguları.**  
ALKAN A., KUTLU R., YAKINCI M. C., SARAÇ K., SIĞIRCI A., ASLAN M.  
23. Ulusal Radyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2002
- XVII. **Pariyetal foramenleri, atlas vertebrada anterior dislokasyonu ve bilateral halluks distal falanklarında duplikasyonları olan Rubinstein-Taybi sendromlu olgu.**  
SIĞIRCI A., YAKINCI M. C., ALKAN A., ASLAN M., KUTLU R.  
23. Ulusal Radyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2002

## Metrikler

Yayın: 113

Atıf (WoS): 690

Atıf (Scopus): 777

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 15

## Akademi Dışı Deneyim

İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi