

Kişisel Bilgiler

E-posta: aalkan@bezmialem.edu.tr

Web: https://avesis.bezmialem.edu.tr/aalkan

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Radyodiagnostik

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2011 - Devam Ediyor

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkanı, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- **Unusual Cerebral Involvement of Rheumatoid Arthritis Mimicking a Tumor**
Tokdemir S., TOPRAK H., ALKAN A.
CURRENT MEDICAL IMAGING, cilt.16, ss.145-148, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Normal Pressure Hydrocephalus: Clinical Symptoms, Cerebrospinal Fluid Flow Metrics and White Matter Changes.**
Atasoy B., Aralasmak A., Cetinkaya E., Toprak H., Toprak A., Tokdemir S., Babacan G., Alkan A.
Journal of computer assisted tomography, cilt.44, ss.59-64, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Sleep Disturbances in Essential Tremor: A pilot investigation of the related brain microstructural changes using diffusion tensor imaging**
Alkan A.
Movement Disorders, ss.829, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Magnetic Resonance Spectroscopy Features of the Visual Pathways in Patients with Glaucoma**
Aksoy D., Umurhan A., Alkan A., Aralasmak A., Otçu T., Yurtsever İ.
CLINICAL NEURORADIOLOGY, cilt.29, ss.615-621, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Neuroimaging depression and anxiety in essential tremor: A diffusion tensor imaging study.**
Sengul Y., Otcu H., Ustun I., Sengul H., Cersonsky T., Alkan A., Louis E.
Clinical imaging, cilt.58, ss.96-104, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **MRI findings and utility of DWI in the evaluation of solid parathyroid lesions**
Yıldız S., Aralasmak A., YETİS H., KILICARSLAN R., Sharifov R., Alkan A., Toprak H.
RADIOLOGIA MEDICA, cilt.124, ss.360-367, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of CSF flow metrics in patients with communicating hydrocephalus and idiopathic intracranial hypertension**
Yılmaz T. F. , Aralasmak A., Toprak H., MEHDI E., KOCAMAN G., Kurtcan S., Kaya M. O. , Alkan A.
RADIOLOGIA MEDICA, cilt.124, ss.382-391, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Neurometabolic Diseases in Children: Magnetic Resonance Imaging and Magnetic Resonance Spectroscopy Features**
Aksoy D. Ö. , Alkan A.
CURRENT MEDICAL IMAGING REVIEWS, cilt.15, ss.255-268, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Assessment of Auditory Pathways Using Diffusion Tensor Imaging in Patients with Neurofibromatosis Type 1**
 MEYDAN S., Aydin S., OTCU H., KİTİŞ S., ALKAN A.
 CURRENT MEDICAL IMAGING, cilt.15, ss.890-894, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Correlation Between DTI Findings and Volume of Corpus Callosum in Children with Autism**
 Temur H. O. , YURTSEVER İ., YEŞİL G., SHARIFOV R., Yılmaz F. T. , DÜNDAR T. T. , ALKAN A.
 CURRENT MEDICAL IMAGING, cilt.15, ss.895-899, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of Auditory Pathways Using DTI in Patients Treated with Gamma Knife Radiosurgery for Acoustic Neuroma: A Preliminary Report**
 Kurtcan S., Hatiboglu M. A. , Alkan A., Toprak H., Seyithanoglu M. H. , Aralasmak A., Atasoy B., Uysal O.
 CLINICAL NEURORADIOLOGY, cilt.28, ss.377-383, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **MRI and MR Spectroscopy Features of Heat Stroke: A Case Report**
 Yılmaz T. F. , Aralasmak A., Toprak H., GULER S., Tüzün U., Alkan A.
 IRANIAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.15, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Diffusion tensor imaging findings of the brainstem in subjects with tonsillar ectopia**
 Kurtcan S., Alkan A., YETİS H., TÜZÜN U., Aralasmak A., Toprak H., Ozdemir H.
 ACTA NEUROLOGICA BELGICA, cilt.118, ss.39-45, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Diffusion Tensor Imaging Parameters in Children with Acute Hyperammonemic Encephalopathy due to Urea Cycle Enzyme Defects and Organic Acidemia**
 Kurtcan S., Alkan A., Toprak H., Demirkol D., Tüzün U., Aralasmak A.
 CURRENT MEDICAL IMAGING REVIEWS, cilt.14, ss.837-844, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Craniocervical Dissections: Radiologic Findings, Pitfalls, Mimicking Diseases: A Pictorial Review**
 MEHDİ E., Aralasmak A., Toprak H., Yıldız S., Kurtcan S., Kolukisa M., Asil T., Alkan A.
 CURRENT MEDICAL IMAGING REVIEWS, cilt.14, ss.207-222, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **T2 Signal Intensity of the Trigeminal Nerve: A New Diagnostic Criteria for Trigeminal Neuralgia?**
 KAYA O. K. , Alkan A., Hatiboglu M. A. , Timocin G., BADUR B. A. , Bilgin M.
 CURRENT MEDICAL IMAGING REVIEWS, cilt.14, ss.720-724, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Contribution of DTI in Determining the Relationship of Epilepsy and Brain Lesions in Children with Tuberos Sclerosis**
 Kurtcan S., Alkan A., GULER S., Yesil G., Toprak H., Tüzün U., YETİS H., Aralasmak A., Ozdemir H., Iscan A.
 CURRENT MEDICAL IMAGING REVIEWS, cilt.14, ss.401-406, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Neuroimaging Features of Acquired Metabolic and Toxic Encephalopathies**
 EDİZ S. S. , Kurtcan S., Alkan A., Aydin S., Tüzün U., Toprak H., Aralasmak A.
 CURRENT MEDICAL IMAGING REVIEWS, cilt.14, ss.347-358, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of Delay-Sensitive and Delay-Insensitive Computed Tomography Perfusion Methods in Acute Ischemic Stroke and Their Variability According to Location of Critical Vascular Stenosis**
 KARAALIOĞLU B., Aralasmak A., Toprak H., Kolukisa M., Uysal O., Yıldız S., Ozdemir H., Alkan A.
 JOURNAL OF COMPUTER ASSISTED TOMOGRAPHY, cilt.42, ss.76-84, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of TOF MRA, Contrast-Enhanced MRA and Subtracted CTA from CTP in Residue Evaluation of Treated Intracranial Aneurysms.**
 Dunder T. T. , Aralasmak A., Ozdemir H., Seyithanoglu M. H. , Uysal O., Toprak H., Kits S., Ozek E., Alkan A.
 Turkish neurosurgery, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **MRI and MRS findings in fucosidosis; a rare lysosomal storage disease**
 EDİZ S. S. , Aralasmak A., YILMAZ T. F. , Toprak H., Yesil G., Alkan A.
 BRAIN & DEVELOPMENT, cilt.38, ss.435-438, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Relationships of DTI findings with neurocognitive dysfunction in children with Type 1 diabetes mellitus**
 Toprak H., Yetis H., Alkan A., Filiz M., Kurtcan S., Aralasmak A., Aksu M. S. , Cesur Y.
 BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.89, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Cavernous Sinus: A Comprehensive Review of its Anatomy, Pathologic Conditions, and Imaging Features**
 BAKAN A. A. , Alkan A., KURTCAN S., ARALASMAK A., TOKDEMİR S., MEHDİ E., OZDEMİR H.
 CLINICAL NEURORADIOLOGY, cilt.25, ss.109-125, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **MRS features during encephalopathic crisis period in 11 years old case with GA-1**

Kurtcan S., AKSU B., Alkan A., GULER S., Iscan A.

BRAIN & DEVELOPMENT, cilt.37, ss.546-551, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Hyperperfusion in Carotid Stenting Patients**

Aralasmak A., ATAY M., Toprak H., OZDEMİR T., Asil T., GOKTEKİN O., MEHDİ E., Ozdemir H., Alkan A.

JOURNAL OF COMPUTER ASSISTED TOMOGRAPHY, cilt.39, ss.313-316, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Reversible Corpus Callosum Splenial Lesion Due to Steroid Therapy**

AKSU B., Kurtcan S., Alkan A., Aralasmak A., OKTEM F.

JOURNAL OF NEUROIMAGING, cilt.25, ss.501-504, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Microstructural effects of Ramadan fasting on the brain: a diffusion tensor imaging study**

BAKAN A. A. , Yıldız S., Alkan A., YETİS H., Kurtcan S., İlhan M. M.

DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, cilt.21, ss.256-261, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Susceptibility Weighted Imaging Features of Nonketotic Hyperglycemia: Unusual Cause of Hemichorea-Hemiballismus**

ATAY M., YETİS H., Kurtcan S., Aralasmak A., Alkan A.

JOURNAL OF NEUROIMAGING, cilt.25, ss.319-324, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **MRI Findings in Encephalopathy with Primary Carnitine Deficiency: A Case Report**

YILMAZ T. F. , ATAY M., Toprak H., GULER S., Aralasmak A., Alkan A.

JOURNAL OF NEUROIMAGING, cilt.25, ss.325-328, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Graves' ophthalmopathy: the role of diffusion-weighted imaging in detecting involvement of extraocular muscles in early period of disease**

KILICARSLAN R., Alkan A., İLHAN M. M. , YETİS H., ARALASMAK A., TASAN E.

BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.88, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Diffusion MRI features of acute encephalopathy due to stopping steroid medication abruptly in congenital adrenal hyperplasia**

Serter A., ALKAN A., Demirkol D.

Annals of Indian Academy of Neurology, cilt.18, ss.342-344, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Magnetic Resonance Spectroscopy Features of Heschl's Gyri in Patients with Unilateral Acoustic Neuroma: Preliminary Study**

KILICARSLAN R., Alkan A., Aralasmak A., AKSOY F., Toprak H., YETİS H., Ozturan O.

ACADEMIC RADIOLOGY, cilt.21, ss.1501-1505, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The effectiveness of Power Doppler vocal fremitus imaging in the diagnosis of breast hamartoma**

Yıldız S., BAKAN A. A. , Aydın S., Kadioglu H., SERTER A., Bilgin S., Alkan A.

MEDICAL ULTRASONOGRAPHY, cilt.16, ss.201-207, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The effect of local simvastatin application on critical size defects in the diabetic rats**

EZIRGANLI S., KAZANCI O. H. O. , MIHMANLI A., AYDIN M. S. , Sharifov R., Alkan A.

CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH, cilt.25, ss.969-976, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **CSF otorhinorrhea in a child with inner ear dysplasia: diagnosis with T2-weighted and intrathecal contrast-enhanced MR cisternography**

MEHDİ E., Alkan A., YETİS H., Aralasmak A., Ozdemir H.

JAPANESE JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.32, ss.437-440, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Microstructural brain changes in acromegaly: quantitative analysis by diffusion tensor imaging**

KILICARSLAN R., İLHAN M. M. , Alkan A., ARALASMAK A., AKKOYUNLU M. E. , KART L., TASAN E.

BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.87, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Therapeutic Plasma Exchange for Malignant Refractory Status Epilepticus: A Case Report**

GEDIK A. H. , DEMIRKOL D., TATLI B., BAYRAKTAR S., Alkan A., KARABOCUOĞLU M., YUKSEL A.

PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.50, ss.407-410, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **MRI findings in crural compartment syndrome: A case series**

YILMAZ T. F. , TOPRAK H., Bilsel K., ÖZDEMİR H., ARALAŞMAK A., ALKAN A.

Emergency Radiology, cilt.21, ss.93-97, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **The Effect of Obesity on Brain Diffusion Alteration in Patients with Obstructive Sleep Apnea**

KILICARSLAN R., Alkan A., Sharifov R., Akkoyunlu M. E. , Aralasmak A., KOCER A., KART L.

SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **MR spectroscopy features of brain in patients with mild and severe obstructive sleep apnea syndrome**

Alkan A., SHARIFOV R., Akkoyunlu M. E. , KILICARSLAN R., Toprak H., Aralasmak A., KART L.
CLINICAL IMAGING, cilt.37, ss.989-992, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Severe Posterior Reversible Encephalopathy in Pheochromocytoma: Importance of Susceptibility-Weighted MRI**

SERTER A., Alkan A., Aralasmak A., KOCAKOC E.

KOREAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.14, ss.849-853, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **An unusually mild presentation of megalencephalic leukoencephalopathy with subcortical cysts**

KOCAMAN G., ERYIGIT G., ABBINK T. E. M. , KILICARSLAN R., Asil T., Alkan A., VAN DER KNAAP M. S. ,
KOCER A.

CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, cilt.115, ss.1564-1566, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Involvement of the corpus callosum splenium in a case with SSPE: magnetic resonance spectroscopy findings**

Alkan A., Sharifov R., GULER S., Aralasmak A., KOCER A., YUKSEL A.

ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, cilt.9, ss.386-387, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **CT Angiography Evaluation of Unusual Transorbital Penetrating Injury: A Toothbrush**

ATAY M., Alkan A., HANIMOGLU H., Sharifov R., KILICARSLAN R., Aralasmak A.

JOURNAL OF NEUROIMAGING, cilt.23, ss.314-316, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Brain Diffusion Changes in Obstructive Sleep Apnoea Syndrome**

Akkoyunlu M. E. , Kart L., KILICARSLAN R., Bayram M., Aralasmak A., Sharifov R., Alkan A.

RESPIRATION, cilt.86, ss.414-420, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Comparison of brain apparent diffusion coefficient value in naturally and assisted conceived newborns**

ASLAN M., Dogan M., Celik O., KARSAVURAN N., DOGAN D. G. , BOTAN E., Alkan A., CATAL F., Celik E.

JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.25, ss.2762-2765, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **MRI findings in thoracic outlet syndrome**

Aralasmak A., ÇEVİKOL C., KARAALİ K., Senol U., Sharifov R., KILICARSLAN R., Alkan A.

SKELETAL RADIOLOGY, cilt.41, ss.1365-1374, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Transient cytotoxic edema caused by hypoglycemia: Follow-up diffusion-weighted imaging features**

ATAY M., ARALAŞMAK A., SHARIFOV R., KILICARSLAN R., Asil T., ALKAN A.

Emergency Radiology, cilt.19, ss.473-475, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

• **Evaluation of corpus geniculatum laterale and vitreous fluid by magnetic resonance spectroscopy in patients with glaucoma; a preliminary study**

Doganay S., CANKAYA C., Alkan A.

EYE, cilt.26, ss.1044-1051, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Bilateral Congenital Cystic Eye Posterior to the Lower Eyelid: Case Report**

Doganay S., Alkan A., ÇANKAYA C., Firat P.

TURKIYE KLİNİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.32, ss.1118-1121, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Effects of contrast material on the metabolite ratios in single-voxel MR Spectroscopy of intraaxial brain tumors**

Alkan A., Burulday V., Oztanir N., Dogan M., ERBAY M. F. , Kocak A., Aralasmak A.

MEDICAL HYPOTHESES, cilt.79, ss.129-131, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Increased membrane turnover in the brain in cutaneous anthrax without central nervous system disorder: A magnetic resonance spectroscopy study**

BAYINDIR Y., FIRAT A. K. , Kayabas U., Alkan A., YETKİN F., KARAKAS H. M. , YOĞLU S.

MEDICAL HYPOTHESES, cilt.79, ss.43-46, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Maple syrup urine disease: diffusion-weighted MRI findings during acute metabolic encephalopathic crisis**

KILICARSLAN R., Alkan A., DEMIRKOL D., Toprak H., Sharifov R.

JAPANESE JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.30, ss.522-525, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Effects of electromagnetic radiation produced by 3G mobile phones on rat brains: Magnetic resonance spectroscopy, biochemical, and histopathological evaluation**

DOĞAN M., TURTAY M. G. , OĞUZTÜRK H., ŞAMDANCIE., TÜRKÖZ Y., TAŞDEMİR S., Alkan A., BAKIR S.

HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.31, ss.557-564, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **A 9-year follow-up of a girl with pyridoxine (vitamin B6)-dependent seizures: magnetic resonance spectroscopy findings**
DOĞAN M., DOĞAN D., KAHRAMAN A. S. , ÖZCAN Ö., Yakinci C., Alkan A.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.16, ss.695-698, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of metabolite changes in visual cortex in diabetic retinopathy by MR-Spectroscopy**
OZSOY E., Doganay S., Dogan M., Alkan A., FIRAT P. G.
JOURNAL OF DIABETES AND ITS COMPLICATIONS, cilt.26, ss.241-245, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Brain diffusion-weighted imaging in diabetic patients with retinopathy**
DOĞAN M., Ozsoy E., Doganay S., Burulday V., FIRAT P. G. , ÖZER A., Alkan A.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.16, ss.126-131, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Brain Perfusion MRI Findings in Patients with Behcet's Disease**
Alkan A., GOKTAN A., Karıncaoglu Y., KAMIŞLI S., Dogan M., Oztanir N., Turan N., KOCAKOC E.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Cerebral venous Sinus thrombosis after spinal anesthesia: Case report Spinal Anestezi Sonrası{dotless} Gelişen Serebral Ven Sinüs Trombozu: Olgu Sunumu**
YÜCEL N., Akgün F. S. , Tekin Y. K. , ALTINAYAR S., Alkan A.
Türkiye Acil Tıp Dergisi, cilt.11, ss.122-124, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **The role of MRS in the differentiation of benign and malignant soft tissue and bone tumors**
Doganay S., Altınok T., Alkan A., Kahraman B., Karakas H. M.
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.79, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Detecting the Shape Differences of the Corpus Callosum in Behçet's Disease by Statistical Shape Analysis**
ÇOLAK C., Ercan I., Dogan M., Ozdemir S. T. , ŞENER S., Alkan A.
Anatomical Record, cilt.294, ss.870-874, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The role of diffusion-weighted echo planar MRI in central nervous system infections regarding etiopathogeneses**
Kiroglu Y., Karabulut N., Alkan A.
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, cilt.16, ss.257-262, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Lumbar gossypiboma**
Erdem G., Ates O., Kocak A., Alkan A.
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, cilt.16, ss.10-12, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Diffusion-Weighted Images Differentiate Benign From Malignant Thyroid Nodules**
ERDEM G., Erdem T., Karakas H. M. , Mutlu D. Y. , Firat A. K. , ŞAHİN İ., Alkan A.
JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.31, ss.94-100, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Acute Subdural Hematomas Caused by Ruptured Aneurysms: Experience from a Single Turkish Center**
Kocak A., Ates O., Durak A., Alkan A., Cayli S., SARAÇ K.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.19, ss.333-337, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Neuroimaging findings in hyperargininemia**
GÜNGÖR S., AKINCI A., Firat A. K. , TABEL Y., Alkan A.
JOURNAL OF NEUROIMAGING, cilt.18, ss.457-462, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of in vivo cerebral metabolism on proton magnetic resonance spectroscopy in patients with impaired glucose tolerance and type 2 diabetes mellitus**
SAHİN İ., Alkan A., KESKİN L., ÇIKIM A., KARAKAS H. M. , FIRAT A. K. , SIGIRCI A.
JOURNAL OF DIABETES AND ITS COMPLICATIONS, cilt.22, ss.254-260, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Diffusion-weighted imaging features of brain in obesity**
Alkan A., ŞAHİN İ., Keskin L., Çikim A. S. , Karakas H. M. , Sigirci A., ERDEM G.
MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.26, ss.446-450, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Magnetic resonance spectroscopy features of normal-appearing white matter in patients with acute brucellosis**
Kayabas U., Alkan A., Firat A. K. , Karakas H. M. , BAYINDIR Y., YETKİN F.
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.65, ss.417-420, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Diffusion-weighted imaging evaluation of subtle cerebral micro structural changes in intrauterine fetal hydrocephalus**
ERDEM G., CELIK O., HASCALIK S., KARAKAS H. M. , Alkan A., FIRAT A. K.
MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.25, ss.1417-1422, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Sub-Tenon's steroid irrigation for treatment of intraorbital capillary hemangioma**
FIRAT P. G. , Doganay S., Bilak S., Alkan A.
INTERVENTIONAL NEURORADIOLOGY, cilt.13, ss.395-398, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Pure uterine lipoma**
ERDEM G., CELIK O., KARAKAS H. M. , Alkan A., HASCALIK S.
MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.25, ss.1232-1236, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Bilateral seminal vesicle and unilateral renal agenesis in case with primary infertility Primer infertil olguda ikitarafli seminal vezikül ve tek tarafli böbrek agenezişi**
ERDEM G., Karakaş M. H. , Uğra-ces M., Alkan A., Altinok T., Doğanay S.
Turk Uroloji Dergisi, cilt.33, ss.228-231, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.655-659, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Microanatomical architecture of Dorello's canal and its clinical implications**
OZVEREN M. F. , EROL F. S. , Alkan A., KOCAK A., ONAL C., TURE U.
NEUROSURGERY, cilt.60, ss.1-7, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.912-915, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Clinical outcomes of neonatal hypoxic ischemic encephalopathy evaluated with diffusion-weighted magnetic resonance imaging**
Dağ Y., Firat A. K. , Karakaş H. M. , Alkan A., Yakinci C., ERDEM G.
Diagnostic and Interventional Radiology, cilt.12, ss.109-114, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Bruellar breast abscess**
ERDEM G., KARAKAŞ H., YETKİN F., Alkan A., Firat A. K. , Kahraman B.
BREAST, cilt.15, ss.554-557, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Pericardiophrenic shunt: imaging finding of rare splenosystemic collateral. Case report**
KUTLU R., Alkan A., SIGIRCI A.
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, cilt.28, ss.426-428, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Cerebral diffusional changes in the early phase of anthrax: Is cutaneous anthrax only limited to skin?**
KARAKAS H., BAYINDIR Y., FIRAT A., YAGMUR C., Alkan A., KAYABAS U.
JOURNAL OF INFECTION, cilt.52, ss.354-358, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Subacute sclerosing panencephalitis: Relationship between clinical stage and diffusion-weighted imaging findings**
Alkan A., KORKMAZ L., SIGIRCI A., KUTLU R., YAKINCI C., ERDEM G., YOLOGLU S.
JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.23, ss.267-272, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Renal interlobar artery parameters with duplex Doppler sonography and correlations with age, plasma renin, and aldosterone levels in healthy children**
SIGIRCI A., HALLAC T., AKYNCYA., TEMEL S., GULCAN H., ASLAN M., KOCER M., KAHRAMAN B., Alkan A., KUTLU R.
AMERICAN JOURNAL OF ROENTGENOLOGY, cilt.186, ss.828-832, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Clinical significance of N-acetyl-L-aspartate resonance in ovarian mucinous cystadenoma**
HASCALIK S., CELIK O., SARAC K., Alkan A., MIZRAK B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER, cilt.16, ss.423-0, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.229-234, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of the gluteus medius muscle after a pelvic support osteotomy to treat congenital dislocation**

of the hip

İNAN M., Alkan A., HARMA A., ERTEM K.

JOURNAL OF BONE AND JOINT SURGERY-AMERICAN VOLUME, ss.2246-2252, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **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, ss.765-769, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.691-693, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Multivoxel magnetic resonance spectroscopy in a rhizomelic chondrodysplasia punctata case**
SIGIRCI A., Alkan A., KUTLU R., GULCAN H.
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.20, ss.698-701, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Mature spinal teratoma associated with thickened filum terminale - Case report**
Ates O., Cayli S., Kocak A., Alkan A., Onal C., Usta U.
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, cilt.45, ss.375-378, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Brain metabolite changes on proton magnetic resonance spectroscopy in children with poorly controlled type 1 diabetes mellitus**
SARAC K., AKINCI A., Alkan A., ASLAN M., BAYSAL T., OZCAN C.
NEURORADIOLOGY, cilt.47, ss.562-565, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Merosin-negative congenital muscular dystrophy: magnetic resonance spectroscopy findings**
ASLAN M., Alkan A., YAKINCI C., SONMEZGOZ E., BICAK U., ZORLUDEMİR S.
BRAIN & DEVELOPMENT, cilt.27, ss.308-310, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Magnetic resonance spectroscopy of premalignant and malignant endometrial disorders: a feasibility of in vivo study**
CELİK O., HASCALIK S., SARAC K., MEYDANLI M., Alkan A., MIZRAK B.
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.118, ss.241-245, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Magnetic resonance spectroscopy study of proton metabolite level changes in sensorimotor cortex after upper limb replantation-revascularization**
ERTEM K., Alkan A., SARAC K., ONAL C., BOSTAN H., YOĞLU S., BORA A.
MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.23, ss.105-109, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synchronous endometrial and cervical tumors in a 26-year-old nullipara: Diagnostic modalities updated**
HASCALIK S., CELİK O., ERDEM G., USTA U., Alkan A., KARAKAS H., MIZRAK B.
GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, cilt.60, ss.171-176, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Rhino-orbito-cerebral mucormycosis in transfusion-associated graft-versus-host disease: Case report**
Bayindir Y., Aydogdu I., Bayindir T., Kaya E., Kuzucu C., Alkan A., Ersoy Y.
TRANSFUSION MEDICINE AND HEMOTHERAPY, cilt.32, ss.252-254, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Metabolic changes in pelvic lesions: Findings at proton MR spectroscopic imaging**
HASCALIK S., CELİK O., SARAC K., MEYDANLI M., Alkan A., MIZRAK B.
GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, cilt.60, ss.121-127, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Is there a clinical correlate to the histological and radiological evidence of inflammation in trans-ligamentous extruded and sequestered lumbar disc herniation?**
Cayli S., Kocak A., Alkan A., Kirimlioglu H.
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, cilt.18, ss.576-583, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **An unusual case of acute disseminated encephalomyelitis confined to brainstem**
FIRAT A., KARAKAS H., YAKINCI C., ALTINOK T., Alkan A., BICAK U.
MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.22, ss.1329-1332, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Seckel syndrome with polyarteritis nodosa**
KUTLU R., Alkan A., Kutlu O., Yakinci C.
Indian Pediatrics, cilt.41, ss.1158-1161, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.916-925, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Metastatic fibrosarcoma of the brain: Transformation from conventional to epithelioid form - Case report**
ERGUVAN-ONAL R., ONAL C., GURLEK A., Alkan A., ERKAL H., MIZRAK B.
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, cilt.44, ss.497-501, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.218-222, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **In vivo proton magnetic resonance spectroscopy in the evaluation of the endometrium**
SARAC K., CELIK O., HASCALIK S., Alkan A., MIZRAK B.
ACTA OBSTETRICIA ET GYNECOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.83, ss.751-757, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.707-713, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A rare complication of generalized edema in juvenile dermatomyositis: a report of one case**
KARABIBER H., ASLAN M., Alkan A., YAKINCI C.
BRAIN & DEVELOPMENT, cilt.26, ss.269-272, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of MRI graded cartilage and MRI based volume measurement in knee osteoarthritis**
BAYSAL O., BAYSAL T., Alkan A., ALTAYZ., YOLOGLU S.
SWISS MEDICAL WEEKLY, cilt.134, ss.283-288, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Reversible Posterior Leukoencephalopathy Syndrome Secondary to Acute Hepatic Failure**
Karabiber H., Kutlu O., Alkan A., Üzüm I., Yakinci C.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.34, ss.141-145, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.262-267, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.224-228, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.233-238, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.75-78, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Magnetic resonance spectroscopy features of uterine leiomyomas**
CELİK O., SARAC K., HASCALIK S., Alkan A., MIZRAK B., YOLOGLU S.
GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, cilt.58, ss.194-201, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Intraorbital encephalocele: An important complication of orbital roof fractures in pediatric patients**
CAYLI S., KOCAK A., Alkan A., KUTLU R., TEKİNER A., ATES O., SAHINBEYOGLU B.
PEDIATRIC NEUROSURGERY, cilt.39, ss.240-245, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.1049-1053, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Computed tomography guided percutaneous nephrostomy Bilgisayarli tomografi eşliğinde perkütan nefrostomi**
Baysal T., Soyulu A., SARAÇ K., Alkan A., Dusak A., Sarier M.
Turk Uroloji Dergisi, cilt.29, ss.330-336, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Giant axonal neuropathy: MRS findings**

Alkan A., KUTLU R., SIGIRCI A., BAYSAL T., ALTINOK T., YAKINCI C.

JOURNAL OF NEUROIMAGING, cilt.13, ss.371-375, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **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. B.

CARDIOVASCULAR AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, cilt.26, ss.492-495, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **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, ss.425-428, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Doppler waveforms and blood flow parameters of the superior and inferior mesenteric arteries in patients having Behcet disease with and without gastrointestinal symptoms - Preliminary data**

SIGIRCI A., SENOL M., AYDIN E., KUTLU R., Alkan A., ALTINOK M., YOLOGLU S., BAYSAL T., SARAC K.

JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE, cilt.22, ss.449-457, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **En-plaque tuberculomas of tentorium in a pregnant woman: follow-up with MRI (2003 : 2b)**

Alkan A., PARLAK M., BAYSAL T., SIGIRCI A., KUTLU R., ALTINOK T.

EUROPEAN RADIOLOGY, cilt.13, ss.1190-1193, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Thrombolysis and mechanical fragmentation to treat massive pulmonary embolism in a patient with an anterior communicating artery aneurysm**

KUTLU R., Alkan A., KOCAK A., SARAC K.

JOURNAL OF ENDOVASCULAR THERAPY, cilt.10, ss.332-335, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **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, ss.501-506, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Duplication of the abducens nerve at the petroclival region: An anatomic study**

Ozveren M., Sam B., Akdemir I., Alkan A., Tekdemir I., Deda H.

NEUROSURGERY, cilt.52, ss.645-651, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Intratesticular arteriovenous malformation - Color Doppler sonographic findings**

KUTLU R., Alkan A., SOYLU A., SIGIRCI A., DUSAK A.

JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE, cilt.22, ss.295-298, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **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, ss.77-80, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Synovial chondromatosis: a report of four cases with three diverse localizations Dört olguda üç farklı yerleşim gösteren sinovyal kondromatozis.**

Elmalı N., Esenkaya I., Alkan A.

Acta orthopaedica et traumatologica turcica, cilt.37, ss.173-177, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **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, ss.537-543, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **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, ss.405-407, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Effects of testicular microlithiasis on Doppler parameters: Report of three cases**

KUTLU R., Sigirci A., Baysal T., Alkan A., SARAÇ K.

BMC Urology, cilt.2, ss.1-3, 2002 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **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, ss.64-66, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Pontine bleeding following drainage of subdural hematoma in craniospinal hypotension**
Yılmaz T. F. , Aralasmak A., TOPRAK H., Kocaman G., ALKAN A.
Radiology Case Reports, cilt.13, ss.228-232, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Co-occurrence of spinal and intracranial tuberculoma in a child with juvenile rheumatoid arthritis**
TİMOÇİN G., TOPRAK H., KURTCAN S., ALKAN A.
Archives of Medical Science - Civilization Diseases, cilt.1, ss.55-58, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Erişkin Bir Hastada Metastatik Tümörü Taklit Eden Kalvarial Eosinofilik Granülom Olgusu**
ALADAĞ M. A. , ALKAN A., KARADAĞ N.
İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.6, ss.31-33, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Primary diffuse leptomeningeal gliomatosis**
Çetinkaya E., ARALAŞMAK A., TOPRAK H., YILDIZ Ş., YURTSEVER İ., ALKAN A.
Archives of Medical Science - Civilization Diseases, cilt.1, ss.117-119, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Pediatric pancreaticopleural fistula: magnetic resonance imaging findings**
Aydın S., SHARIFOV R., KURTCAN S., TİMOÇİN G., ALKAN A.
Archives of Medical Science - Civilization Diseases, cilt.1, ss.70-72, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Brainstem cranial nerve diffusion changes in Wernicke encephalopathy secondary to necrotizing pancreatitis**
KURTCAN S., ALKAN A., Aydın S., Tüzün Ü., TOPRAK H.
Archives of Medical Science - Civilization Diseases, cilt.1, ss.45-50, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Recurrent intradural spinal tuberculosis abscess in a child – follow-up magnetic resonance imaging**
Karabina M., Korkmaz Ö., Aydın S., ATASOY B., ALKAN A.
Archives of Medical Science - Civilization Diseases, cilt.1, ss.75-78, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Magnetic resonance imaging features in twin neonates with nonketotic hyperglycinemia**
Güler S., ALKAN A., KURTCAN S., Aydın S.
Archives of Medical Science - Civilization Diseases, cilt.1, ss.43-44, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Hydrocephalus due to Galen vein aneurysm associated with arteriovenous malformation in an adult patient**
ATASOY B., SHARIFOV R., OTÇU H., ALKAN A.
Archives of Medical Science - Civilization Diseases, cilt.1, ss.55-57, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Femoroasetabular Sıkışma (Radyolojik Değerlendirme: BT-BT Artrografi,MRG ve MR Artrografi)**
TOPRAK H., ARALAŞMAK A., ALKAN A.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ, cilt.8, ss.11-17, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Cerebral venous sinus thrombosis and posterior reversible encephalopathy syndrome in a preclamptic woman**
KÖROĞLU N., SUDOLMUS S., SARIOĞLU E. A. , ALKAN A., Dansuk R.
Journal of Clinical and Diagnostic Research, cilt.9, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Diffusion-weighted magnetic resonance imaging and magnetic resonance spectroscopy features of abdominal viscera in a patient with Gaucher's disease**
Kalayci T. O. , ERDEM G., KUTLU R., KAHRAMAN A., Alkan A.
Malaysian Journal of Medical Sciences, cilt.21, ss.89-93, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Kronik böbrek yetmezliğine bağlı gelişen posterior lökoensefalopati: Manyetik Rezonans Görüntüleme bulguları.**
ALKAN A.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi dergisi, cilt.17, ss.49-53, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Pozisyona bağlı orbital variste renkli Doppler ultrasonografi, bilgisayarlı tomografi ve manyetik rezonans görüntüleme bulguları: olgu sunumu**
ALKAN A.
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.31, ss.460-465, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Pelizaeus-Merzbacher Hastalığı ve MR Spektroskopisi Bulguları**
ALKAN A.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi dergisi, cilt.16, ss.265-267, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Term ve Preterm Serebral Palsili Çocuklarda Etiyoloji, Klinik ve Manyetik Rezonans Görüntüleme**

Bulgular

ALKAN A.

İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi dergisi, cilt.6, ss.169-172, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **The Imaging of Neurodegenerative Diseases in Childhood**

ALKAN A.

Türkiye Klinikleri J Radiol-Special Topics, cilt.1, ss.86-108, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Diplopia in childhood secondary to sphenoidal sinusitis**

GÜNGÖR S., Özen M., Celiloğlu C., Doğanay S., Alkan A.

International Journal of Pediatric Otorhinolaryngology Extra, cilt.1, ss.310-314, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Proton Magnetic Resonance Spectroscopy Findings Of Wilson's Disease: Case Report**

ALKAN A.

JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.22, ss.297-303, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Postoperatif intrakraniyal apse izleminde difüzyon ağırlıklı görüntüleme**

ALKAN A.

İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi,, cilt.12, ss.139-143, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Myofibrosarkom: Nadir bir tümör**

ALKAN A.

Çukurova Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.29, ss.68-72, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Radiological case of the month**

KUTLU R., Kocak A., Cayli S., Alkan A., Sigirci A., SARAÇ K.

Applied Radiology, cilt.33, ss.34-37, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **An isolated acute pisiform fracture: Usefulness of magnetic resonance imaging**

ALTINOK M. T. , ERTEM K., SIGIRCI A., Alkan A.

European Journal of Orthopaedic Surgery and Traumatology, cilt.14, ss.52-54, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Pulmonary embolism after penile deep dorsal vein embolization with n-butyl-2-cyanoacrylate and lipiodol mixture**

KUTLU R., Soylu A., Alkan A., Turker G.

European Journal of Radiology Extra, cilt.49, ss.103-106, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Adrenoleukodystrophy: single voxel MR spectroscopy findings (case report) Adrenolökodistrofi: tek voksel MR spektroskopisi bulguları.**

Alkan A., KUTLU R., ASLAN M., Yakinci C.

Tanışal ve girişimsel radyoloji : Tıbbi Görüntüleme ve Girişimsel Radyoloji Demegi yayın organı, cilt.10, ss.200-203, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **İnce barsağın anaplastik sarkomatoid karsinomu: Nadir bir olgu ve adlandırmadaki sorunlar**

ALKAN A.

Çukurova Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.29, ss.20-25, 2003 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- **Reversible posterior leukoencephalopathy in a child with acute glomerulonephritis: Follow-up MR imaging**

Alkan A., KUTLU R., Baysal T., Siğirci A., Sönmezgöz E., Yakinci C.

Marmara Medical Journal, cilt.16, ss.214-218, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Abscess in adenomyosis mimicking a malignancy in a 54-year-old woman**

Erguvan R., Meydanlı M. M. , Alkan A., Edali M. N. , Gokce H., Kafkaslı A.

Infectious Disease in Obstetrics and Gynecology, cilt.11, ss.59-64, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Bilgisayarlı Tomografi eşliğinde perkütan nefrostomi**

ALKAN A.

TÜRK ÜROLOJİ DERGİSİ, cilt.29, ss.330-336, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Multiseptate gallbladder in a child with chronic abdominal pain: Ultrasonography, magnetic resonance imaging and magnetic resonance cholangiography findings**

Kocakoc E., Kiris A., Alkan A., Bozgeyik Z., Sen Y., Ozdemir H.

European Journal of Radiology Extra, cilt.47, ss.22-25, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Atlanto-axial subluxation associated with Rubinstein-Taybi syndrome**
SIGIRCI A., YAKINCI C., Alkan A., ASLAN M., Siğirci A., KUTLU R.
European Journal of Radiology Extra, cilt.48, ss.1-4, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Celiac ganglion blockade: the effectiveness of CT guided percutaneous anterior approach Cölyak gangliyon blokajı: BT eşliğinde perkütan anterior yaklaşımın etkinliği.**
Alkan A., Durak A. C. , Ozcan N., KUTLU R., Baysal T., Sigirci A.
Tanisal ve girişimsel radyoloji : Tıbbi Görüntüleme ve Girişimsel Radyoloji Derneği yayın organı, cilt.9, ss.456-461, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **MR spectroscopy in the differential diagnosis of focal brain lesions in neurofibromatosis type 1 patients Tip 1 nörofibromatozisli hastalarda fokal beyin lezyonlarının ayırıcı tanısında MR spektroskopisi.**
Alkan A., KUTLU R., Sigirci A., Baysal T., Altinok T., Dusak A., SARAÇ K.
Tanisal ve girişimsel radyoloji : Tıbbi Görüntüleme ve Girişimsel Radyoloji Derneği yayın organı, cilt.9, ss.166-170, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Pseudoaneurysm of the internal jugular vein after mumps: Ultrasonographic evaluation**
SIGIRCI A., KURANEL S., KUTLU R., Alkan A., ALTINOK T.
European Journal of Radiology Extra, cilt.46, ss.93-96, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Associated brain anomalies and clinical findings in corpus callosum dysgenesis Korpus kallozum disgenезisine eşlik eden beyin anomalileri ve klinik bulgular.**
Alkan A., KUTLU R., Baysal T., Sigirci A., Altinok T., Orkan I., Hallaç T., SARAÇ K.
Tanisal ve girişimsel radyoloji : Tıbbi Görüntüleme ve Girişimsel Radyoloji Derneği yayın organı, cilt.9, ss.411-417, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Malignant thigh hemangiopericytoma with thoracic wall metastasis**
ALKAN A.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi,, ss.255-257, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Hydatid disease with rare localizations: a case report**
ALKAN A.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, ss.211-213, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Romatoid artritte el-elbileği grafilerinin değerlendirilmesinde mamografik magnifikasyon tekniğinin yeri**
ALKAN A.
Romatol Tıp Rehab, ss.81-85, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Prostat kanserlerinde transrektal ultrasonografi ve manyetik rezonans görüntüleme yöntemlerinin tanı ve lokal evrelemedeki yeri**
ALKAN A.
Bilgisayarlı Tomografi Bülteni, ss.1-6, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **The value of mammographic magnification technique in the evaluation of hand and wrist radiographs in rheumatoid arthritis Romatoid artritte el-elbileği grafilerinin değerlendirilmesinde mamografik magnifikasyon tekniğinin yeri**
Baysal Ö., Baysal T., Alkan A., Fidan F., ALTAY Z., ERSOY Y.
Journal of Rheumatology and Medical Rehabilitation, cilt.13, ss.81-85, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Dyke-Davidoff-Masson sendromunda manyetik rezonans görüntüleme bulguları**
ALKAN A.
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, ss.37-40, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **İntrakranial anevrizmalarda BT anjiyografinin yeri**
ALKAN A.
Bilgisayarlı Tomografi Bülteni, ss.185-191, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **İyatrojenik lens dislokasyonu. US ve MRG bulguları**
ALKAN A.
Bilgisayarlı Tomografi Bülteni, ss.175-177, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **İdiopatik karpal tünel sendromunda Bilgisayarlı Tomografik değerlendirme**
ALKAN A.
Bilgisayarlı Tomografi Bülteni, ss.162-167, 1997 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **A rare cause of recurrent obstructive jaundice: rupture of hydatid cysts of the liver into the biliary ducts**
ALKAN A.

Cerrahi Tıp Arşivi, ss.112-115, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Malign meme kitlelerinde mamografi ve ultrasonografi yöntemlerinin tanısal etkinlikleri**

ALKAN A.

Cerrahi Tıp Arşivi, ss.147-153, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Sleep Disturbances in Essential Tremor: A pilot investigation of the related brain microstructural changes using diffusion tensor imaging**

Sengul Y., Otcu H., Ustun I., Sengul H., Alkan A.

International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Nice, Fransa, 22 - 26 September 2019, cilt.34

- **GAMMA KNİFE RADYOCERRAHİ İLE TEDAVİ EDİLEN AKUSTİK NÖROMALI OLGULARDA İŞİTME YOLAKLARININ DTG BULGULARI: BİR YILLIK TAKİP SONUÇLARIMIZ**

KURTCAN S., HATİBOĞLU M. A. , ALKAN A., YURTSEVER İ., AKSOY D. Ö. , OTÇU H.

38. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ - TÜRK RAD 2017, Antalya, Türkiye, 31 October - 04 November 2017

- **Comparison of TOF MRA, Contrast-Enhanced MRA and Subtracted CTA from CTP in Residue Evaluation of Treated Intracranial Aneurysms**

dündar t., ARALAŞMAK A., ÖZDEMİR H., SEYİTHANOĞLU M. H. , UYSAL Ö., TOPRAK H., KİTİŞ S., özek e., ALKAN A.

XVI. World Congress of Neurosurgery, 20 - 25 August 2017

- **EVALUATION of CSF FLOW METRICS in PATIENTS with COMMUNICATING HYDROCEPHALUS and IDIOPATHIC INTRACRANIAL HYPERTENSION**

TOPRAK H., ARALAŞMAK A., Yılmaz T. F. , Mehdi E., Kocaman G., KAYA M. O. , ALKAN A.

ASNR 55th Annual Meeting and The Foundation of the ASNR Symposium 2017, California, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 27 April 2017

- **Orucun beyin üzerindeki mikroyapısal etkisinin difüzyon tensör görüntüleme ile değerlendirilmesi**

BAKAN A. A. , YILDIZ Ş., ALKAN A., YETİŞ H., KURTCAN S., İLHAN M. M.

35. Ulusal Radyoloji Kongresi (TÜRKRAD 2014), Türkiye, 11 - 16 November 2014

- **Baş boyun kitlelerinde MR perfüzyon bulguları**

ARALAŞMAK A., YETİŞ H., YILDIZ Ş., MERİÇ HAFIZ A., BÜYÜKPINARBAŞILI N., TOPRAK H., ALKAN A.

TMRD 2013. 18. Yıllık Toplantısı, Türkiye, 23 - 25 May 2013

- **MR perfusion findings in head and neck masses**

ARALAŞMAK A., YETİŞ H., YILDIZ Ş., MERİÇ HAFIZ A., BÜYÜKPINARBAŞILI N., TOPRAK H., ALKAN A.

ASNR 2013, SAN DİEGO, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 23 May 2013, ss.555-556

- **Temporal kemik tutulumu gösteren rabdomyosarkom olgusu**

HAVAN N., ALKAN A., TOPRAK H., YILDIZ Ş., ATAY M.

32. Ulusal Radyoloji Kongresi (TÜRKRAD 2011), Türkiye, 19 - 21 May 2011

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Manyetik Rezonans Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Türk Manyetik Rezonans Derneği, Başkan Yardımcısı, 2014 - 2016

TMRD, Yönetim Kurulu Üyesi, 2012 - 2014

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

TMRD, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2017

TMRD, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2016

Atrflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):1146

h-indeksi (WOS):18

Ödüller

ALKAN A., Special Interest ('Evaluation of glutamate and other amino acid levels in glaucoma patient with MR-Spectroscopy: Preliminary study), American Society of Cataract and Refractive Surgery Meeting, 146, 9-14 April, Boston/MA, USA, 2010, Nisan 2010

ALKAN A., EN İYİ SÖZLÜ BİLDİRİ BİRİNCİLİK, TÜRK RADYOLOJİ DERNEĞİ, Ekim 2009

ALKAN A., EN İYİ SÖZLÜ BİLDİRİ BİRİNCİLİK, TÜRK RADYOLOJİ DERNEĞİ, Ekim 2003