

Lect. PhD ŞAFAK PARLAK

Personal Information

Email: safak.parlak@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/safak.parlak>

Education Information

Post Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyoloji, Turkey 2017 - Continues

Dissertations

Expertise In Medicine, Nazofarinks Kanserli Hastalarda Radyoterapi Sonrası Klivusta MRGde Kemik İliği Sinyal Değişiklikleri, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyoloji, 2014

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Radiodiagnostic

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Skull base osteomyelitis: Comprehensive analysis and a new clinicoradiological classification system**
Ozer F., Pamuk A. E. , ATAY G., PARLAK Ş., Yucel T.
AURIS NASUS LARYNX, vol.48, no.5, pp.999-1006, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Reduced myelin in patients with isolated hippocampal sclerosis as assessed by SyMRI**
PARLAK Ş., ÇOBAN ÇİFÇİ G., GÜMELER E., KARAKAYA KARABULUT J., Soylemezoglu F., TEZER FİLİK F. İ. , BİLGİNER B., SAYGI S., Oguz K. K.
NEURORADIOLOGY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Temporal encephaloceles can be missed in patients with refractory temporal lobe epilepsy**
Arslan G. A. , TEZER FİLİK F. İ. , PARLAK Ş., ÖZKALE YAVUZ Ö., BİLGİNER B., Soylemezoglu F., Oguz K. K. , SAYGI S.
EPILEPSY RESEARCH, vol.173, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Diffusion-weighted imaging for the differentiation of Ewing sarcoma from osteosarcoma**
PARLAK Ş., ERGEN F. B. , Yuksel G. Y. , KARAKAYA KARABULUT J., AYDIN G. B. , KÖSEMHEMETOĞLU K., AYDINGÖZ Ü.
SKELETAL RADIOLOGY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- V. **The evolution of bone marrow signal changes at the skull base in nasopharyngeal carcinoma patients treated with radiation therapy**
PARLAK Ş., YAZICI G., Dolgun A., Ozgen B.
RADIOLOGIA MEDICA, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Single shot echo planar imaging (ssEPI) vs single shot turbo spin echo (ssTSE) DWI of the orbit in**

patients with ocular melanoma

GÜMELER E., PARLAK Ş., YAZICI G., KARABULUT E., KIRATLI H., Oguz K. K.

BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.94, no.1118, 2021 (Journal Indexed in SCI)

- VII. **Volume and T2 relaxation time measurements of quadriceps femoris and hamstring muscles are reliable and reproducible**
Torgutalp S. S., ÖZKAN Ö., PARLAK Ş., Oguz K. K., KORKUSUZ F.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.4, pp.2007-2014, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Adenoid Cystic Carcinoma of Lacrimal Gland with Bone Remodeling**
PARLAK Ş., BULUT E. G.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.31, no.7, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Aprepitant in the Treatment of Subacute Sclerosing Panencephalitis: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study**
Oncel I., SANCAR M., KONUŞKAN B., Arioz F., TEZCAN S., ARMAN KANDIRMAZ E., PARLAK Ş., GÜMELER E., Anlar B.
PEDIATRIC NEUROLOGY, vol.110, pp.59-63, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Pontine Tegmentum Lesions Accompanying Myelitis During an Enterovirus Outbreak: Differential Diagnosis and Outcome**
Bastemur M., GÖÇMEN R., PARLAK Ş., Yuksel D., Arslan E. A. , Okten A. Y. , İŞCAN A., Ekici B., Anlar B.
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol.35, no.8, pp.501-508, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Acute Cerebellitis or Postinfectious Cerebellar Ataxia? Clinical and Imaging Features in Acute Cerebellitis**
Yildirim M., GÖÇMEN R., KONUŞKAN B., PARLAK Ş., YALNIZOĞLU D., Anlar B.
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol.35, no.6, pp.380-388, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Invasive squamous cell carcinoma arising in an inverted papilloma involving oral cavity.**
Koç N., Boyacıoğlu H., Avcu N., Parlak Ş., Taşkın T.
Oral radiology, vol.36, pp.209-214, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Mystery Case: Pontine tegmental cap dysplasia in a neonate**
BİLGİN N., PARLAK Ş., Simsek-Kiper P. O. , Topcu M., Topaloglu H.
NEUROLOGY, vol.91, no.22, 2018 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Simple bone cyst of the hyoid: A radiological diagnosis and follow-up**
KOÇ N., PARLAK Ş.
DENTAL AND MEDICAL PROBLEMS, vol.57, no.3, pp.333-337, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **2. The Investigation of the Acute Effect of Craniocervical Flexion Exercise and Local Vibration on Semispinalis Cervicis and Multifidus Muscle Activation in a Healthy Individual**
Köse N., Türkmen C., Parlak Ş., Karlı Oğuz H. K.
Hacettepe University Faculty of Health Sciences Journal, vol.6, no.1, pp.55-66, 2019 (International Refereed University Journal)
- III. **The Investigation of the Acute Effect of Craniocervical Flexion Exercise and Local Vibration on Semispinalis Cervicis and Multifidus Muscle Activation in a Healthy Individual**
KÖSE N., KAYABINAR E., TÜRKMEN C., PARLAK Ş., KARLI OĞUZ H. K.
Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.6, no.1, pp.55-66, 2019 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Bilateral First Rib Stress Fractures in a Basketball Player**
Kilincer A., ARİYÜREK O. M. , PARLAK Ş.
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.7, 2016 (Journal Indexed in ESCI)

Books & Book Chapters

I. Nörogörüntüleme:Esaslar

GÜNEŞ A., KARAOSMANOĞLU A., ÜNAL E., PARLAK Ş., GÜMELER E., HIZAL M., ÖZER GÖKASLAN Ç., ÇOBAN ÇİFÇİ G., ŞENTÜRK Y. E. , OMA Y B., et al.
Dünya Kitabevi, Ankara, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DİNAMİK KONTRAST MR PERMEABİLİTE GÖRÜNTÜLEMENİN NÖROMYELITİS OPTİKA SPEKTRUM HASTALARINDA AQUAPORİN KANAL DİSFONKSİYONUNUN GÖSTERİLMESİNDE YERİ OLABİLİR Mİ ?**
OKAR S. V. , GÖÇMEN R., PARLAK Ş., ERDENER Ş. E. , KARLI OĞUZ H. K. , KARABUDAK R., TUNCER M. A.
55. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 15 - 21 November 2019
- II. **Dinamik Kontrast MR Permeabilite Görüntülemenin Nöromyelitis Optika Spektrum Hastalarında Aquaporin Kanal Disfonksiyonunun Gösterilmesinde Yeri Olabilir mi**
Okar S., GÖÇMEN R., PARLAK Ş., ERDENER Ş. E. , KARLI OĞUZ H. K. , KARABUDAK R., TUNCER M. A.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 15 - 21 November 2019
- III. **DIFFERENTIATION OF PEDIATRIC HEAD AND NECK RHABDOMYOSARCOMA FROM LYMPHOMA THE ROLE OF DIFFUSION IMAGING**
PARLAK Ş., GÜMELER E., BULUT E. G.
Türk Manyetik Rezonans Derneği 24. YILLIK ULUSLARARASI KATILIMLI BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 25 - 27 April 2019
- IV. **Pontine tegmental cap dysplasia:Uncrossed fiber tracts and cochlear nerve deficiency.**
Parlak Ş.
TNRD 28th Annual International Meeting, İstanbul, Turkey, 15 - 17 February 2019
- V. **Synthetic MRI of Tuberous Sclerosis Complex**
ÇOBAN ÇİFÇİ G., GÜMELER E., PARLAK Ş., ANLAR F. B. , KARLI OĞUZ H. K.
TNRD 28. Yıllık Toplantısı, 15 - 17 February 2019
- VI. **NASOPHARYNGEAL INVOLVEMENT IN WEGENERGRANULOMATOSIS: DIFFERENTIATION FROM NASOPHARYNGEAL CANCER ON MRI**
PARLAK Ş., BULUT E. G.
Türk Nöroradyoloji Derneği Uluslararası katılımlı 28. Yıllık toplantısı, İstanbul, Turkey, 15 - 17 February 2019, vol.61, pp.235-236
- VII. **Servikal kaslarda kraniyoservikal fleksiyon egzersizlerinin neden olduğu mimari ve fonksiyonel değişikliklerin fonksiyonel manyetik rezonans görüntüleme (fMRG) yöntemi kullanılarak incelenmesi: Bir olgu çalışması**
KAYABINAR E., TÜRKMEN C., PARLAK Ş., KARLI OĞUZ H. K. , BİLGİN S., KÖSE N.
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, pp.82

Supported Projects

KÖSE N., GÜMELER E., TÜRKMEN C., PARLAK Ş., KARLI OĞUZ H. K. , Kayabınar E., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı bireylerde, fleksör ve ekstansör kaslara odaklanmış servikal spinal stabilizasyon egzersiz programlarının servikal kaslarda oluşturduğu morfolojik değişikliklerin manyetik rezonans görüntüleme ile incelenmesi, 2019 - 2021

Citations

Total Citations (WOS):1

h-index (WOS):1