

## **Assoc. Prof. SÜREYYA BURCU GÖRKEM**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 25271

**Email:** burcugorkem@erciyes.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/4474/>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0001-8949-6476

Yoksis Researcher ID: 167203

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Erciyes University, Dahili Tıp Bil., Radyoloji, Turkey 2006 - 2011

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Dissertations**

Expertise In Medicine, Pediatric Pulmoner Hastalıkların Değerlendirilmesinde Manyetik Rezonans Görüntüleme Ve Bulguların Bilgisayarlı Tomografi İle Karşılaştırılması, Erciyes Üniversitesi, Dahili Tıp Bil., Radyoloji, 2011

### **Research Areas**

Health Sciences, Medicine, Internal Medicine Sciences, Radiodiagnostic

### **Academic Titles / Tasks**

Associate Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2020 - Continues

Assistant Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2015 - Continues

Lecturer PhD, Erciyes University, Dahili Tıp Bil., Radyoloji, 2013 - Continues

### **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **The effect of playing music and mother's voice to children on sedation level and requirement during pediatric magnetic resonance imaging: Mother's voice to listen in procedures**

Gergin Ö. Ö., PEHLİVAN S. S., ERKAN İ., BAYRAM A., AKSU R., GÖRKEM S. B., BİÇER C., YILDIZ K.  
Explore, vol.19, no.4, pp.600-606, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **CT characteristics of COVID-19: reversed halo sign or target sign? Reply**

GÖRKEM S. B.

DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, vol.27, no.2, pp.306-307, 2021 (SCI-Expanded)

- III. **COVID-19 pneumonia in a Turkish child presenting with abdominal complaints and reversed halo sign on thorax CT**  
Görkem S. B., Çetin B. S.  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, vol.26, pp.608-609, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Thoracic imaging of coronavirus disease 2019 (COVID-19) in children: a series of 91 cases**  
Caro-Dominguez P., Shelmerdine S. C., Toso S., Secinaro A., Toma P., Damasio M. B., Navallas M., Riaza-Martin L., Gomez-Pastrana D., Mahani M. G., et al.  
PEDIATRIC RADIOLOGY, vol.50, no.10, pp.1354-1368, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Management strategies for children with COVID-19: ESPR practical recommendations**  
Raissaki M., Shelmerdine S. C., Damasio M. B., Toso S., Kvist O., Lovrenski J., Hirsch F. W., GÖRKEM S. B., Paterson A., Arthurs O., et al.  
PEDIATRIC RADIOLOGY, vol.50, no.9, pp.1313-1323, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Coronavirus disease 2019 (COVID-19) in children: a systematic review of imaging findings**  
Shelmerdine S. C., Lovrenski J., Caro-Dominguez P., Toso S. B.  
PEDIATRIC RADIOLOGY, vol.50, no.9, pp.1217-1230, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Invasive Fungal Infections in Children with Acute Lymphoblastic Leukemia: Experience from a Reference University Hospital in Cappadocia**  
YILMAZ E., Erdoganmus A., ÖZCAN A., GÖRKEM S. B., Ceylan O., DENİZ K., ÜNAL E., ATALAY M. A., KARAKÜKCÜ M., KOÇ A. N., et al.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.30, no.3, pp.126-132, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Computed tomography depiction of normal inguinal lymph nodes in children**  
Dogan M. S., KOÇ G., DOĞANAY S., DOĞAN S., Elmali F., Ciraci S., GÖRKEM S. B., Guzel M., COŞKUN A.  
FOLIA MORPHOLOGICA, vol.79, no.4, pp.799-804, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Diffusion-weighted imaging of placenta in intrauterine growth restriction with worsening Doppler US findings**  
GÖRKEM S. B., COŞKUN A., Eslık M., Kutuk M. S., Orturk A.  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, vol.25, no.4, pp.280-284, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Imaging findings of mixed connective tissue disease in children and adolescents: a case series**  
Gorkem S. B., Doria A. S., Tse S.  
JAPANESE JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.37, no.5, pp.371-379, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Examination of inclinations of the spine at childhood and adolescence**  
Tokpinar A., Ülger H., Yilmaz S., Acer N., Ertekin T., Görkem S. B., Güler H.  
FOLIA MORPHOLOGICA, no.1, pp.47-53, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison between high-flow nasal oxygen cannula and conventional oxygen therapy after extubation in pediatric intensive care unit**  
Akyildiz B., Ozturk S., Ulgen-Tekerek N., Doganay S., GÖRKEM S. B.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.60, no.2, pp.126-133, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Magnetic Susceptibility Changes in the Basal Ganglia and Brain Stem of Patients with Wilson's Disease: Evaluation with Quantitative Susceptibility Mapping**  
Doganay S., Gumus K., Koc G., Bayram A. K., Dogan M. S., ARSLAN D., GÜMÜŞ H., GÖRKEM S. B., Ciraci S., Serins H. I., et al.  
MAGNETIC RESONANCE IN MEDICAL SCIENCES, vol.17, no.1, pp.73-79, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Relationship between Doppler findings and fetal brain apparent diffusion coefficient in early-onset intra-uterine growth restriction**  
Kutuk M. S., Sahin M., GÖRKEM S. B., Doganay S., ÖZTÜRK A.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.31, no.23, pp.3201-3208, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Percutaneous management of benign biliary disorders in children**  
KAHRİMAN G., OZCAN N., Gorkem S. B.  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL IMAGING, vol.99, no.1, pp.37-42, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Lung magnetic resonance imaging for pneumonia in children**  
Liszewski M. C., Gorkem S. B., Sodhi K. S., Lee E. Y.

- PEDIATRIC RADIOLOGY, vol.47, no.11, pp.1420-1430, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Diagnosis of intracranial calcification and hemorrhage in pediatric patients: Comparison of quantitative susceptibility mapping and phase images of susceptibility-weighted imaging**  
Ciraci S., Gumus K. Z., Doğanay S., Dündar M. S., Ozcora G. D. K., Görkem S. B., Per H., Coşkun A.  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL IMAGING, vol.98, pp.707-714, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Magnetic resonance enterography in pediatric celiac disease**  
Koc G., Doganay S., Sevinc E., DENİZ K., Chavhan G., GÖRKEM S. B., Karacabey N., DOĞAN M., COŞKUN A., Aslan D.  
JORNAL DE PEDIATRIA, vol.93, no.4, pp.413-419, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Thoracic MRI evaluation of sarcoidosis in children**  
GORKEM S. B., KÖSE S., LEE E., DOĞANAY S., COSKUN A., Köse M.  
PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.52, no.4, pp.494-499, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Imaging Findings of Intraluminal Duodenal Duplication Cyst in a Pediatric Patient**  
Dogan M. S., Doganay S., Koc G., GÖRKEM S. B., Ciraci S., COŞKUN A.  
PEDIATRICS AND NEONATOLOGY, vol.58, no.2, pp.194-195, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **Percutaneous management of bile duct stones in children: results of 12 cases.**  
Özcan N., Kahriman G., Görkem S. B., Arslan D.  
Diagnostic and interventional radiology (Ankara, Turkey), vol.23, pp.133-136, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Preferences of referring physicians regarding the role of radiologists as direct communicators of test results.**  
Erdoğan N., İmamoğlu H., Görkem S. B., Doğan S., şenol s., Öztürk A.  
Diagnostic and interventional radiology (Ankara, Turkey), vol.23, pp.81-85, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The Management of Blood Loss in Non-Syndromic Craniosynostosis Patients Undergoing Barrel Stave Osteotomy**  
KÜÇÜK A., TÜMTÜRK A., Gergin I. Ş., Oral S., GÖRKEM S. B., KURTSOY A., MADENOĞLU H., ÖKTEM I. S.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.27, no.1, pp.138-141, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Magnetic resonance enterography in pediatric celiac disease.**  
KOÇ G., DOGANAY S., SEVİNÇ E., DENİZ K., CHAVHAN G., GÖRKEM S. B., KARACABEY N., DOGAN M., COŞKUN A., ARSLAN D.  
Jornal De Pediatria, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **The Role of Diffusion-Weighted Imaging in the Evaluation of the Whole Brain in Isolated Unilateral Polymicrogyria**  
Gorkem S. B., Doganay S., Gumus K., Bayram A., KUMANDAŞ S., COŞKUN A.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol.31, no.14, pp.1575-1578, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Diffusion weighted imaging in differentiating malignant and benign neuroblastic tumors**  
SERİN H., GÖRKEM S. B., DOGANAY S., CiRACı S., UNAL E., GUZEL M., KUCUK A., Kurtsoy A., COSKUN A.  
JAPANESE JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.34, no.9, pp.620-624, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Brain diffusion tensor imaging in children with tuberous sclerosis**  
DOGAN M. S., GUMUS K. Z., KOC G., DOGANAY S., PER H., Gorkem S. B., CANPOLAT M., BAYRAM A. K., COŞKUN A.  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL IMAGING, vol.97, no.2, pp.171-176, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Inflammatory Myofibroblastic Tumor Mimicking Meningioma: An Extraordinary Case**  
KÜÇÜK A., TÜMTÜRK A., ULUTABANCA H., GÖRKEM S. B., Cubukcu G., KURTSOY A.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.33, no.2, pp.383-386, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Inflammatory myofibroblastic tumor mimicking meningioma: An extraordinary case Meninjiomu taklit eden inflamatuvar miyofibroblastik tümör: Sıradışı bir olgu**  
KÜÇÜK A., TÜMTÜRK A., ULUTABANCA H., BURCU S., GÖRKEM S. B., CUBUKCU G., KURTSOY A.  
Journal of Neurological Sciences, vol.33, no.2, pp.383-386, 2016 (SCI-Expanded)
- XXX. **Silent cerebral emboli following percutaneous closure of atrial septal defect in pediatric patients: a diffusion-weighted MRI study**  
Koc G., Ozyurt A., Doganay S., BAYKAN A., GÖRKEM S. B., DOĞAN M., PAMUKÇU Ö., ÜZÜM K., COŞKUN A., NARİN N.  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, vol.22, no.1, pp.90-94, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Sonographic Diagnosis of Fetal Adrenal Hemorrhage Complicating a Vein of Galen Aneurysmal**

**Malformation.**

KÜTÜK M. S., DOĞANAY S., ÖZDEMİR A., Görkem S. B., ÖZTÜRK A.

Balkan medical journal, vol.33, pp.112-4, 2016 (SCI-Expanded)

**XXXII. Intraspinal neuroblastoma**

Koc G., DOĞANAY S., Mehmet S D., KÜÇÜK A., GÖRKEM S. B., Ebru Y., Saliha C., COŞKUN A.

Spine Journal, vol.15, no.9, pp.2094-2096, 2015 (SCI-Expanded)

**XXXIII. Prenatal Diagnosis and Postnatal Outcome of Schizencephaly**

Kutuk M. S., Gorkem S. B., Bayram A., Doganay S., CANPOLAT M., BAŞBUĞ M.

JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol.30, no.10, pp.1388-1394, 2015 (SCI-Expanded)

**XXXIV. Inflammatory Myofibroblastic Tumor of the Kidney and Bilateral Lung Nodules in a Child Mimicking Wilms Tumor With Lung Metastases**

DOĞAN M., Doganay S., Koc G., GÖRKEM S. B., ÜNAL E., ÖZTÜRK F., COŞKUN A.

JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.37, no.6, 2015 (SCI-Expanded)

**XXXV. Susceptibility-Based Differentiation of Intracranial Calcification and Hemorrhage in Pediatric Patients**

GUMUS K., Koc G., Doganay S., GÖRKEM S. B., DOĞAN M., CANPOLAT M., COŞKUN A., Bilgen M.

JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol.30, no.8, pp.1029-1036, 2015 (SCI-Expanded)

**XXXVI. Isolated spinal sarcoidosis**

Koc G., Doganay S., Bayram A. K., DOĞAN M., GÖRKEM S. B., COŞKUN A.

SPINE JOURNAL, vol.15, no.4, pp.791-792, 2015 (SCI-Expanded)

**XXXVII. Brain Abscesses in Children: Results of 24 Children From a Reference Center in Central Anatolia, Turkey**

CANPOLAT M., Ceylan O., PER H., Koc G., TÜMTÜRK A., KUMANDAŞ S., PATIROĞLU T., Doganay S., GÜMÜŞ H., ÜNAL E., et al.

JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol.30, no.4, pp.458-467, 2015 (SCI-Expanded)

**XXXVIII. MR imaging findings in children with pseudotumor cerebri and comparison with healthy controls**

Gorkem S. B., Doganay S., CANPOLAT M., Koc G., DOĞAN M. S., PER H., COŞKUN A.

CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.31, no.3, pp.373-380, 2015 (SCI-Expanded)

**XXXIX. Acute cholecystitis of a duplicated gallbladder with double cystic duct in a 10 year old boy.**

GÖRKEM S. B., DOĞANAY S., KAHRİMAN G., KÜÇÜKAYDIN M., COŞKUN A.

Balkan Medical Journal, vol.31, pp.366-367, 2014 (SCI-Expanded)

**XL. Fetal intracranial hemorrhage related to maternal autoimmune thrombocytopenic purpura**

Kutuk M. S., CROISILLE L., GÖRKEM S. B., Yilmaz E., Korkmaz L., BIERLING P., ÜNAL E.

CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.30, no.12, pp.2147-2150, 2014 (SCI-Expanded)

**XLI. Idiopathic brain herniation. A report of two paediatric cases.**

Koc G., Doganay S., Bayram A., Gorkem S. B., Dogan M., Per H., Coskun A.

The neuroradiology journal, vol.27, pp.586-9, 2014 (SCI-Expanded)

**XLII. US and MRI findings of fetal dural sinus thrombosis: report of two cases**

Gorkem S. B., Doganay S., Ikizceli T., Tokmak T. T., Yikilmaz A., COŞKUN A.

CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.29, no.12, pp.2317-2319, 2013 (SCI-Expanded)

**XLIII. Evaluation of Pediatric Thoracic Disorders: Comparison of Unenhanced Fast-Imaging-Sequence 1.5-T MRI and Contrast-Enhanced MDCT**

GÖRKEM S. B., COŞKUN A., Yikilmaz A., Zurakowski D., Mulkern R. V., Lee E. Y.

AMERICAN JOURNAL OF ROENTGENOLOGY, vol.200, no.6, pp.1352-1357, 2013 (SCI-Expanded)

**XLIV. Abnormal axillary lymph nodes on negative mammograms: causes other than breast cancer**

Gorkem S. B., O'Connell A. M.

DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, vol.18, no.5, pp.473-479, 2012 (SCI-Expanded)

**XLV. A pediatric case of Zenker diverticulum: imaging findings**

Gorkem S. B., Yikilmaz A., Coskun A., Kucukaydin M.

DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, vol.15, no.3, pp.207-209, 2009 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **Clarifying Terminology of Signs in COVID-19**  
Yale S. H., TEKİNER H., GÖRKEM S. B., Draves J., Ye F., Yale E. S.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.6, pp.530-536, 2021 (ESCI)
- II. **Gastric Duplication Cyst in an Infant Presenting with Melena**  
ALTAY D., GÖRKEM S. B., DENİZ K., ÖZKAN K. U., ARSLAN D.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.42, no.3, pp.336-338, 2020 (ESCI)
- III. **Is cerebral spinal fluid flow associated with body mass index and head circumference in healthy children? A phase contrast magnetic resonance imaging study**  
Demirtas G., Sigirci A., Ozturk M., GÖRKEM S. B., Kilic B., GÜNGÖR S.  
EGYPTIAN JOURNAL OF RADIOLOGY AND NUCLEAR MEDICINE, vol.51, no.1, 2020 (ESCI)
- IV. **Is Thorax ultrasound efficient in diagnosis and follow-up of childhood pneumonia?**  
GÖRKEM S. B., ÜLGEN E. C., KÖSE M.  
Annals of Medical Research, vol.27, no.2, pp.499, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **İşitme Kayıplı Çocuklarda Radyolojik Değerlendirme**  
GÖRKEM S. B., COŞKUN A.  
Türkiye Klinikleri Kulak Burun Boğaz Özel, vol.12, no.2, pp.9-14, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **PEDİATRİK BEYİN TÜMÖRLERİ: GÖRÜNTÜLEME**  
GÖRKEM S. B., COŞKUN A.  
Turkiye Klinikleri Beyin Tümörlerinde Görüntüleme Özel Sayısı, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Posterior Fossa Astrocytomas in Children: Surgical Outcomes**  
KÜÇÜK A., KÖKSAL V., GÖRKEM S. B., ÖKTEM İ. S.  
Türk Nöroşirürji Dergisi, vol.27, no.1, pp.24-30, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Femoral vascular complication incidence and possible risk factors of pediatric patients after cardiac catheterization**  
PAMUKÇU Ö., GÖRKEM S. B.  
Journal of Dr Behcet Uz Children's Hospital, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Sonography in the Diagnosis of Congenital Adrenal Hyperplasia in a Neonate**  
Koc G., Doganay S., Dogan M. S., Gorkem S. B., COŞKUN A.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.1, no.1, pp.27-28, 2017 (ESCI)
- X. **Spina Bifida'da Nororadyolojik Degerlendirme**  
GÖRKEM S. B.  
Turkiye Klinikleri Norosirurji Dergisi Spina Bifida Özel Sayısı, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The Right Aortic Arch with Aberrant Left Subclavian Artery as a Cause of Dysphagia Lusoria**  
KOÇ G., DOĞANAY S., GÖRKEM S. B., DOĞAN M. S., COŞKUN A.  
Journal of Nepal Paediatric Society, vol.36, no.1, pp.97-99, 2016 (Scopus)
- XII. **Duodenum Inversum: Findings from an upper gastrointestinal series**  
DOĞAN M. S., DOĞANAY S., Koc G., GÖRKEM S. B., COŞKUN A.  
Sultan Qaboos University Medical Journal, vol.16, no.3, pp.379-380, 2016 (Scopus)
- XIII. **A Rare and Unexpected Cause of Pulmonary Hypertension: Pulmonary Capillary Hemangiomatosis**  
Koc G., Doganay S., TUTAR N., KONTAŞ O., GÜLMEZ I., Dogan M. S., GÖRKEM S. B., COŞKUN A.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.38, no.2, pp.75-77, 2016 (ESCI)
- XIV. **Immature Cystic Teratoma Filling the Spinal Column**  
Dogan S., Dogan M. S., Doganay S., Koc G., GÖRKEM S. B., COŞKUN A.  
JOURNAL OF FETAL MEDICINE, vol.3, no.1, pp.49-50, 2016 (ESCI)
- XV. **Decreased Brain and Placental Perfusion in Omphalopagus Conjoined Twins on Fetal MRI**  
Gorkem S. B., Kutuk M. S., Doganay S., GÜNEŞ T., YILDIZ K., Kucukaydin M.  
RADIOLOGY RESEARCH AND PRACTICE, 2016 (ESCI)
- XVI. **Calcaneal Apophysitis (Sever's Disease): MRI Findings**  
DOĞAN M. S., DOĞANAY S., Koç G., Ciraci S., GÖRKEM S. B.

- Journal of Nepal Paediatric Society, vol.35, no.2, pp.172, 2016 (Scopus)
- XVII. **Antenatally Detected Giant Fetal Vein of Galen Aneurysm Complicated with Heart Failure and Hydrocephaly**  
 KÜTÜK M. S., GÖRKEM S. B., BAŞTUĞ O., DOLANBAY M., ÖZTÜRK M. A.  
 Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, vol.22, pp.307-310, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Pachydermodactyly - A Disease Confused with Polyarticular Juvenile Idiopathic Arthritis**  
 PAÇ KISAARSLAN A., GÖRKEM S. B., Livciğerci F., Gündüz Z., POYRAZOĞLU M. H., DÜŞÜNSEL R.  
 Annals of Paediatric Rheumatology, vol.3, no.3, pp.138, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **An Unusual Cause of Dyspnea Myelomatous Involvement of Cricoid Cartilage A Case Report**  
 ÖZTÜRK M., MAVİLİ E., GÖRKEM S. B., ÇAĞLI S., YÜCE İ.  
 NEURORADIOLOGY JOURNAL, 2008 (Scopus)
- XX. **Small cell carcinoma of the lung presenting with ocular metastasis. A case report.**  
 MAVİLİ E., GÖRKEM S. B., DÖNMEZ H., ÖZTÜRK M.  
 NEURORADIOLOGY JOURNAL, 2007 (Scopus)

## Books & Book Chapters

### I. Bolum 2

COŞKUN A., GÖRKEM S. B.  
 in: Nöroradyoloji Atlası, Masum Simsek, Abdulhakim Coskun, Editor, Habitat, İstanbul, pp.129-197, 2008

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **SEIZURE AS A RARE SIDE EFFECT OF L-ASPARAGINASE INFUSION IN A LEUKEMIC CHILD WITH DOWN SYNDROME**  
 GÖK V., AYDIN F., ÖZCAN A., YILMAZ E., ACER H., GÖRKEM S. B., Erdoğmuş N. A., ÜNAL E., KARAKÜKCÜ M., PATIROĞLU T.  
 EHA, 11 - 21 June 2020, vol.1, pp.1
- II. **Fetal Nörogörüntüleme**  
 GÖRKEM S. B.  
 Uluslararası Katılımlı 40. Radyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 10 November 2019
- III. **Çocuklarda Tüm Vücut MRG Uygulamaları**  
 GÖRKEM S. B.  
 Uluslararası Katılımlı 40. Radyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 10 November 2019
- IV. **Spinal Malformasyonlarda Radyolojik Değerlendirme**  
 GÖRKEM S. B.  
 Pediatrik Nöroşirürji Kursu - Hidrosefali ve Spinal Disrafizmler, Turkey, 3 - 05 May 2019
- V. **MRI of the lung**  
 GÖRKEM S. B.  
 55th Annual Meeting and 41st Post Graduate Course of the European Society of Paediatric Radiology, Helsinki, Finland, 13 - 18 May 2019, vol.49, pp.247-317
- VI. **Comparison of Thorax Ultrasound with Chest X-Ray in Childhood Viral and Bacterial Pneumonia**  
 ÜLGEN E. C., GÖRKEM S. B., KÖSE M., COŞKUN A.  
 55th Annual Meeting and 41st Post Graduate Course of the European Society of Paediatric Radiology, 14 - 18 May 2019
- VII. **Çocuklarda pankreatiko-biliyer sisteme MR Kolanjiopankreatografi**  
 GÖRKEM S. B.  
 39. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 11 November 2018
- VIII. **FETAL ANOMALİLERDE MRG BULGULARI: SSS (I)**

- MEZGİTLİ E., GÖRKEM S. B., ÖZDEMİR F., COŞKUN A.  
39. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 11 November 2018
- IX. **Çocukluk Çağı Viral Ve Bakteriyel Pnömonilerinde Tamamlayıcı Bir Metot Olarak Toraks US: Akciğer Direk Grafi İle Karşılaştırılması**  
ÜLGEN E. C., GÖRKEM S. B., KÖSE M., gedikli f., gürek a. o., COŞKUN A.  
39. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 11 November 2018
- X. **Çocuk beyin tümörlerinde radyolojik değerlendirme**  
GÖRKEM S. B.  
Çocuk Radyolojisi Sempozyumu 2018, Turkey, 07 October 2018
- XI. **Lung diseases with predominantly alveolar involvement:MRI findings**  
GÖRKEM S. B.  
40th Post Graduate Course 54th Annual Meeting of the European Society of Paediatric Radiology (ESPR), 16 - 22 June 2018, vol.48, pp.299-646
- XII. **Imaging findings of mixed connective tissue disease in children and adolescents: A case series**  
GÖRKEM S. B., doria a., tse s.  
40th Post Graduate Course 54th Annual Meeting of the European Society of Paediatric Radiology (ESPR), 16 - 22 June 2018
- XIII. **10 Yaşında Kız hastada Sol atriuma Kitle basısı yapan Paraaortik hematom Hemotoraks Birlikteliği**  
ÜZÜM K., PAMUKÇU Ö., BAYKAN A., SUNKAK S., tasci o., GÖRKEM S. B., NARİN N.  
16. Ulusal Pediatrik Kardiyoloji Ve kalp Cerrahisi Kongresi, Turkey, 19 - 22 April 2017
- XIV. **Computed Tomography Depiction of Normal Inguinal Lymph Nodes In children**  
DOĞAN M. S., KOÇ G., DOĞANAY S., DOĞAN S., ELMALI F., ÇIRACI S., GÖRKEM S. B., GÜZEL M., COŞKUN A.  
Europen Congress of Radiology, 1 - 05 March 2017
- XV. **BİLATERAL ANOFTALMİ VE KORPUS KALLOZUM AGENEZİSİ: OLGU SUNUMU**  
DOĞAN A., ÇIRACI S., DOĞANAY S., GÖRKEM S. B., GÜNEŞ T., COŞKUN A.  
37. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016, pp.649-650
- XVI. **OC22.05: Comparison of fetal brain apparent diffusion coefficients according to abnormal doppler grade in early onset intrauterine growth restriction**  
KÜTÜK M. S., Şahin M., GÖRKEM S. B., DOĞANAY S., ÖZTÜRK A.  
26th World congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Roma, Italy, 24 - 28 September 2016, vol.48, no.1, pp.40
- XVII. **Pediatrik Olgularda İtrakranial Kalsifikasyon ve Hemoraji Tanısında QSM ve SWI Faz Görüntüleme**  
Çiraci S., Gümüş K. Z., Doğanay S., Dündar M. S., Kaya Özçora G. D., Görkem S. B., Per H., Coşkun A.  
TMRD 2016, Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2016, pp.32
- XVIII. **MR Imaging Technique of the Chest for Pulmonary Nodule**  
GÖRKEM S. B.  
The International Pediatric Radiology 7th Conjoint Meeting and Exhibition, 15 - 20 May 2016
- XIX. **Çocukluk çağı nörofibromatozis tip 1 olgularına eşlik eden tümörler Erciyes Üniversitesi deneyimi**  
PER H., KAÇAR BAYRAM A., GÖRKEM S. B., GÜMÜŞ H., CANPOLAT M., ÜNAL E., KUMANDAŞ S.  
18.Uluslararası çocuk nöroloji kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2016
- XX. **Thoracic MRI Evaluation of Sarcoidosis in Children**  
GÖRKEM S. B., Kose S., Lee E., DOĞANAY S., COŞKUN A., KOSE M.  
3rd Global Radiology Education (GRE) 23 - 25 February 2017 with topic "Clinical Essentials and Updates in Radiology For Children and Adults", 23 - 25 February 2016
- XXI. **Diffusion Weighted Imaging of Placenta in Intrauterine Growth Restriction**  
GÖRKEM S. B., DOĞANAY S., KÜTÜK M. S., eşlik m., ÖZTÜRK A.  
RSNA 2015 101st Scientific Assemby and Annual Meeting, 29 November - 04 December 2015
- XXII. **Fasiyal Sinirin Konjenital Yokluğu: Nadir Bir Olgu**  
GÜLMEZ E., VURAL A., ÜNLÜ M., GÖRKEM S. B., KETENCİ İ.  
37. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 28 - 01 November 2015
- XXIII. **Çocuklarda faz kontrast MRG ile BOS akım dinamiklerinin vücut kitle indeksi ve baş çevresi ile**

**ilişkisinin değerlendirilmesi**

demirtaş g., SIĞIRCI A., GÖRKEM S. B., GÜNGÖR S., aydın kılıç b.

36. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 22 - 23 October 2015

- XXIV. **A rare cause of ptosis in four years old girl Superior mediastinal malignant peripheral nevral sheath tumor**  
CANPOLAT M., KONTAŞ O., KAYA ÖZCORA G. D., ÜNAL E., KAÇAR BAYRAM A., KÜÇÜKAYDIN M., GÖRKEM S. B., GÜMÜŞ H., KUMANDAŞ S., PER H.  
11th European Paediatric Neurology Society (EPNS) Congress, 27 - 30 May 2015, vol.19, pp.91-92
- XXV. **A rare cause of ptosis in four years old girl superior mediastinal malignant peripheral nerve sheath tumor**  
CANPOLAT M., KONTAŞ O., Güldemet Ö., KAÇAR BAYRAM A., KÜÇÜKAYDIN M., GÖRKEM S. B., GÜMÜŞ H., KUMANDAŞ S., PER H.  
11. EPND Congress, 27 - 30 May 2015
- XXVI. **The association of silent cerebral emboli following percutaneous atrial septal defect closure of in pediatric patients a diffusion weighted MRI study**  
Gonca K., Abdullah Ö., DOĞANAY S., BAYKAN A., GÖRKEM S. B., Doğan S., PAMUKÇU Ö., ÜZÜM K., Coskun A., NARİN N.  
49th Annual Meeting of the AEPC, Prag, Czech Republic, 20 - 23 May 2015, vol.25, pp.60-61
- XXVII. **Perkütan Atriyal Septal Defekt Kapatma ve Sessiz Serebral Emboli Sıklığı: Bir Pediatrik Difüzyon Ağırlıklı Manyetik Rezonans Görüntüleme Çalışması**  
KOÇ G., DOĞANAY S., BAYKAN A., GÖRKEM S. B., DOĞAN M. S., PAMUKÇU Ö., ÜZÜM K., COŞKUN A., NARİN N.  
TMRD 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 21 - 23 May 2015
- XXVIII. **İntrauterin Gelişme Geriliğinde Plasentanın Difüzyon Ağırlıklı Görüntüleme ile Değerlendirilmesi**  
GÖRKEM S. B., doganay s., KÜTÜK M. S., eşlik m., ÖZTÜRK A.  
TMRD 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 21 - 23 May 2015
- XXIX. **İzole Unilateral Polimikrogrili Pediatrik Hastalarda Difüzyon Ağırlıklı Görüntüleme**  
GÖRKEM S. B., DOĞANAY S., KAÇAR BAYRAM A., GÜMÜŞ K. Z., KUMANDAŞ S., Koç G., DOĞAN M. S., ÇIRACI S., Coşkun A.  
TMRD 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 21 - 23 May 2015
- XXX. **INFLAMMATORY MYOFIBROBLASTIC TUMOR MIMICKING MENINGIOMA**  
KÜÇÜK A., TÜMTÜRK A., ULUTABANCA H., GÖRKEM S. B., ÇUBUKCU G., KURTSOY A.  
Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2015, vol.25
- XXXI. **INFLAMMATORY MYOFIBROBLASTIC TUMOR MIMICKING MENINGIOMA AN EXTRAORDINARY CASE**  
KÜÇÜK A., TÜMTÜRK A., ULUTABANCA H., GÖRKEM S. B., KURTSOY A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Turkey, 17 - 19 April 2015
- XXXII. **Pediatrik Hastalarda Volümetrik (320 dedektörlü) Paranazal Tomografi : Düşük Doz Ama Nereye Kadar?**  
KOÇ G., DOĞANAY S., DOĞAN M. S., GÖRKEM S. B., COŞKUN A.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 16 November 2014
- XXXIII. **Tuberosklerozlu Pediatrik Hastalarda Serebral Difüzyon Tensör Görüntüleme**  
DOĞAN M. S., GÜMÜŞ K. Z., DOĞANAY S., PER H., KOÇ G., GÖRKEM S. B., CANPOLAT M., COŞKUN A.  
Türk Manyetik Rezonans Derneği 19. yıllık toplantısı, Ankara, Turkey, 22 - 24 May 2014, pp.1
- XXXIV. **Mr Imaging findings in children with pseudotumor cerebri and comparison with healthy controls**  
GÖRKEM S. B., DOĞANAY S., KOC G., DOĞAN M. S., PER H., COŞKUN A.  
37th Postgraduate Course and 51st AnnualMeeting of the European Society of PaediatricRadiology, 2 - 06 June 2014
- XXXV. **Barrel Stave Osteotomi yapılan nonsendromik kraniosinostozlu olgularda kan kaybının yönetimi**  
KÜÇÜK A., TÜMTÜRK A., GERGIN İ. Ş., ORAL Ş., GÖRKEM S. B., KURTSOY A., MADENOĞLU H., ÖKTEM İ. S.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Turkey, 4 - 08 April 2014
- XXXVI. **Uzun kemiklerde multifokal intraosseöz hemanjiyom: Röntgen, BT ve MR görüntüleme bulguları**  
DOĞAN S., YILDIRIM A., GÖRKEM S. B., KAFADAR İ. H., ÖZTÜRK M.

34. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2013
- XXXVII. **Tuberosklerozlu gebe olguda renal anjiomyolipom rüptürü**  
İMAMOĞLU H., YILDIRIM A., DOĞAN S., ŞENOL S., GÖRKEM S. B., YALÇINÖZ K., KARAHAN Ö. İ.  
34. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2013
- XXXVIII. **Çocuklarda benign litik kemik lezyonları: "Fegnomashic"**  
GÖRKEM S. B., DOĞAN S., DOĞANAY S., COŞKUN A.  
34. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2013
- XXXIX. **Nadir bir olgu: Glenoid displazi, MRG bulguları**  
DOĞAN S., YILDIRIM A., GÖRKEM S. B., KARAMAN İ., ÖZTÜRK M.  
34. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2013
- XL. **Comparison of CT and MRI Findings in Pediatric Pulmonary Diseases**  
GÖRKEM S. B., COŞKUN A.  
RSNA 2011, 29 November - 04 December 2011
- XLI. **Testiste epidermoid kist: Olgu sunumu**  
DOĞAN S., GÖRKEM S. B., YILDIRIM A., OKUR A., ÖZTÜRK M.  
32. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 28 October - 02 November 2011
- XLII. **Oküler metastaz ile tanı alan küçük hücreli akciğer karsinomu: Olgu sunumu**  
DOĞAN S., ALTUNTAŞ A., YILDIRIM A., GÖRKEM S. B., ÖZTÜRK M.  
32. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 28 October - 02 November 2011
- XLIII. **Ecchordosis physaliphora: Olgu sunumu**  
DOĞAN S., GÖRKEM S. B., YILDIRIM A., OKUR A., ÖZTÜRK M.  
32. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 28 October - 02 November 2011
- XLIV. **Bronşial atrezi ve eşlik eden nadir anomalilerin ÇKBT bulguları**  
YILDIRIM A., DOĞAN S., OKUR A., GÖRKEM S. B., MAVİLİ E.  
32. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 28 October - 02 November 2011

## Supported Projects

KURTOĞLU S., DOĞAN M., DOĞANAY S., MUHTAROĞLU S., GÖRKEM S. B., DOĞAN M. S., Project Supported by Higher Education Institutions, TİP 1 DİABETES MELLİTUS TANISI İLE TAKİPLİ HASTALARDA KARACİĞER YAĞLANMASININ TESBİTİ, KARACİĞER YAĞLANMASININ PLAZMA FETÜİN A VE KAROTİS ARTER İNTİMA MEDİA KALINLIĞI İLE İLİŞKİSİ, 2014 - 2015

## Metrics

Publication: 112

Citation (WoS): 283

Citation (Scopus): 332

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 11

## Congress and Symposium Activities

Uluslararası Katılımlı 40. Radyoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2019

Uluslararası katılımlı 40. Radyoloji Kongresi, Invited Speaker, Kayseri, Turkey, 2019

ESPR 2019 - 41st Post Graduate/Radiographer Course & 55th Annual Meeting, Invited Speaker, Helsinki, Finland, 2019

39. Ulusal Radyoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2018

40th Post Graduate Course and 54th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Radiology (ESPR), Invited

**Speaker, Berlin, Germany, 2018**

**International Pediatric Radiology (IPR) 7th Conjoint Meeting and Exhibition, Invited Speaker, Illinois, United States Of America, 2016**