





- PEDIATRICS AND NEONATOLOGY, vol.58, no.2, pp.194-195, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Pediatric central nervous system tumors in the first 3 years of life: pre-operative mean platelet volume, neutrophil/lymphocyte count ratio, and white blood cell count correlate with the presence of a central nervous system tumor.**  
Tumturk A., Ozdemir M. A., Per H., Unal E., Kucuk A., Ulutabanca H., Karakukcu M., Canoz O., Gumus H., Coskun A., et al.  
Child's nervous system : ChNS : official journal of the International Society for Pediatric Neurosurgery, vol.33, pp.233-238, 2017 (SCI-Expanded)
  - XII. **Magnetic resonance enterography in pediatric celiac disease.**  
KOÇ G., DOĞANAY S., SEVİNÇ E., DENİZ K., CHAVHAN G., GÖRKEM S. B., KARACABEY N., DOĞAN M., COŞKUN A., ARSLAN D.  
Jornal De Pediatria, 2017 (SCI-Expanded)
  - XIII. **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)
  - XIV. **Diffusion weighted imaging in differentiating malignant and benign neuroblastic tumors**  
SERİN H., GÖRKEM S. B., DOĞANAY 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)
  - XV. **Brain diffusion tensor imaging in children with tuberous sclerosis**  
DOĞAN M. S., GUMUS K. Z., KOC G., DOĞANAY 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)
  - XVI. **The Age-Related Development of Maxillary Sinus in Children**  
DEGERMENCI M., Ertekin T., ÜLGER H., ACER N., COŞKUN A.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.27, no.1, 2016 (SCI-Expanded)
  - XVII. **Age-related changes of nasal cavity and conchae volumes and volume fractions in children: a stereological study**  
ERTEKIN T., DEGERMENCI M., NİSARI M., UNUR E., COŞKUN A.  
FOLIA MORPHOLOGICA, vol.75, no.1, pp.38-47, 2016 (SCI-Expanded)
  - XVIII. **Characterization of Tympanic Cavity Volume in Newborns using Computerized Tomography Scanning**  
ACER N., UNUR E., SONMEZ M. F., ZARARSIZ G., ARSLAN A., Sagiroglu A., Ertekin T., ERKAN M., COŞKUN A., Bilgen M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.34, no.1, pp.189-196, 2016 (SCI-Expanded)
  - XIX. **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)
  - XX. **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)
  - XXI. **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)
  - XXII. **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)
  - XXIII. **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)
  - XXIV. **MR imaging findings in children with pseudotumor cerebri and comparison with healthy controls**





- Akçakuş M., Güneş T., Coşkun A., Kumandaş S., KURTOĞLU S.  
PAEDIATRICS & CHILD HEALTH, vol.8, no.8, pp.499-502, 2003 (SCI-Expanded)
- LV. **Childhood Guillain-Barre syndrome - MR imaging in diagnosis and follow-up**  
Coskun A., Kumandas S., PAC A., KARAHAN O., GULEC M., BAYKARA M.  
ACTA RADIOLOGICA, vol.44, no.2, pp.230-235, 2003 (SCI-Expanded)
- LVI. **Intestinal Ascariasis as a cause of bowel obstruction in two patients: Sonographic diagnosis**  
Coskun A., Ozcan N., Durak A. C., Tolu İ., Güleç M., Turan C.  
JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND, vol.24, no.6, pp.326-328, 1996 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Computed Tomographic Thickness of Retrobulbar Optic Nerve Is Decreased in Glaucoma Patients and Is Negatively Correlated With Disease Severity.**  
Everekeglioglu C., Gulmez Sevim D., Horozoglu F., Polat O. A., Sener H., Coskun A., Ozturk A.  
Cureus, vol.14, no.11, 2022 (ESCI)
- II. **Long-Term Follow-Up of Patients with a Diagnosis of Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome**  
CANPOLAT M., Ozcora G. D. K., Poyrazoglu H., PER H., Coskun A., GÜMÜŞ H., ARSLAN D., Unal E., KARAKÜKCÜ M., Patiroglu T., et al.  
TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.56, no.6, pp.569-575, 2021 (ESCI)
- III. **Vena cava superior syndrome in the children with mediastinal tumors: Single-center experience**  
ÖZCAN A., ÜNAL E., KARAKÜKCÜ M., COŞKUN A., ÖZDEMİR M. A., PATIROĞLU T.  
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, vol.7, no.3, pp.255-259, 2020 (ESCI)
- IV. **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)
- V. **Pleural Effusion in a 17-Year-Old-Male with ChronicMyeloid Leukemia due to the use of Imatinib**  
PATIROĞLU T., ÖZCAN A., köse s., ÜNAL E., KARAKÜKCÜ M., COŞKUN A.  
Annals of Hematology Oncology, vol.5, pp.1191, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Assessment of head movements using AFNI andReHo in fMRI images**  
İÇER S., Baş A., GENGEÇ Ş., ÖZMEN S., COŞKUN A.  
An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.12, no.1, pp.55-56, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **PEDIATRİK BEYİN TÜMÖRLERİ: GÖRÜNTÜLEME**  
GÖRKEM S. B., COŞKUN A.  
Türkiye Klinikleri Beyin Tümörlerinde Görüntüleme Özel Sayısı, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **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)
- IX. **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)
- X. **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)
- XI. **A Rare and Unexpected Cause of Pulmonary Hypertension: Pulmonary Capillary Hemangiomatosis**  
Koc G., Doganay S., TUTAR N., KONTAŞ O., GÜLMEZ İ., Dogan M. S., GÖRKEM S. B., COŞKUN A.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.38, no.2, pp.75-77, 2016 (ESCI)
- XII. **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)
- XIII. **Distal femoral cortical irregularity with diaphysis fracture**  
 ÇIRACI S., DOĞANAY S., KAFADAR İ. H., BURCU SÜREYYA G., ÖZCAN A., KOÇ G., COŞKUN A.  
 EURORAD RADIOLOGICAL CASE DATABASE, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Spinal Cord Injury without Radiographic Abnormality Sciwora in Chilhood Case Report**  
 Canpolat M., Per H., Gümüş H., Yılmaz V., Serkan Ö., Poyrazoğlu H. G., Akyıldız B., Coşkun A., Kumandas S.  
 Turkish Journal of Pediatric Disease, vol.1, no.1, pp.62-65, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **An etiological study in a school for the deaf and radiological findings Sagırlar okulunda etyolojiye yönelik bir çalışma ve radyolojik bulgular.**  
 Külahli I., COŞKUN A., KETENCİ İ., Sentürk M., Canöz K.  
 Kulak burun bogaz ihtisas dergisi : KBB = Journal of ear, nose, and throat, vol.16, no.4, pp.173-177, 2006 (Scopus)
- XVI. **Multikistik Ensefalomalazi: MRG Bulguları ve Klinik Bulgularla Korelasyonu**  
 COŞKUN A., MAVİLİ E., KUMANDAŞ S., KARAHAN Ö. İ., İMAMOĞLU H., GÜMÜŞ H.  
 Tanışal ve girişimsel radyoloji, vol.10, no.1, pp.8-13, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **[Cranial MR imaging findings of carbon monoxide poisoning in asymptomatic patients in the chronic stage].**  
 Coşkun A., Yıldız A., Güven M., Erdoğan F.  
 Tanışal ve Girişimsel Radyoloji : Tıbbi Görüntuleme ve Girişimsel Radyoloji Derneği yayın organı, vol.9, no.2, pp.146-51, 2003 (Scopus)
- XVIII. **An intratemporal facial nerve neuroma: a case report.**  
 KETENCİ İ., ÜNLÜ Y., COŞKUN A., Tuncer E.  
 Kulak burun bogaz ihtisas dergisi : KBB = Journal of ear, nose, and throat, vol.10, no.4, pp.159-162, 2003 (Scopus)
- XIX. **MRG ile aktif multipl skleroz plaklarının belirlenmesinde manyetizasyon transfer tekniğinin etkinliği**  
 Coşkun A., Öztürk Ö., Durak A. C., MİRZA M., Karahan İ., İşin Ş.  
 Tanışal ve Girişimsel Radyoloji, vol.8, pp.317-322, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Pulmoner embolilerin önlenmesinde inferior vena kava filtrelerinin kullanımı**  
 DURAK A. C., ÖZCAN N., ÖZTÜRK m., COŞKUN A., erdoğan n., AKÇALI Y. F.  
 ERCİYES TIP DERGİSİ, vol.20, pp.272-276, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Unilateral pulmoner arter agenezisine bağlı nefes darlığı ve plöritik ağrı**  
 ÇETİN M., GÜLMEZ İ., ÖZESMİ M., COŞKUN A., DEMİR R.  
 ERCİYES TIP DERGİSİ, vol.17, no.3, pp.279-281, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Bolum 2**  
 COŞKUN A., GÖRKEM S. B.  
 in: Nöroradyoloji Atlası, Masum Simsek, Abdulhakim Coşkun, Editor, Habitat, İstanbul, pp.129-197, 2008

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Gradenigo Sendromu ve Psödotümör Serebri: Olgu Sunumu**  
 CANPOLAT M., ÖZTÜRK S., ACER H., KETENCİ İ., GÜLMEZ SEVİM D., COŞKUN A., PATIROĞLU T., PER H., GÜMÜŞ H., KUMANDAŞ S.  
 21. Uluslararası Katılımlı Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, 1 - 05 May 2019
- II. **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
- III. **FETAL ANOMALİLERDE MRG BULGULARI: SSS (I)**





- Türk Radyoloji Derneği 34. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2013, pp.1
- XXXI. **Çocuklarda benign litik kemik lezyonları: "Fegnomashic"**  
GÖRKEM S. B., DOĞAN S., DOĞANAY S., COŞKUN A.  
34. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2013
- XXXII. **Yenidoğan Kadavralarında Farklı Yöntemler Kullanılarak Böbrek Hacimlerinin Hesaplanması**  
SAĞIROĞLU A., KURTOGLU E., ERTEKİN T., ACER N., COŞKUN A.  
Anatomı Günleri 2013 Konulu Kış Toplantısı, Kayseri, Turkey, 18 - 20 January 2013, pp.14
- XXXIII. **Beyin MR Görüntülerinden Beyaz ve Gri Cevher Alanlarının K-Ortalama Algoritması ile Tespit Edilmesi**  
ÖKDEM S., İÇER S., COŞKUN A.  
Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu, ASYU 2012, Bildiri Kitabı, Konferans CD'si,, Trabzon, Turkey, 3 - 04 July 2012, pp.0-249
- XXXIV. **Beyin MR Görüntülerinde Gri ve Beyaz Cevher Bölgelerinin Farklı Tekniklerle Elde Edilmesi**  
İÇER S., COŞKUN A., UZUNOĞLU S. M.  
Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu, ASYU 2012, Bildiri Kitabı, Konferans CD'si,, Trabzon, Turkey, 3 - 04 July 2012, pp.0-245
- XXXV. **Partial agenesis of corpus callosum: case report**  
SAĞIROĞLU A., COŞKUN A., ACER N., ERTEKİN T., Yılmaz S., Öcal Z. Ö.  
14th National Turkish Anatomy Congress, Ankara, Turkey, 28 June - 01 July 2012, pp.140
- XXXVI. **Comparison of CT and MRI Findings in Pediatric Pulmonary Diseases**  
GÖRKEM S. B., COŞKUN A.  
RSNA 2011, 29 November - 04 December 2011
- XXXVII. **Determining of brain gray and white matter regions in magnetic resonance images Manyetik rezonans görüntülerinden beyin gri ve beyaz cevher alanlarının belirlenmesi**  
İÇER S., LATİFOĞLU F., COŞKUN A., Uzunoğlu S. M.  
2010 15th National Biomedical Engineering Meeting, BIYOMUT2010, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2010
- XXXVIII. **Manyetik Rezonans Görüntülerinden Beyin Gri ve Beyaz Cevher Alanlarının Belirlenmesi**  
İÇER S., LATİFOĞLU F., COŞKUN A., UZUNOĞLU S. M.  
16. Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, Konferans CDsi, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2010
- XXXIX. **Olfactory neuroblastoma: A case report.**  
KETENCİ I., ÜNLÜ Y., SOYUER I., Somdaş M. A., COŞKUN A., Tuncer E.  
20th Congress of the European Rhinologic Society & 23rd International Symposium on Infection and Allergy of the Nose, İstanbul, Turkey, 18 - 25 June 2004, pp.301
- XL. **Rinoserebral mukormikoz**  
ÜNLÜ Y., KETENCİ I., COŞKUN A.  
XXVII. Türk Ulusal Otorinolaringoloji ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 09 October 2003, pp.130
- XLI. **Fasiyal sinir schwanomu: Olgu sunumu**  
KETENCİ I., ÜNLÜ Y., COŞKUN A., Tuncer E.  
Uludağ 2002 KBB Günleri, Bursa, Turkey, 21 - 24 March 2002, pp.27
- XLII. **Guillain Barre sendromunda spinal manyetik rezonans görüntüleme bulguları.**  
KUMANDAŞ S., PAÇ KISAARSLAN A., COŞKUN A.  
7 th Mediterranean child neurology and 3 th Turkish child neurology joint congress and 5 th child neurology meeting, 30 May - 01 June 2001

## Supported Projects

NAÇAR M., ZARARSIZ G., ÇETINKAYA F., BAYKAN Z., ACAR F., ÇETINKAYA P., ŞENOL V., COŞKUN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Erciyes Üniversitesi Öğrenci ve Çalışanlarında Engellilik Farkındalığı ve Yeni Başlayan Öğrencilerde Engellilik Durum Tespiti, 2014 - 2018

UNUR E., COŞKUN A., AKARGÖL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğanlarda Orbita ve Bulbus Oculi Hacminin Hesaplanması, 2012 - 2016

UNUR E., ARSLAN S., COŞKUN A., YILDIRIM A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğan Kadavralarında Karaciğer Hacminin ve Yüzey Alanının Stereolojik Olarak Hesaplanması, 2012 - 2014

ERTEKİN T., DEĞERMENCİ M., ACER N., COŞKUN A., YIKILMAZ A., ÜLGER H., Project Supported by Higher Education Institutions, Çocuklarda Sinus Maxillarisin Yaşa Bağlı Olarak Gelişimi, 2011 - 2014

ACER N., ERTEKİN T., UNUR E., SÖNMEZ M. F., COŞKUN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğanlarda orta kulak boşluğu, cochlea hacimlerinin ve ganglion spiralede bulunan nöronların stereolojik olarak tahmin edilmesi, 2011 - 2014

ACER N., ERSOY A., COŞKUN A., YILDIRIM A., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğan Kadavralarında Dalak Hacminin Ve Yüzey Alanının Stereolojik Olarak Hesaplanması, 2011 - 2012

ÜZÜM K., COŞKUN A., GÖKAHMETOĞLU S., ALTURAL D., Project Supported by Higher Education Institutions, NONBAKTERİYEL ALT SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLU 0-6 YAŞ GRUBU ÇOCUKLarda RSV VE METAPNEUMOVİRUS SIKLIĞI KLİNİĞİ LABORATUAR VE RADYOLOJİK BULGULARI, 2007 - 2009

AKÇAKUŞ M., COŞKUN A., ALTUNAY L., Project Supported by Higher Education Institutions, PREEKLAMPTİK ANNE VE BEBEKLERİNDE SERUM LİPİTLERİ, LIPOPROTEİN (A), IGF-1, IGF-BP 3 İLE AORTA İNTİMA-MEDİA KALINLIĞININ İLİŞKİSİ, 2006 - 2008

ÖZDEMİR M. A., İNAL G. A., ÖZTÜRK M. A., KOÇ A. N., COŞKUN A., Project Supported by Higher Education Institutions, AFİSTİK YENİDOĞANLarda ERİTROPOETİN DÜZEYLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2006 - 2006

ÖZSAN M., COŞKUN A., BAYRAM F., Project Supported by Higher Education Institutions, POLİKİSTİK POVER SENDROMLU HASTALARDA METFORMİN VE ROZİGLİTAZON UN TEK BAŞINA VE KOMBİNE KULLANIMLARININ İNSÜLİN DİRENCİ, ENDOTEL DİSFONKSİYONU VE ANDROJENLER ÜZERİNE ETKİLERİ, 2004 - 2005

## Metrics

Publication: 124

Citation (WoS): 644

Citation (Scopus): 730

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 17

## Non Academic Experience

Other, Erciyes Teknopark A.Ş.

Non-profit Organisation, Tibbi Görüntüleme Teknolojileri Uygulama Ve Araştırma Merkezi

Non-profit Organisation, Türk Radyoloji Derneği, Pediatrik Radyoloji Çalışma Gurubu

Other, Erciyes Teknopark A.Ş.

Non-profit Organisation, Türk Radyoloji Derneği, Pediatrik Radyoloji Çalışma Gurubu