

MD SENA ÜNAL

Personal Information

Office Phone: [+90 312 508 2511](tel:+903125082511)

Fax Phone: [+90 0312 310 7117](tel:+9003123107117)

Email: unal@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/unal>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6680-0789

ScopusID: 57209119555

Yoksis Researcher ID: 181342

Education Information

Expertise In Medicine, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2012 - 2016

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Turkey 2004 - 2011

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Continues

Research Assistant, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Discrimination of leptomeningeal carcinomatosis and meningeal inflammation/infection with internal acoustic canal enhancement**
PEKER E., AKKAYA Z., ÜNAL S., SORGUN M. H., Şafak Ç., GÖKMEN D.
European Journal of Radiology, vol.171, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Massa intermedia in adults: incidence, dimension, location and clinical importance**
Beger O., ALPERGİN B. C., ZALMOĞLU M., ORHAN Ö., Kılınç M. C., ÜNAL S., ERAY H. A., EROĞLU Ü.
Surgical and Radiologic Anatomy, vol.46, no.2, pp.137-152, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Lumbrical muscle enhancement on MRI and its association with rheumatoid arthritis**
AKKAYA Z., Çoruh A. G., ÜNAL S., HÜRSOY N., ELHAN A. H., KUMRU G.
Skeletal Radiology, vol.52, no.10, pp.1975-1985, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Multifocal concomitant scapulothoracic and subgluteal-ischiofemoral elastofibromas.**
Akkaya Z., Uzun C., Unal S., Gozukara C., Coruh A. G., Kul M., Sahin G., Sollmann N.
European journal of radiology, vol.159, pp.110683, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The unique features of middle cranial fossa and Sylvian fissure arachnoid cysts in children: MRI evaluation**
Sahap S., ÜNAL S., Fitoz S.

Child's Nervous System, vol.39, no.1, pp.79-85, 2023 (SCI-Expanded)

- VI. **Botulinum toxin injections in jaw-opening dystonia. The lateral pterygoid - maxillary artery problem.**
Ünal S., Karaarslan-Turk F. T., Akbostancı M. C., Peker E., Yılmaz R.
Journal of clinical neuroscience : official journal of the Neurosurgical Society of Australasia, vol.101, pp.217-220, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Magnetic resonance elastography: basic principles, technique, and clinical applications in the liver**
Akkaya H. E., Erden A., Kuru Öz D., Ünal S., Erden I.
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, vol.24, no.6, pp.328-335, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **MR Enterography in Crohn's disease complicated with enteroenteric fistula**
Erden A., ÜNAL S., Akkaya H. E., Onay M., TÖRÜNER M., Gencturk Z. B., Kartal A. C.
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.94, pp.101-106, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Contribution of 3 Tesla MRI to the Preoperative Assessment of Breast Cancer**
Ünal S., Düşünceli Atman E., Peker E., Erden İ., Sanlıdilek U.
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.76, no.4, pp.297-303, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Elsberg Syndrome: One of the Causes of Cauda Equina Syndrome - A Case Series and Review of the Literature**
Aslantaş H. O., Kutlay Ş., Güneş S., Genç A., Ünal S., Peker E., Özyayın Aksun Z.
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.76, no.4, pp.373-377, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Evaluation of Pelvic Floor Dysfunction with Magnetic Resonance Defecography**
Akkaya H. E., Ünal S., Haliloğlu N., Erden G. A.
Yüksek İhtisas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.4, pp.24-30, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **High Resolution Computed Tomography Imaging Findings in Chronic Otitis Media With and Without Cholesteatoma Kolesteatomlu ve Kolesteatomsuz Kronik Otitis Mediada Yüksek Rezolüsyonlu Bilgisayarlı Tomografi Bulguları**
KUL M., YILMAZER S. N., ÖZALP ATEŞ F. S., ÜNAL S.
Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Can the WHO Grade of Meningiomas be Predicted with MRI Parameters?**
Ünal S., Peker E., Cansız Ersöz C., Öztürk H. H., Erden M. İ.
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.76, no.2, pp.93-100, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **High Resolution Computed Tomography Imaging Findings in Chronic Otitis Media With and Without Cholesteatoma Kolesteatomlu ve Kolesteatomsuz Kronik Otitis Mediada Yüksek Rezolüsyonlu Bilgisayarlı Tomografi Bulguları**
KUL M., Yilmazer Zorlu S. N., Özalp Ateş F. S., ÜNAL S.
Journal of Ear Nose Throat and Head Neck Surgery, vol.31, no.3, pp.162-169, 2023 (Scopus)
- VII. **Cartilage Specific MR Sequences in Assessment of Lunate Types and Their Impact on Triangular Fibrocartilage**
AKKAYA Z., PEKER E., GÜLPINAR B., GÜRİSOY ÇORUH A., ÜNAL S., ÇELEBİ M. M., ŞAHİN G.
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.73, no.4, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Evaluation of spinal-paraspinal parameters to determine segmentation of the vertebrae**
PEKER E., HÜRİSOY N., Akkaya H. E., ÜNAL S., GÜLPINAR B., ARIKAN B., ANAMURLUOĞLU E., ERDEN İ. M.
POLISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.84, 2019 (ESCI)
- IX. **Is It Possible to Discriminate Active MS Lesions with Diffusion Weighted Imaging?**
Ünal S., Peker E., Erdoğan S., Erden M. İ.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.51, no.3, pp.219-223, 2019 (ESCI)
- X. **Redundan sigmoid kolon sıklığının bilgisayarlı tomografi görüntülerinde değerlendirilmesi**
HÜRİSOY N., AYDEMİR Ö., ÜNAL S., AKKAYA H. E., ANAMURLUOĞLU E., KUL M.
Türk Radyoloji Dergisi, vol.37, no.3, pp.47-52, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Trifurcation of the Left Common Carotid Artery**
ALTINBAŞ N. K., ÜNAL S., Peker A., UZUN Ç., AKKAYA Z., PEKER E.
POLISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.80, pp.376-378, 2015 (ESCI)

Books & Book Chapters

I. **COVID-19 NÖRORADYOLOJİ BULGULARI**

Ünal S., Erden İ.

in: COVID-19 (Genişletilmiş 2. Baskı), Prof. Dr. K. Osman Memikoğlu, Prof. Dr. Volkan Genç, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.225-227, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EVALUATION OF CORPUS CALLOSUM, OPTIC AND OLFACTORY NERVE SIZES WITH MRI IN MS PATIENTS**
Ünal S., Peker E.
46th ESNR annual Meeting, Vienna, Austria, 20 - 24 September 2023, vol.65, pp.96
- II. **IS IT POSSIBLE TO DISCRIMINATE ACTIVE MS LESIONS WITH DIFFUSION WEIGHTED IMAGING?**
Ünal S., Peker E., Erdoğan S., Erden İ.
46th ESNR Annual Meeting, Vienna, Austria, 20 - 24 September 2023, vol.65, pp.96
- III. **MESIAL TEMPORAL SCLEROSIS DETECTION FROM T2 IMAGE CORONAL PLANE IMAGES WITH 3D SEGMENTATION METHODS**
Özdemir O. B., Terzi R., Peker E., Ünal S.
46th ESNR Annual Meeting, Vienna, Austria, 20 - 24 September 2023, vol.65, pp.99-100
- IV. **TRİGEMİNAL NEVRALJİDE NADİR BİR GÖRÜNTÜLEME BULGUSU: MECKEL OLUK YOKLUĞU**
Acar M. E., PEKER E., ÜNAL S.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 27. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Turkey, 11 May 2023
- V. **MEDİASTİNAL KİTLELERDE T1 VE T2 HARİTALAMA**
ÜNAL S., PEKER E.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 27. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Turkey, 11 May 2023
- VI. **High resolution computed tomography imaging findings in cholesteatoma and chronic otitis media**
KUL M., YILMAZER S. N., ÖZALP ATEŞ F. S., ÜNAL S.
European Congress of Radiology 2023, Viyana, Austria, 1 - 05 March 2023
- VII. **The Unique Features of Middle Cranial Fossa and Sylvian Fissure Arachnoid Cysts in Children: MRI Evaluation.**
Kaynak Şahap S., Ünal S., Fitoz Ö. S.
ECR 2023, Vienna, Austria, 28 February - 05 March 2023, pp.3-5
- VIII. **EDİNİLMİŞ KOLESTEATOM VE KRONİK OTİTİS MEDİA AYRIMINDA BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ'NİN YERİ**
KUL M., YILMAZER S. N., ÖZALP ATEŞ F. S., ÜNAL S.
TÜRKRAD 2022, Antalya, Turkey, 01 November 2022
- IX. **RESİMLERLE BİR KONU: VERTEBRAL KİTLELERDE MRG İNCELEME BULGULARI VE GÜNCEL LİTERATÜR BİLGİLERİ IŞIĞINDA ÖRNEK VAKALAR**
Bozer S., Ünal S., Peker E., Karaca K. B., Duran A.
43. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2022, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2022, pp.287-289
- X. **COVID-19 İLİŞKİLİ GEÇ DÖNEM MİYOKARDİT TANISINDA KARDİAK MR- FONKSİYONEL PARAMETRELER İLE NATİV T1 VE T2 HARİTALAMA**
Bozer S., Peker E., Ünal S., Yilmazer S. N., Ergüden R. E., Hekimoğlu A. A.
43. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2022, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2022, pp.170-172

- XI. **SPİNAL BOS KAÇAĞINA BAĞLI İNTRAKRANİAL HİPOTANSİYON OLGUSU**
Duran A., Ünal S., Peker E., Karaca K. B.
43. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2022, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2022, pp.703-705
- XII. **YETİŞKİNLERDE KARDİYAK KİTLELERİN MRG BULGULARI**
Duran A., Peker E., Uzun Ç., Bozer S., Ünal S., Karaca K. B.
43. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2022, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2022, pp.297-299
- XIII. **COVID-19 PANDEMİSİ DÖNEMİNDE NADİR AMA DİKKAT ÇEKEN BİR PATOLOJİ: AŞI İLİŞKİLİ MİYOKARDİTLERDE KARDİAK MRG BULGULARI**
Bozer S., Peker E., Ünal S., Yilmazer S. N., Ergüden R. E., Hekimoğlu A. A.
43. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2022, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2022, pp.555-556
- XIV. **NADİR BİR OLGU: YETİŞKİN HASTADA DİFFÜZ LEPTOMENİNGEAL GLİONÖRONAL TÜMÖR**
Karaca K. B., Ünal S., Peker E., Duran A.
43. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2022, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2022, pp.721-723
- XV. **TORASİK OUTLET SENDROMUNDA MRG'DE ANATOMİK MESAFELERİN SEMPTOMATİK VE ASEPTOMATİK KOLDA ÖLÇÜMÜ VE POZİSYON İLE DEĞİŞİMİ TANIDA YOL GÖSTERİCİ OLABİLİR Mİ?**
Yilmazer S. N., Ünal S., Uzun Ç., Bozer S., Ergüden R. E., Peker E.
43. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2022, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2022, pp.123-125
- XVI. **KARDİYAK KİTLE VE TROMBÜSLERİN KARDİYAK MRG T1 VIBE GÖRÜNTÜLERDE KONTRASTLANMA FAZLARININ İNCELENMESİ**
Ergüden R. E., Ünal S., Peker E., Yilmazer S. N., Bozer S.
43. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2022, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2022, pp.172-173
- XVII. **İTERHEMİSFERİK EPİDERMOİD KİST**
Yilmazer S. N., Ünal S., Peker E., Bozer S., Ergüden R. E.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 26. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.274-276
- XVIII. **KARDİYAK TROMBÜS TANISINDA T1 VE T2 HARİTALAMA KULLANIMI**
Yilmazer S. N., Ünal S., Peker E., Bozer S., Ergüden R. E.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 26. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.113-115
- XIX. **ATİPİK TÜMEFAKTİF LEZYON: OLGU SUNUMU**
Çadırcı E., Özaydın Aksun Z., Çöklü H., Ünal S., Yücesan C.
12. Klinik Nöroimmünoloji Sempozyumu, Antalya, Turkey, 12 - 15 May 2022, pp.91
- XX. **EVALUATION OF CORPUS CALLOSUM, OPTIC AND OLFACTORY NERVE SIZES WITH MRI IN MS PATIENTS**
Ünal S., Peker E.
TÜRK NÖRORADYOLOJİ DERNEĞİ ULUSLARARASI KATILIMLI 31. YIL YILLIK TOPLANTISI, İstanbul, Turkey, 18 - 20 February 2022, pp.34-37
- XXI. **KARDİYAK AMİLOİDOZ-HİPERTROFİK KARDİYOMYOPATİ AYRIMINDA KARDİYAK MR GÖRÜNTÜLEMENİN ROLÜ**
Ünal S.
42. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2021, Antalya, Turkey, 26 - 31 October 2021, pp.182-185
- XXII. **BİLATERAL PETRÖZ İNTERNAL KAROTİD ARTER ANEVİZMASI OLAN NADİR BİR OLGU**
Eskalen Z., Peker E., Ünal S., Gülpınar B., Şahin M., Duran A.
42. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2021, Antalya, Turkey, 26 - 31 October 2021, pp.347-348
- XXIII. **İNFANTİL NİSTAGMUSLU OLGUDA OLDUKÇA NADİR BİR NEDEN: İZOLE OPTİK KİAZMA HİPOPLAZİSİ**
Kula S., Peker E., Ünal S., Eskalen Z., Cural G.
42. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2021, Antalya, Turkey, 26 - 31 October 2021, pp.725-726
- XXIV. **JÜVENİL PAPİLLOMATOZİS: US VE MRG BULGULARI**
Ünal S., Düşünceli Atman E.
42. Ulusal Radyoloji Kongresi TÜRKRAD 2021, Antalya, Turkey, 26 - 31 October 2021, pp.516-518
- XXV. **Approaching the lateral pterygoid muscle in botulinum toxin injections: How to avoid the maxillary**

artery

Ünal S., Karaarslan Türk F. T., Akbostancı M. C., Peker E., Yılmaz R.

MDS VIRTUAL CONGRESS 2021, 17 - 22 September 2021, pp.48-49

XXVI. NADİR BİR OLGU: İZOLE TENTORYAL HİPOPLAZİ VE PARSİYEL OKSİPİTAL LOB HERNİSİ

ÜNAL S., KARACA K. B., BÜYÜKCERAN E. U.

41. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 24 October - 01 November 2020

XXVII. GLİOSARKOM: MRG BULGULARI (GLIOSARCOMA: MRI FINDINGS)

ÜNAL S., PEKER E., HEKİMOĞLU A. A., ADIGÜZEL M., ERDEN M. İ.

41. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 24 October - 01 November 2020

XXVIII. MENENJİOMLARDA MR PARAMETRELERİ İLE DÜNYA SAĞLIK ÖRGÜTÜ DERECESİ TAHMİN EDİLEBİLİR Mİ?

ÜNAL S., ÖZTÜRK H. H., PEKER E., ERDEN M. İ.

41. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 24 October - 01 November 2020

XXIX. FABRY KARDİOMYOPATİSİ (FABRY CARDİOMYOPATHY)

HEKİMOĞLU A. A., PEKER E., ADIGÜZEL M., ÜNAL S., ERDEN M. İ., BÜYÜKCERAN E. U., GÖZÜKARA Ç.

41. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 24 October - 01 November 2020

XXX. KONJESTİF HEPATOPATİ KARDİAK MRG'xxDE DEĞERLENDİRİLEBİLİR Mİ ? (CAN CONGESTIVE HEPATOPATHY BE ASSESSED IN CARDIAC MRİ ?)

HEKİMOĞLU A. A., PEKER E., ÜNAL S., KURU ÖZ D., ERDEN G. A., ERDEN M. İ.

41. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 24 October - 01 November 2020

XXXI. The evaluation of the redundant sigmoid colon on computed tomography images

HÜRSOY N., ÖNDER A., ÜNAL S., ANAMURLUOĞLU E., HABİP ESER A., KUL M.

European Congress of Radiology 2020, Viyana, Austria, 15 July 2020

XXXII. PAROTİS KİTLELERİNİN AYRIMINDA ADC HİSTOGRAMANALİZİ, T1 HARİTALAMA VE DİNAMİK EĞRİLERİNDEĞERLENDİRİLMESİ

PEKER E., GÜLPINAR B., ÜNAL S., ERDEN M. İ.

TURKRAD 2019, 5 - 10 November 2019

XXXIII. Hematometrokolposun eşlik ettiği uterus didelfis ile ipsilateral renal agenezi birlikteliği (OHVIRA sendromu): US ve MRG bulguları

ÜNAL S.

39. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 11 November 2018

XXXIV. THE CONTRIBUTION OF 3 TESLA MRI TO THE PREOPERATIVE ASSESSMENT OF BREAST CANCER

ÜNAL S., DÜŞÜNCELİ ATMAN E., PEKER E., ERDEN M. İ., SANLIDİLEK U. N.

TURKISH SOCIETY OF MAGNETİC RESONANCE 23rd ANNUAL MEETING, 10 - 12 May 2018

XXXV. EVALUATION OF SPINAL-PARASPINAL PARAMETERS TO DETERMINE SEGMENTATION OF THE VERTEBRAE

HÜRSOY N., PEKER E., AKKAYA H. E., ÜNAL S., ANAMURLUOĞLU E., ARIKAN ERGÜN B., ERDEN M. İ.

TURKISH SOCIETY OF MAGNETİC RESONANCE 23rd ANNUAL MEETING, 10 - 12 May 2018

XXXVI. MR defekografi ile pelvik taban yetmezliğinin değerlendirilmesi

AKKAYA H. E., ÜNAL S., HALİLOĞLU N., ERDEN G. A.

Türk Manyetik Rezonans Derneği 22. Yıllık Bilimsel Toplantısı, 25 - 27 May 2017

XXXVII. TEMPORAL KEMİKTE ANEVİZMAL KEMİK KİSTİ

ÜNAL S., AKKAYA H. E., BAŞ H., PEKER E., ERDEN M. İ.

37. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 1 - 05 November 2016

XXXVIII. MR enterografi, klinik, laboratuvar ve endoskopik bulguların değerlendirilmesi

ÜNAL S., AKKAYA H. E., ONAY M., ÇALIŞKAN KARTAL A., BIYIKLI GENÇTÜRK Z., TÖRÜNER M., ERDEN G. A.

37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 1 - 05 November 2016

XXXIX. El ve ayak bileğinde aksesuar kaslar MRG bulguları

ÜNAL S., AKKAYA Z., BUDAK B., ŞAHİN G.

36. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 October 2015

XL. Parsiyel iliak kemik rezeksiyonu yapılmış hastada iskiöfemoral sıkışma sendromu gelişimi MRG

bulguları

ÜNAL S., AKKAYA Z., UZUN Ç., ŞAHİN G.

36. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 October 2015

- XLII. **Spinal kordda pankek kontrastlanma bulgusu**
HÜRSOY N., ÜNAL S., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
TMRD 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 21 - 23 May 2015
- XLIII. **Spinal kordda "Pancake" kontrastlanma bulgusu**
HÜRSOY N., ÜNAL S., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
Türk Manyetik Rezonans Derneği 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, 21 May 2013 - 23 May 2015
- XLIII. **Konjenital Rubella sendromlu erişkin hastada kranial MR bulguları**
ÜNAL S., HÜRSOY N., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
TMRD 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 21 - 23 May 2015
- XLIV. **Atipik yerleşimli spinal ekzositoz ve kord kompresyonuna neden olan hemanjiom birlikteliği olgusu**
HÜRSOY N., ÜNAL S., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
Türk Manyetik Rezonans Derneği 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, 21 - 23 May 2015
- XLV. **Ektopik pituiter makroadenomlar MR bulguları**
ÜNAL S., HÜRSOY N., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
TMRD 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 21 - 23 May 2015
- XLVI. **Atipik Kistik Menenjiyom MR Bulguları**
ÜNAL S., HÜRSOY N., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
TMRD 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 21 - 23 May 2015
- XLVII. **Spinal Kanal Cerrahisi Sonrası Gelişen Uzak Serebellar Kanamaya Bağlı Zebra bulgusu ve PRES birlikteliği olgusu**
HÜRSOY N., ÜNAL S., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
TMRD 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 21 - 23 May 2015
- XLVIII. **Spinal kanal cerrahisi sonrası gelişen uzak serebellar kanamaya bağlı Zebra bulgusu ve PRES birlikteliği olgusu**
HÜRSOY N., ÜNAL S., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
Türk Manyetik Rezonans Derneği 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, 21 - 23 May 2015
- XLIX. **Atipik Yerleşimli Spinal Egzositoz ve Kord Kompresyonuna Neden Olan Hemanjiyom Birlikteliği Olgusu**
HÜRSOY N., ÜNAL S., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
Türk Manyetik Rezonans Derneği 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 21 - 23 May 2015
- L. **Atipik kistik menenjiom: MR bulguları**
ÜNAL S., HÜRSOY N., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
Türk Manyetik Rezonans Derneği 20. Yıllık Bilimsel Toplantısı, 21 - 23 May 2015
- LI. **ATİPİK YERLEŞİMLİ SPİNAL EKZOSİTOZ VE KORD KOMPRESYONUNA NEDEN OLAN HEMANJİYOM BİRLİKTELİĞİ OLGUSU**
HÜRSOY N., ÜNAL S., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 20. YILLIK TOPLANTISI, Turkey, 21 - 23 May 2015
- LII. **EKTOPIK PİTÜİTER MAKROADENOMLAR: MR BULGULARI**
ÜNAL S., HÜRSOY N., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 20. YILLIK TOPLANTISI, Turkey, 21 - 23 May 2015
- LIII. **KONJENİTAL RUBELLA SENDROMLU ERİŞKİN HASTADA KRAANIAL MR BULGULARI**
ÜNAL S., HÜRSOY N., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 20. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Turkey, 21 - 23 May 2015
- LIV. **ATİPİK KİSTİK MENENJİYOM:: MR BULGULARI**
ÜNAL S., HÜRSOY N., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 20. YILLIK TOPLANTISI, Turkey, 21 - 23 May 2015
- LV. **SPİNAL KORDDA "PANKEK" KONTRASTLANMA BULGUSU**
HÜRSOY N., ÜNAL S., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.

TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 20. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Turkey, 21 - 23 May 2015

LVI. SPİNAL KANAL CERRAHİSİ SONRASI GELİŞEN UZAK SEREBELLAR KANAMAYA BAĞLI ZEBRA BULGUSU VE PRES BİRLİKTELİĞİ OLGUSU

HÜRSOY N., ÜNAL S., PEKER E., AKKAYA Z., ERDEN M. İ.

TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 20. YILLIK BİLİMSEL TOPLANTISI, Turkey, 21 - 23 May 2015

LVII. Sol sirkumfleks arter ve sol ventrikül arasındaki fistül ile birliktelik gösteren mitral kapak infektif endokarditi Koroner arter BT anjiyografi bulguları

ÜNAL S., UZUN Ç., GÜLPINAR B., DÜŞÜNCELİ ATMAN E., ÜSTÜNER E.

35. Ulusal Radyoloji Kongresi (TÜRKRAD 2014), Antalya, Turkey, 11 - 15 November 2014

LVIII. Aberran sağ sublavian arter ve trizomi 21 birlikteliği

ÜNAL S., HALİLOĞLU N., ÖZKAVUKCU E.

35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 16 November 2014

LIX. Meckel Gruber sendromu: Fetal US bulguları

ÜNAL S., ÖZKAVUKCU E., HALİLOĞLU N.

34. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2013

Metrics

Publication: 81

Citation (WoS): 39

Citation (Scopus): 37

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 3