

## Assoc. Prof. HASAN GÜNDOĞDU

### Personal Information

Office Phone: [+90 538 252 4144](tel:+905382524144)

Fax Phone: [+90 464 213 9505](tel:+904642139505)

Email: [hasan.gundogdu@erdogan.edu.tr](mailto:hasan.gundogdu@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/hasan.gundogdu>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0858-7304

Yoksis Researcher ID: 295191

### Education Information

Expertise In Medicine, University Of Health Sciences, Ankara Keçiören Education And Research Hospital, Department Of Internal Medicine, Turkey 2011 - 2016

Associate Degree, Anadolu University, Açıköğretim Fakültesi, Sağlık Yönetimi Bölümü (Aöf), Turkey 2013 - 2015

Undergraduate, İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpasa Faculty Of Medicine, Turkey 2004 - 2010

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, GİRİŞİMSSEL RADYOLOJİ DİPLOMASI, TÜRK GİRİŞİMSSEL RADYOLOJİ DERNEĞİ, 2017

### Dissertations

Expertise In Medicine, Sol ventrikül ejeksiyon fraksiyon değerinin koroner arter çapları ile ilişkisinin çok kesitli bilgisayarlı tomografi ile değerlendirilmesi, University Of Health Sciences, Ankara Keçiören Education And Research Hospital, Department Of Internal Medicine, 2015

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

- I. **How does the side of lumbar disc herniation influence the psoas muscle size at the L4-5 level in patients operated for unilateral hip arthroplasty?**  
Guvercin Y., KANAT A., GÜNDOĞDU H., Abdioglu A. A., GÜVERCİN A. R., BALIK M. S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Introducing a new possible predisposing risk factor for odontoid type 2 fractures after cervical trauma; Ponticulus posticus anomaly of C1 vertebra**  
Ozdemir B., Kanat A., Durmaz S., Ersegun Baticik O., Gundogdu H.  
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, vol.96, pp.194-198, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Asymmetric Cross Sectional Area Size of the Psoas Muscle Seems to be a Key Feature in Patients**

#### **with L4-5 Lumbar Disc Herniations**

Batcik O. E., Kanat A., Ozdemir B., Gundogdu H.

TURKISH NEUROSURGERY, vol.32, no.2, pp.237-243, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **A rare form of persistent Mullerian duct syndrome: Transverse testicular ectopia with germ cell testis cancer and hernia uteri inguinalis**  
Yazar S., EREN H., Acehan T., BEDİR R., GÜNDOĞDU H., YÜKSEL A. O.  
ANDROLOGIA, vol.53, no.11, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Percutaneous Cholecystostomy in High-risk Geriatric Patients with Acute Cholecystitis**  
GÜNDOĞDU H., DEMİRAL G.  
JCSPS-JOURNAL OF THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS PAKISTAN, vol.31, no.7, pp.770-774, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **COVID-19 infection produces subarachnoid hemorrhage; acting now to understand its cause: A short communication**  
BATÇIK O. E., KANAT A., Cankay T. U., Ozturk G., KAZANCIOĞLU L., KAZDAL H., GÜNDOĞDU H., ÖZDEMİR B., BAHÇECİ İ., KOSTAKOĞLU U., et al.  
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.202, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Do Volume-Based and Metabolic 18F FDG PET/CT Parameters Identify Groups at Risk for Poor Prognosis in Patients with Newly Diagnosed Metastatic and Non-Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer?**  
Kupik O., Bozkurt M., Asa S., Eren G., GÜNDOĞDU H., ARPA M.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.30, no.3, pp.162-170, 2020 (SCI-Expanded)

#### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Mediastinitis and subcutaneous abscess complicated after EBUS-TBNA of 2R mediastinal lymph node**  
AHMETOĞLU E., KARADOĞAN D., GÜNDOĞDU H., KOSTAKOĞLU U., YILMAZ KARA B., Rakıcı Z., KAZDAL H., BEDİR R., TÜRÜT H., ŞAHİN Ü.  
TUBERKULOZ VE TORAKS, vol.71, no.3, pp.312-317, 2023 (ESCI)
- II. **A Rare Hernia Mimicking Implant in a Patient with Rectal Adenocarcinoma: Internal Herniation**  
Rektal Adenokarsinomlu Bir Hastada İmplantı Taklit Eden Nadir Bir Fitik: İnternal Herniasyon  
GÖKSEL S., BAŞARAN M., GÜNDOĞDU H., Karaçin C.  
Molecular Imaging and Radionuclide Therapy, vol.32, no.1, pp.87-89, 2023 (ESCI)
- III. **The effect of thyroid hormone withdrawal performed to evaluate the success of I-131 ablation on quality of life and psychological symptoms in female patients with low-risk differentiated thyroid cancer**  
KUPIK O., ŞEN B., ARPA M., AVCI U., GÜNDOĞDU H., KALCAN S., GÜÇER H., AKIN Ş., TUNCEL M.  
JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND MEDICINE, vol.6, no.1, pp.66-72, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of low-dose contrast computed tomography angiography findings with surgical results in living kidney donors**  
GÜNDOĞDU H., AYDIN AKSU S., KARA V. M.  
JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND MEDICINE, vol.5, no.1, pp.161-166, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The role of diffusion-weighted imaging on 3 tesla magnetic resonance in the clinical staging and pathological grading of clear cell renal carcinoma**  
GÜNDOĞDU H., BEDİR R., EREN H., EROK B.  
Experimental Biomedical Research, vol.5, no.1, pp.125-134, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The risk of bleeding complications on percutaneous biliary drainage in patients with abnormal hemostasis**  
GÜNDOĞDU H.  
Anatolian Current Medical Journal, vol.4, no.1, pp.103-107, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Role of diffusion-weighted imaging and dynamic contrast enhanced magnetic resonance imaging in**

**the diagnosis of early sacroiliitis in seronegative spondyloarthropathies, correlation with levels of acute phase reactants**

Aydin Aksu S., GÜNDOĞDU H.

MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.35, no.1, pp.79-87, 2022 (ESCI)

- VIII. **The relationship of serum asymmetric dimethylarginine concentrations and lung involvement in patients with COVID-19 infection**  
EMLEK N., YILMAZ A. S., ERGÜL E., GÜNDOĞDU H., ARPA M., KOÇ H., ÖZTÜRK M., AYDIN C.  
Experimental Biomedical Research, vol.4, no.4, pp.314-321, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Comparison of 18F FDG PET / CT, MRI (DWI + DCE) and MRI + 18F FDG PET/CT in the detection of axillary metastatic lymph nodes in patients with newly diagnosed breast cancer**  
Gundogdu H., Kupik O.  
Experimental Biomedical Research, vol.4, no.3, pp.206-215, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Evaluation of the Relationship between Left Ventricular Ejection Fraction Value and Coronary Artery Diameters by Multi-Slice Computed Tomography**  
Gundogdu H., Aksu S. A., Şimşek M. M.  
Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.23, no.1, pp.83-91, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Increased Epicardial Adipose Tissue is Associated with the Extent of Aortic Dissection**  
EMLEK N., YILMAZ A. S., ÖZER S., GÜNDOĞDU H., DURAKOĞLUGİL M. E., ÇETİN M.  
Journal of the Saudi Heart Association, vol.32, 2020 (ESCI)
- XII. **Sudden Chest Pain and Shortness of Breath in Emergency Department Spontaneous Pneumothorax**  
GÜRZ S., GÜNDOĞDU H.  
Anatolian Journal of Emergency Medicine, vol.2, no.2, pp.5-9, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Pathological Femoral Fracture due to Osteoporosis and Hypophosphatemic Osteomalacia Following Adefovir Therapy in a Patient with Chronic Hepatitis B**  
BATIBAY S., GELER KÜLCÜ D., MESCİ N., RUHİ B. Ç., ŞAHİN Z., GÜNDOĞDU H.  
TURK OSTEOPOROZ DERGISI, vol.24, pp.59-62, 2018 (ESCI)
- XIV. **Concurrent Presentation of Neurobrucellosis and Spinal Cyst Hydatid: A Case Report**  
YALNIZ C., MERİÇ K., GÜNDOĞDU H., AYDIN AKSU S., KILIÇOĞLU Z. G., ŞİMŞEK M. M.  
Journal of Neurology and Neuroscience, vol.7, no.3, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Bilgisayarlı Tomografide Bireysel Organ Dozlarının Hesaplanması**  
Gündoğdu H.  
in: Radyasyon Maruziyeti, Sema RAKICI, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, pp.135-148, 2022
- II. **COVID-19-related Cardiovascular System and Stroke**  
Kanat A., Gündoğdu Ö. L., Gündoğdu H.  
in: COVID-19 and Cardiovascular System, D.Duman, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.30-33, 2021
- III. **Image-Guided Percutaneous Biopsy**  
Gündoğdu H.  
in: HEALTH SCIENCES Current Researches and New Trends-3, AYHAN GÜLER, CEREN BAŞKAN, Editor, ivpe, Cetinje, pp.125-137, 2021
- IV. **Image-Guided Ablation Therapies**  
GÜNDOĞDU H.  
in: Academic Developments on Health Sciences, Soslu Recep, Editor, DUVAR YAYINEVİ, İzmir, pp.161-172, 2021
- V. **IMAGE-GUIDED PERCUTANEOUS BIOPSY**  
GÜNDOĞDU H.  
in: HEALTH SCIENCES Current Researches and New Trends-3, Güler Ayhan, Başkan Ceren, Editor, IVPE, Cetinje, pp.125-136, 2021
- VI. **COVID-19 İLE İLİŞKİLİ KARDİYOVASKÜLER KOMPLİKASYONLAR: İNME**

KANAT A., GÜNDOĞDU Ö. L., GÜNDOĞDU H.

in: COVID-19 VE KARDİYOYASKÜLER SİSTEM, DUMAN DURSUN, Editor, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), Ankara, pp.30-33, 2021

**VII. External auditory canal imaging**

Gündoğdu H.

in: Diagnostic Imaging of Temporal Bone, ADNAN ÖZDEMİR, MUSTAFA KAYA, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.74-79, 2020

**VIII. EXTERNAL AUDITORY CANAL IMAGING**

YILMAZSOY Y., GÜNDOĞDU H.

in: DIAGNOSTIC IMAGING OF TEMPORAL BONE, ÖZDEMİR ADNAN, KAYA MUSTAFA, Editor, ANKARA NOBEL TIP KİTAPEVLERİ, Ankara, pp.27-31, 2020

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Tiroid Kanserli Kadın Hastalarda Tanısal Tüm Vücut İyot Tarama İçin Oluşturulan Hipotiroidinin Yaşam Kalitesi Üzerine Etkisi**  
KUPIK O., ŞEN B., ARPA M., AKCA L., AVCI U., EREN KUPIK G., GÜNDOĞDU H., KALCAN S., GÜÇER H., AKIN Ş., et al.  
34. ULUSAL Nükleer Tıp Kongresi 2022, Antalya, Turkey, 27 - 31 March 2022, vol.8, pp.20
- II. **Fluoroscopy-guided stenting of the gastrointestinal tract: our single-center experience**  
Gündoğdu H.  
Annual meeting of TSIR and EVIS international joint meeting, Girne, Cyprus (Kktc), 11 - 15 March 2022, pp.71-75
- III. **THE ROLE OF DIFFUSION-WEIGHTED IMAGING IN THE EVALUATION OF TREATMENT OF NEWLY DIAGNOSED TYPE 2 DIABETIC PATIENTS**  
GÜNDOĞDU H.  
V. International Health Science and Life Congress (IHSLC2022), Burdur, Turkey, 10 - 12 March 2022
- IV. **'Boyun Lenfadenopatilerinde Bilgisayarlı Tomografi Bulgularının Histopatoloji Sonuçları İle Korelasyonu'**,  
Başaran M., BEYAZAL ÇELİKER F., ÇELİKER M., BEDİR R., BEYAZAL M., GÜNDOĞDU H., HÜRİSOY N., BURAKGAZİ G.  
42. Ulusal Radyoloji Kongresi, TURKRAD 2021, Antalya, Turkey, 26 - 31 October 2021
- V. **NADİR BİR KOLANJİT NEDENİ; İYATROJENİK KOLEDOKODUODENOSTOMİ**  
PANÇ K., GÜNDOĞDU H., BAŞARAN M.  
42. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 - 31 October 2021
- VI. **SALMONELLA KOLİTİ: OLGU SUNUMU**  
KAYAOĞLU A. T., GÜNDOĞDU H., BAŞARAN M., TAŞÇI F., PANÇ K.  
42. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 - 31 October 2021
- VII. **NADİR BİR OLGU; EMBOLİZASYON İLE TEDAVİ EDİLEN SPONTAN MEME KANAMASI**  
PANÇ K., GÜNDOĞDU H., BEYKOZ ÇETİN E.  
42. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 - 31 October 2021
- VIII. **ERKEN EVRE MEME KANSERİ OLAN HASTALARDA AKSİLLER LENF NODU METASTAZININ SAPTANMASINDA MR VE PET/BT GÖRÜNTÜLEME YÖNTEMLERİNİN KATKISI**  
GÜNDOĞDU H., KUPIK O., DEMİRAL G., PERGEL A., BARAN M. T., ARPA M.  
41. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 24 October 2020
- IX. **VİTAMİN B12 DÜZEYİ İLE KRANİAL MORFOMETRİK ÖLÇÜMLER ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ**  
HÜRİSOY N., BEYAZAL ÇELİKER F., BEYAZAL POLAT H., BEYAZAL M., GÜNDOĞDU H.  
TÜRK NÖRORADYOLOJİ DERNEĞİ ULUSLARARASI KATILIMLI 29. YIL YILLIK TOPLANTISI, İstanbul, Turkey, 14 - 16 February 2020
- X. **VİTAMİN B12 DÜZEYİ İLE KRANİAL MORFOMETRİK ÖLÇÜMLER ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ**  
Hürsoy N., Beyazal Çeliker F., Beyazal Polat H., Beyazal M., Gündoğdu H.

TÜRK NÖRORADYOLOJİ DERNEĞİ Uluslararası KATILIMLI 29. YIL YILLIK TOPLANTISI Nöroradyoloji ve Baş-Boyun Radyolojisi, İstanbul, Turkey, 14 - 16 February 2020

- XI. **Epifora şikayeti ile başvuran olguda nadir bir bulgu:Rinolit**  
GÜNDOĞDU H., AKALIN İ., ÖZER F., KALKIŞIM A.  
TÜRK OFTALMOLOJİ DERNEĞİ 53.ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2019
- XII. **Endoskopik dakriyosistorinostomi operasyonu olan olgularda preoperatif bilgisayarlı tomografi bulgularımız**  
GÜNDOĞDU H., AKALIN İ., KALKIŞIM A.  
TÜRK OFTALMOLOJİ DERNEĞİ 53.ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2019
- XIII. **Uterin Sarkomun Değerlendirmesinde Difüzyon Ağırlıklı Görüntülemesinin Kalitatif Verileri Histopatolojik Sonuçla Korele mi?**  
TURAN A., BEYAZAL ÇELİKER F., BEYKOZ ÇETİN E., BALIK G., BEYAZAL M., GÜNDOĞDU H.  
TMRD2019, 24 - 27 April 2019
- XIV. **BİR OLGU EŞLİĞİNDE TORAKS DUVARI MALİGN MEZENKİMAL TÜMÖRÜN GÖRÜNTÜLEME BULGULARI**  
GÜNDOĞDU H., GÜRZ S., ŞAHBEY M.  
38. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2017
- XV. **BİR OLGU EŞLİĞİNDE İNTRALOBER PULMONER SEKESTRASYONDA GÖRÜNTÜLEME BULGULARI**  
GÜNDOĞDU H., GÜRZ S., ŞEHBEY M., YEŞİLDAĞ K.  
38. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2017
- XVI. **NADİR BİR OLGU; SAFRA KESESİ KARSİNOMUNUN KARACİĞER İNVAZYONUNA SEKONDER GELİŞEN HEPATOKOLİK FİSTÜL**  
GÜNDOĞDU H., BALCI S., KAYA H., ERDEM İ.  
38. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 31 October - 04 November 2017

## Metrics

Publication: 48

Citation (WoS): 35

Citation (Scopus): 44

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3