



## Personal Information

Office Phone: [+90 224 295 3317](tel:+902242953317)

Email: [basakgursel@uludag.edu.tr](mailto:basakgursel@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/basakgursel>

## International Researcher IDs

ScholarID: 1whqo\_AAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0047-1780

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-6568-2021

ScopusID: 57209833506

Yoksis Researcher ID: 203132

## Biography

2002-2008 yılları arasında Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde tıp eğitimi aldım. 2009-2014 yılları arasında Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyoloji Anabilim Dalı'nda uzmanlık eğitimimi aldıktan sonra Çorum'un Alaca ve Osmancık ilçelerinde yaklaşık 2,5 yıl mecburi hizmet yaptım. 2017 yılından beri Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyoloji Anabilim Dalı'nda uzman doktor olarak görev yapmaktayım.

## Education Information

Expertise In Medicine, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, Turkey 2009 - 2014

## Dissertations

Expertise In Medicine, US EŐLİĐİNDE KESİCİ İĞNE BİYOPSİ SONUCU FİBROEPİTELYAL LEZYON OLARAK GELEN MEME LEZYONLARININ US BULGULARININ EKSİZYONEL BİYOPSİ SONUÇLARIYLA KARŞILAŞTIRILMASI, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2014

## Research Areas

Radiodiagnostic

## Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2017 - Continues

## Academic and Administrative Experience

Doktor Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ, 2017 - Continues

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

- I. **Morphometric Shape Analysis of Corpus Callosum in Children With Down Syndrome**  
ERDEMLİ GÜRSEL B., ERCAN İ., Sahin I., ÖNGEN G.  
CLINICAL PEDIATRICS, vol.63, no.6, pp.815-821, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Multimodal ultrasonography evaluation in thyroid nodule characterization: what is the ideal algorithm?**  
Gürsel B. E., ÇAĞLAR B., ÖZPAR R., SARAYDAROĞLU Ö., GÖKALP G., Topal N. B.  
Medical ultrasonography, vol.26, no.1, pp.41-49, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of severity and complication rates of acute cholecystitis during pandemic and pre-pandemic periods?**  
Ongen G., Nas O. F., Aksoy F., Candan S., Dundar H. Z., Özpar R., Inecikli M. F., Gursel B., Tasar P., Savci G.  
ACTA RADIOLOGICA, vol.64, no.4, pp.1363-1370, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Superb Microvascular Imaging in Assessment of Synovitis and Tenosynovitis in Juvenile Idiopathic Arthritis**  
Kandemirli S. G., ÇİÇEK F., ERDEMLİ GÜRSEL B., BİLGİN C., Kilic S. S., YAZICI Z.  
ULTRASOUND QUARTERLY, vol.37, no.1, pp.56-62, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Diagnostic utility of superb microvascular imaging in depiction of corkscrew collaterals in Buerger's disease**  
NAS Ö. F., Kandemirli S. G., ERDEMLİ GÜRSEL B., BİLGİN C., KORKMAZ B., YOLGÖSTEREN A., İNECİKLİ M. F.  
JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND, vol.49, no.2, pp.129-134, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Statistical shape analysis of corpus callosum in restless leg syndrome**  
SİĞİRLİ D., Gunes A., Ozdemir S., ERCAN İ., Durmus Y., ERDEMLİ GÜRSEL B.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, no.9, pp.760-766, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Congenital arteriovenous fistula between descending aorta and the left innominate vein.**  
Kandemirli S. G., Kizilkaya M. H., ERDEMLİ GÜRSEL B., Akca T., BOSTAN Ö. M.  
Surgical and radiologic anatomy : SRA, vol.42, no.4, pp.401-404, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Demonstration of Corkscrew Collaterals in Buerger's Disease by Superb Microvascular Imaging**  
Kandemirli S. G., ERDEMLİ GÜRSEL B., YOLGÖSTEREN A., NAS Ö. F.  
CANADIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.35, no.9, 2019 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of MR-TRUS Fusion Biopsy and Cognitive Fusion Biopsy Techniques in Patients with Suspected Prostate Cancer with Mp-MRI**  
GÜRSEL B., ongen g., TOPAL N. B., turan I., YAVAŞÇAOĞLU İ., SAVCI G.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.49, no.1, pp.89-93, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Corpus callosum in schizophrenia with deficit and non-deficit syndrome: a statistical shape analysis**  
Turk Y., ERCAN İ., Sahin I., ERDEMLİ GÜRSEL B., Uzunoglu A., Oge C., Beyazyuz E., ALBAYRAK Y.  
GENERAL PSYCHIATRY, vol.34, no.6, 2021 (ESCI)
- III. **Memenin Fibroepitelyal Lezyonlarının US Bulgularının Eksizyonel Biyopsi Sonuçlarıyla Karşılaştırılması**  
ERDEMLİ GÜRSEL B., TOLUNAY Ş., KANDEMİRLİ S. G., BOLCA TOPAL N., KAYA M. O.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.47, no.1, pp.105-110, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Cardiac Hydatid Disease and Extracardiac Organ Involvement: A Tertiary Single-Center Experience**  
ÇAM İ., KARAÜZÜM K., KARAÜZÜM İ., Ozer T., Yalnız A., ÇAKIR Ö., Cebeci H., Gursel B., OMA Y., ÇİFTÇİ E., et al.  
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, vol.22, no.2, pp.125-132, 2021 (ESCI)
- V. **İDRAR İNKONTİNANININ NADİR NEDENİ OLAN EKTOPIK ÜRETER TANISINDA ANAMNEZİN YERİ VE TEDAVİSİNDE MİNİMAL İNVAZİV CERRAHİ UYGULAMASI**  
AYDIN Y. M., ÇİÇEK M. Ç., ERDEMLİ GÜRSEL B., KAYGISIZ O.

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.46, no.3, pp.399-402, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Multidedektör Bilgisayarlı Tomografi Koroner Kalsiyum Skorlama ile Karotis İntima-Media Kalınlığı Arasındaki İlişki**  
İrteni H., Eritmen Ü., Bolca Topal N., Gökalp G., Sığırlı D., Alparslan B., Savcı G., Erdemli Gürsel B.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.39, no.1, pp.33-37, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Ultrasonografi**  
Erdemli Gürsel B., Bolca Topal N.  
in: Uludağ İç Hastalıkları Kitabı Cilt 1 – Tanıda Temel Bilgi , Prof. Dr. Alparslan Ersoy, Editor, Uludağ Üniversitesi Yayınları, Bursa, pp.250-259, 2022
- II. **OBSTRÜKTİF ÜROPATİLER**  
GÜNSEREN K. Ö., ÇİÇEK M. Ç., ERDEMLİ GÜRSEL B.  
in: OLGULARLA ONKOLOJİK ACİLLER, Adem DELİGÖNÜL, Erdem ÇUBUKÇU, Türkan EVRENSEL, Editor, Akademisyen kitabevi, Ankara, pp.75-84, 2021
- III. **Ultrasonografide Covid-19**  
Erdemli Gürsel B.  
in: Multidisipliner Covid-19, Cem Heper, Editor, Bursa Tabip Odası, Bursa, pp.1-697, 2020

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ASSESSMENT OF RELIABILITY OF THE OMERACT JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS MRI SCORING SYSTEM (OMERACT JAMRIS-SIJ)**  
Sağlam D., Kaya H. E., Erdemli Gürsel B., Zora H. K., Barlas B., Gökalp G., Kılıç Gültekin S. Ş., Ercan İ., Yazıcı Z.  
58th Annual Meeting and 44th Post Graduate Course of the European Society of Paediatric Radiology, Sevilla, Spain, 3 - 07 June 2024, pp.196
- II. **Decoding the Transcriptome for the Ulcerated Plaque Discrimination in Carotid Artery Stenosis**  
Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Koşukcu C., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M.  
24th Congress of Asian Society for Vascular Surgery (ASVS), Antalya, Turkey, 30 November - 03 December 2023, pp.1
- III. **Asemptomatik karotis arter stenozlu hastaların düzgün ve ülsere plak materyallerinde karşılaştırmalı RNA-Seq analizi**  
Eryılmaz I. E., Çolakoğlu Bergel C., Yolgösteren A., Egeli Ü., Koşukcu C., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M.  
18. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi , Ankara, Turkey, 26 - 29 October 2023, pp.1-2
- IV. **AmpliSeq Transcriptome Profiling of Carotid Atherosclerotic Plaques: Comparative Analysis Between Asymptomatic and Symptomatic Patients**  
Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M.  
19th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, İstanbul, Turkey, 4 - 06 November 2023, pp.1-2
- V. **MEME KANSERLİ HASTALARDA AKSİLLER LENF NODLARININ DEĞERLENDİRİLMESİNDE MORFOLOJİK BULGULARIN VE ELASTOGRAFİNİN ROLÜ**  
Erdemli Gürsel B., Gökalp G.  
8. Ulusal Meme Radyolojisi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 26 - 27 May 2023, pp.36-38
- VI. **Düzgün ve Ülsere Plaklı Asemptomatik Karotis Arter Stenozu Hastalarının Ayırt Edilmesinde Anjiyogenez İlişkili Gen Ekspresyon Düzeylerinin Rolü**  
Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Arıöz B., Erdemli Gürsel B., Biçer M., Çeçener G., Tok M.

21. Ulusal Hipertansiyon ve Kardiyovasküler Hastalıklar Kongresi, İzmir, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.22-23
- VII. **Evaluation of the inflammation-associated gene expression levels between the asymptomatic carotid artery stenosis patients with ulcerated and smooth plaques: A pilot study**  
Yolgösteren A., Çolakoğlu Bergel C., Eryılmaz I. E., Egeli Ü., Biçer M., Erdemli Gürsel B., Bulut E., Balaban R., Çeçener G., Tok M.  
18th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022, pp.11-12
- VIII. **TAKAYASU ARTERİTİNDE KAROTİS İNTİMA MEDİA ELASTİKİYETİNİN SWE İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Erdemli Gürsel B., Yağız B.  
43. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 06 November 2022, pp.130-131
- IX. **TESTİS ADRENAL REST TÜMÖRÜ- SONOGRAFİK GÖRÜNTÜLEME BULGULARI/ MALİGNİTEDEN AYIRT EDİLEBİLİR Mİ?**  
ERDEMLİ GÜRSEL B.  
INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES-VI, Van, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2022, ss.344, Turkey, 27 - 29 May 2022
- X. **Böbrek nakli hastalarında femur başı osteonekrozu**  
Gürsel E., Bilgen Ö. F., Ersoy A., Bilgen M. S., Yıldız A., Gürsel B.  
4. Güncel Böbrek Hastalıkları Hipertansiyon ve Transplantasyon Toplantısı, Sakarya, Turkey, 8 - 12 April 2015
- XI. **Böbrek nakli yapılan hastalarda femur başı osteonekrozu ve tedavisi**  
Gürsel E., Bilgen Ö. F., Ersoy A., Bilgen M. S., Yıldız A., Gürsel B.  
11. Uludağ İç Hastalıkları Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 11 March 2015
- XII. **Konjenital dev araknoid kist.**  
ALPARSLAN B., ERDEMLİ GÜRSEL B., CEBECİ H., BEKAR A., HAKYEMEZ B.  
33. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2012

## Supported Projects

Eryılmaz I. E., Yolgösteren A., Egeli Ü., Çeçener G., Biçer M., Tok M., Erdemli Gürsel B., Sarandöl E., Çolakoğlu C., Project Supported by Higher Education Institutions, Karotis arter stenozlu hastalarda plak stabilitesini ve restenozu etkileyebilecek inflamasyon ilişkili biyomarkerların araştırılması, 2022 - 2025  
Erdemli Gürsel B., Alper Z., TUBITAK Project, Uludağ Medikal Simülasyon Savaşları, 2019 - 2019

## Metrics

Publication: 30  
Citation (WoS): 29  
Citation (Scopus): 36  
H-Index (WoS): 3  
H-Index (Scopus): 3