

## Lect. MAHİ NUR CERİT

### Personal Information

**Email:** m.cerit@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/12043>

### Education Information

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Turkey 1998 - 2004

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Continues

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Added Value of CT Pelvic Bone Unfolding Software to Radiologist Performance in Detecting Osteoblastic Pelvic Bone Lesions in Patients With Prostate Cancer.**  
Cerit M. N. , Kılıç K., Fetullayeva T., Zengin H. Y. , Erdoğan N., Şendur H. N. , Cindil E., Aslan A. A. , Erbaş G.  
Canadian Association of Radiologists journal = Journal l'Association canadienne des radiologistes, vol.72, pp.775-782, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Relationship between chest computed tomography findings and clinical conditions of coronavirus disease (COVID-19): A multicentre experience**  
YILMAZ DEMİRCİ N., UĞRAŞ DİKMEN A., Tasci C., Dogan D., Arslan Y., Ocal N., Tasar M., Bozlar U., Artuk C., Yilmaz G., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Validation of combined use of DWI and percentage signal recovery-optimized protocol of DSC-MRI in differentiation of high-grade glioma, metastasis, and lymphoma.**  
Cindil E., Sendur H. N. , Cerit M. N. , Dag N., Erdogan N., Celebi F. E. , Oner Y., Tali T.  
Neuroradiology, vol.63, pp.331-342, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IV. **More information for the biopsies of calcifications under digital breast tomosynthesis guidance may be helpful.**  
Şendur H. N. , Cerit M. N. , Cindil E.  
Clinical imaging, vol.71, pp.180, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Evaluation of common carotid artery in type 1 diabetes mellitus patients through speckle tracking carotid strain ultrasonography.**  
Cerit M. N. , Sendur H. N. , Bolayır B., Cerit E. T. , Cindil E., Yaşım Aktürk M., Baloş Törüner F. S. , Özhan Oktar S.  
Diagnostic and interventional radiology (Ankara, Turkey), vol.27, pp.195-205, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Accuracy in tumor size measurements: Comparison of digital mammography, digital breast tomosynthesis and synthetic mammography.**  
Şendur H. N. , Cerit M. N. , Gültekin S., Cindil E., Avdan Aslan A., Erdal Z. S. , Gültekin I. İ. , Teke F.

Clinical imaging, vol.69, pp.115-119, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- VII. **The utility of shear wave elastography in the evaluation of muscle stiffness in patients with cerebral palsy after botulinum toxin A injection.**  
Dag N., Cerit M. N. , Sendur H. N. , ZİNNUROĞLU M., Musmal B. N. , CİNDİL E., ÖZHAN OKTAR S.  
Journal of medical ultrasonics (2001), vol.47, no.4, pp.609-615, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VIII. **Quantification of liver fat content with ultrasonographic attenuation measurement function: Correlation with unenhanced multidimensional computerized tomography**  
Cerit M. N. , Sendur H. N. , CİNDİL E., ERBAŞ G., Yalcin M. M. , Cerit E. T. , Allahverdiyeva S., ÖZHAN OKTAR S., YÜCEL C.  
CLINICAL IMAGING, vol.65, pp.85-93, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Evaluation of effects of aging on skeletal muscle elasticity using shear wave elastography.**  
Sendur H. N. , CİNDİL E., Cerit M. N. , Kilic P., Gultekin I. I. , ÖZHAN OKTAR S.  
European journal of radiology, vol.128, pp.109038, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- X. **Perianal fistula mapping at 3 T: volumetric versus conventional MRI sequences.**  
Cerit M. N. , Oner A. Y. , Yildiz A., Cindil E., Sendur H. N. , LEVENTOĞLU Ö. S.  
Clinical radiology, vol.75, no.7, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XI. **Comparison of Mass Size Measurements: Synthesized Mammography Versus Full-Field Digital Mammography.**  
Sendur H. N. , Cerit M. N. , GÜLTEKİN S., CİNDİL E., Kilic P.  
Academic radiology, vol.27, no.6, pp.766-773, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XII. **Dynamic volume perfusion CT of the foot in critical limb ischemia: Response to percutaneous revascularization**  
CİNDİL E., ERBAŞ G., Akkan K., Cerit M. N. , Sendur H. N. , ZOR M. H. , Ilgit E. T.  
American Journal of Roentgenology, vol.214, no.6, pp.1398-1408, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XIII. **The Utility of Diffusion-Weighted Imaging and Perfusion Magnetic Resonance Imaging Parameters for Detecting Clinically Significant Prostate Cancer.**  
CİNDİL E., Oner Y., Sendur H. N. , Ozdemir H., Gazel E., TUNÇ L., Cerit M. N.  
Canadian Association of Radiologists journal = Journal l'Association canadienne des radiologistes, vol.70, no.4, pp.441-451, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XIV. **Determination of Normal Breast and Areolar Skin Elasticity Using Shear Wave Elastography.**  
Sendur H. N. , Gultekin S., Salimli L., Cindil E., Cerit M. N. , Sendur A. B.  
Journal of ultrasound in medicine : official journal of the American Institute of Ultrasound in Medicine, vol.38, no.7, pp.1815-1822, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XV. **Interobserver variability and stiffness measurements of normal common extensor tendon in healthy volunteers using shear wave elastography.**  
Sendur H. N. , CİNDİL E., Cerit M. N. , Demir N. B. , Sendur A. B. , ÖZHAN OKTAR S.  
Skeletal radiology, vol.48, no.1, pp.137-141, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XVI. **Ultrasound-guided thyroid nodule fine-needle biopsies--comparison of sample adequacy with different sampling techniques, different needle sizes, and with/without onsite cytological analysis.**  
Cerit M. N. , YÜCEL C., Gocun P. U. , POYRAZ A., Cerit E. T. , TANERİ F.  
Endokrynologia Polska, vol.66, no.4, pp.295-300, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Graves Hastaliginin Değerlendirilmesinde "Shear Wave Elastografi"**  
Cerit M. N. , Şendur H. N. , Cindil E., Dağ N., Cerit E. T. , Aktürk M. Y. , Özhan Oktar S.  
Gazi Medical Journal, vol.32, no.2, pp.202-207, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Texture analysis from CT in discrimination of pancreatic ductal adenocarcinoma and hypovascular pancreatic neuroendocrine neoplasm in the portal-venous phase**  
CİNDİL E., DİKMEN K., ZEYDANLI T., ASFUROĞLU U., YALÇIN A. C. , CERİT M. N. , ŞENDUR H. N. , GÖBÜT H., YAVUZ

- A., KILIÇ H. K.  
Annals of Medical Research, vol.28, no.4, pp.738-742, 2021 (Other Refereed National Journals)
- III. **Evaluation of performance of chest x-ray in distinguishing intensive care unit need among COVID-19 patients**  
ŞENDUR H. N. , CERİT M. N. , CİNDİL E.  
Turkish Journal of Clinics and Laboratory, vol.1, pp.94-100, 2021 (Other Refereed National Journals)
- IV. **The Role of Diffusion-Weighted Imaging in Predicting the Histologic Subtypes of Hepatocellular Carcinoma**  
CİNDİL E., Cerit M. N. , DİKMEN K., Dag N., Sendur H. N. , TOKGÖZ N.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.32, no.1, pp.94-97, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **Digital Breast Tomosynthesis-Guided Wire Localization: Assessment of Feasibility and Effectiveness for Breast Lesions Manifested with Calcifications**  
Sendur H. N. , GÜLTEKİN S., CİNDİL E., Cerit M. N. , ERDAL Z. S.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.32, no.1, pp.64-68, 2021 (Journal Indexed in ESCI)
- VI. **Impacts of Covid-19 Pandemic on Breast Imaging Examinations**  
ŞENDUR H. N. , GÜLTEKİN S., CERİT M. N. , CİNDİL E., AVDAN ASLAN A., KARAKOÇ E.  
Eurasian Journal of Medical Investigation, no.4, pp.534-537, 2020 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Görüntü Optimizasyonu ve Hızlı Görüntüleme Teknikleri**  
Uçar M., Cerit M. N.  
Türk Radyoloji Seminerleri, vol.8, pp.200-213, 2020 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **A case of pregnancy and lactation associated osteoporosis in the third pregnancy; robust response to teriparatide despite delayed administration**  
Cerit E. T. , CERİT M. N.  
Bone Reports, vol.13, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- IX. **Lenf Bezleri, Tukruk Bezleri ve Boyun Kitlelerinde Elastografi**  
CERİT M. N. , ÖZHAN OKTAR S.  
Türk Radyoloji Seminerleri, vol.7, pp.38-49, 2019 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

- I. **MALIGNANT TUMORS OF THE TEMPORAL BONE**  
Cerit M. N.  
in: Diagnostic Imaging of Temporal Bone, Özdemir Adnan, Kaya Mustafa, Editor, 2020 Ankara Nobel Tıp Kitabevleri Ltd. Şt, Ankara, pp.74-79, 2020
- II. **Omuz Osteoartritinde Radyografi ve Bilgisayarlı Tomografi ile Görüntüleme**  
CERİT M. N. , ERBAŞ G.  
in: Omuz Artroplastisi, Ulunay Kanathı, Editor, US Akademi, Ankara, pp.35-42, 2018
- III. **Akut Solunum Sıkıntısı Sendromunda Görüntüleme Yöntemlerinin Yeri**  
CERİT M. N. , ERBAŞ G.  
in: Akut Solunum Sıkıntısı Sendromu (ARDS), Neriman Defne altıntaş, Editor, Türkiye klinikleri, Ankara, pp.20-26, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **SHEAR WAVE ELASTOGRAPHY FOR THE EVALUATION OF SUBACUTE THYROIDITIS**  
CERİT M. N.  
5. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, 12 December 2020, pp.422-423
- II. **ASSOCIATIONS BETWEEN MUSCLE ELASTICITY IN LEG MUSCLES AND RISK OF FALLS IN SENIORS**  
ÇAVUŞOĞLU Ç., ŞENDUR H. N. , CERİT M. N. , CANDEMİR B., İLERİ İ., YILDIRIM BORAZAN F., TUNA DOĞRUL R.,

GÖKER B.

ESPEN 2020 Virtual Congress, 19 September 2020

- III. **Sentetik tomosentez mamografinin mikrokalsifikasyonların değerlendirilmesindeki tanısal etkinliği**  
KILIÇ P., ŞENDUR H. N. , GÜLTEKİN S., GÜLTEKİN I. İ. , CİNDİL E., CERİT M. N.  
TÜRKRAD 2020, 24 October 2020, pp.49
- IV. **KISALTILMIŞ MEME MR PROTOKOLÜ RUTİN MEME MR ENDİKASYONLARINDA KULLANILABİLİR Mİ?**  
ŞENDUR H. N. , CERİT M. N. , CİNDİL E., GÜLTEKİN S.  
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ TMRD 2020 ONLINE SEMPOZYUM, 19 September 2020
- V. **Quantitative evaluation of muscle stiffness with shear-wave elastography in children with cerebral palsy after a botulinum toxin A injection**  
DAĞ N., CERİT M. N. , Muşmal B. N. , Zinnuroglu M., ÖZHAN OKTAR S.  
European Congress of Radiology 2020, 15 - 19 July 2020
- VI. **Discriminative validity of DSC perfusion MRI and DWI for IDH mutation status**  
CİNDİL E., Erdoğan N., DAĞ N., CERİT M. N. , ŞENDUR H. N. , ÖNER A. Y. , TALI E. T.  
European Congress of Radiology 2020, Viyana, Austria, 15 - 19 July 2020
- VII. **Kritik bacak iskemisi olan hastalarda BT perfüzyon görüntüleme Dekonvolüsyon ve Maksimum Slope yöntemlerinin karşılaştırılması.**  
CİNDİL E., ERBAŞ G., CERİT M. N. , ŞENDUR H. N.  
TÜRKRAD 2019, 05 November 2019, pp.167-168
- VIII. **HEPATOSELLÜLER ADENOM MALİGN TRANSFORMASYONU/ MALIGNANT TRANSFORMATION OF HEPATOCELLULAR ADENOMA**  
DAĞ N., CERİT M. N. , ERBAŞ G., ILGIT E. T.  
40.Uluslararası Katılımlı Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 09 November 2019
- IX. **KRİTİK BACAK İSKEMİSİ OLAN HASTALARDA AYAK BT PERFÜZYON GÖRÜNTÜLEMEDE DEKONVOLÜSYON VE MAKSİMUM SLOPE YÖNTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
CİNDİL E., ERBAŞ G., CERİT M. N. , ŞENDUR H. N.  
TÜRKRAD 2019, Antalya, Turkey, 5 - 10 November 2019, pp.167-168
- X. **Percutaneous recanalization of the occluded radial artery aftertransradial coronary intervention**  
AKKAN M. K. , ŞENDUR H. N. , CİNDİL E., CERİT M. N. , ÖNAL A. B. , ILGIT E. T.  
CIRSE 2019, BARCELONA, Spain, 07 September 2019 - 11 January 2020, vol.42, pp.65-549
- XI. **PULMONER EMBOLİDE BT ANJİOGRAFİ TETKİKİ ÖNCESİ DIŞLAMA KRİTERLERİNİN VE RİSK SKORLAMASININ POZİTİF ÖNGÖRÜ DEĞERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
BARUTCU B., CERİT M. N. , asfuroğlu u., CİNDİL E., ERBAŞ G.  
Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, Turkey, 20 - 21 April 2019
- XII. **SARKOİDOZUN PARANKİMAL TUTULUMUNDA BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ SKORLAMANIN TEKRARLANABİLİRLİĞİ VE TANIYA KATKISININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
PENÇE M. C. , BARUTCU B., CERİT M. N. , KILIÇ H. K. , KÖKTÜRK N., ERBAŞ G.  
Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, Turkey, 20 - 21 April 2019
- XIII. **HEPATOSELLÜLER KARSİNOM HİSTOPATOLOJİK SINIFLAMA İLE LI-RADS SKORLAMASI VE ADC DEĞERLERİNİN KORELASYONU**  
DAĞ N., CİNDİL E., ŞENDUR H. N. , CERİT M. N.  
TMRD 24. YILLIK ULUSLARARASI KATILIMLI BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 25 - 27 April 2019
- XIV. **FUNGAL PNÖMONİLERDE BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ BULGULARI**  
Salimli L., YEŞİL N. C. , CERİT M. N. , KILIÇ H. K. , ERBAŞ G.  
Türk Toraks radyolojisi Derneği Sempozyumu, Turkey, 20 - 21 April 2019
- XV. **NADİR BİR OLGU: SOL PULMONER VENÖZ DÖNÜŞ ANOMALİSİ**  
Allahverdiyeva S., CERİT M. N. , GÜRÜN E., ERBAŞ G.  
Türk Toraks radyolojisi derneği sempozyumu, Turkey, 20 - 21 April 2019
- XVI. **Güncel Bilgiler Işığında İnvaziv Mantar Enfeksiyonlarındaki Radyolojik Bulgular ve Tanıdaki Yeri**  
CERİT M. N.  
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Aylık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 19 April 2019

- XVII. **Assessment of Multidirectional Movements of the Common Carotid Artery in Type 1 Diabetes Mellitus using Dimensional Speckle Tracking Carotid Ultrasonography**  
CERİT M. N. , ŞENDUR H. N. , BOLAYIR B., ÖZHAN OKTAR S.  
Euroson 2019, 29 - 30 March 2019
- XVIII. **Diagnostic value of dual energy pulmonary perfusion CT examination in pulmonary embolism**  
AYDEMİR A. B. , KELEŞ M. M. , ERDOĞAN K. N. , CİNDİL E., ERBAŞ G., ŞENDUR H. N. , CERİT M. N. , KILIÇ H. K. , ARAÇ M.  
ECR 2019, 27 February - 03 March 2019
- XIX. **Diagnostic value of dual energy pulmonary perfusion CT examination in pulmonary embolism**  
AYDEMİR A. B. , KELEŞ M. M. , ERDOĞAN N., CİNDİL E., ERBAŞ G., ŞENDUR H. N. , CERİT M. N. , KILIÇ P., ARAÇ M.  
EUROPEAN CONGRESS OF RADIOLOGY 2019, 27 February - 03 March 2019
- XX. **Perianal fistula mapping at 3T: volumetric vs conventional MRsequences**  
CERİT M. N. , ÖNER A. Y. , yıldız a., CİNDİL E., ŞENDUR H. N. , LEVENTOĞLU Ö. S.  
European Congress of Radiology, 27 February - 03 March 2019
- XXI. **Diffusion-weighted and dynamic contrast-enhanced MRI parameters in discriminating clinically significant prostate carcinom**  
CİNDİL E., ÖNER A. Y. , ŞENDUR H. N. , ÖZDEMİR H., GAZEL E., TUNÇ L., CERİT M. N.  
ECR 2019, VİYANA, Austria, 27 February - 03 March 2019
- XXII. **Feasibility and reproducibility of dynamic volume perfusion computed tomography (DPCT) of foot in response of endovascular treatment of patients with critical limb ischemi**  
CİNDİL E., ŞENDUR H. N. , CERİT M. N. , AKKAN M. K. , ILGIT E. T. , ERBAŞ G., ÖNAL A. B. , KILIÇ H. K. , ARAÇ M.  
EUROPEAN CONGRESS OF RADIOLOGY 2019, 27 February - 03 March 2019
- XXIII. **NUTCRACKER SENDROMU TANILI HASTALARA FARKLI BİR TEDAVİ ÖNERİSİ: KİLO ALIN!!!**  
DEMİR N. B. , DAĞ N., CERİT M. N. , ERBAŞ G.  
39.ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 6 - 11 November 2018
- XXIV. **SPINDLE CELL ONCOCYTOMA OF THE ADENOHYPHYSIS**  
CERİT M. N. , Cerit E. T.  
ENDO BRIDGE 2018, 25 - 28 October 2018
- XXV. **MEME KANSERİ TANISI OLAN HASTALARDA, AKSİLLER AKSESUAR MEME DOKUSU GÖRÜNTÜLENMESİNİN ÖNEMİNİ VURGULAYAN BİR OLGU SUNUMU**  
Yalçın S. R. , CERİT M. N.  
TURKRAD 2017 38. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 31 October - 04 November 2017
- XXVI. **Ultrasound guided fine-needle aspiration biopsies of the thyroid gland: Comparison of sample adequacy with different needle sizes, different sampling techniques and with/without onsite cytologic analysis**  
CERİT M. N. , YÜCEL C., UYAR GÖÇÜN F. P. , POYRAZ A., TANERİ F.  
ECR 2011, 03 March 2011
- XXVII. **Ultrasonografi Eşliğinde Gerçekleştirilen Tiroid İnce İğne Biyopsilerinde, Farklı Teknik, Farklı Çapta İğne Kullanımı ve Hasta Başlı Sitopatolojik Değerlendirmenin Tanısal Yeterlilik Açısından Karşılaştırılması**  
CERİT M. N. , YÜCEL C., UYAR GÖÇÜN F. P. , POYRAZ A., TANERİ F.  
31. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2010, 26 September 2010
- XXVIII. **İzole altıncı sinir felci ile seyreden karotikokavernöz fistül: MRG bulguları**  
AĞIRGÜN Ç., YÜCE C., CERİT M. N. , ÖNER A. Y.  
30. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2009, 28 September 2009
- XXIX. **Parietal foramene eşlik eden persistan falsin ve oksipital sinüs: Görüntüleme bulguları.**  
CERİT M. N. , ÖNER A. Y. , YÜCE C., COŞKUN A.  
30. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2009, 28 September 2009
- XXX. **Periventriküler Beyaz Cevher Alanlarında Patolojik Sinyal Değişikliği, Frontal ve Pariyetal Loblarda Polimikrogiri Bulguları İzlenen olgu sunumu.**  
ELBÜKEN F., BOYUNAĞA Ö., KARAGÜLLE K., CERİT M. N.

## Citations

Total Citations (WOS):32

h-index (WOS):4