

Assoc. Prof. Nurşen Toprak

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065)

Email: nursentoprak@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/nursentoprak>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9759-9093

Yoksis Researcher ID: 269797

Education Information

Expertise In Medicine, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Radyoloji, Turkey 2005 - 2010

Dissertations

Expertise In Medicine, meme lezyonlarının değerlendirilmesinde 1 molar kontrast maddenin etkinliği, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Radyoloji, 2010

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Radiodiagnostic

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Radyoloji, 2018 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Radyoloji, 2017 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. The Role of Elastography in Reducing Unnecessary Biopsies in BI-RADS 4a and 4b Breast Lesions**
Toprak N., Yokuş A., Gündüz A. M., Durmaz F., İlik Z. A.
Indian Journal of Surgery, vol.86, no.5, pp.950-958, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Is Idiopathic Granulomatous Mastitis a Subgroup of Systemic Lupus Erythematosus? A Preliminary Study**
Toprak M., Toprak N.
Journal of Clinical Medicine, vol.13, no.20, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Treatment of Idiopathic Granulomatous Mastitis: Local Steroid Administration vs. Systemic (Oral) Steroid**
Toktaş O., Toprak N., Elasan S., Çallı İ., Binici S.
INDIAN JOURNAL OF SURGERY, vol.85, no.2, pp.350-356, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. Diagnostic role of thyroid elastography in pediatric patients with Hashimoto's thyroiditis and Graves' disease: A prospective controlled study**

Bitkin E. C., Toprak N.

Archives de Pediatrie, vol.30, no.2, pp.104-108, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **Does ARFI elastography complement B-mode ultrasonography in the radiological diagnosis of idiopathic granulomatous mastitis and invasive ductal carcinoma?**
Toprak N., Toktas O., Ince S., Gunduz A. M., Yokus A., Akdeniz H., Ozkacmaz S.
Acta radiologica (Stockholm, Sweden : 1987), vol.63, no.1, pp.28-34, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Anterior Cerebral Artery and Anterior Communicating Artery Variations: Assessment with Magnetic Resonance Angiography.**
Yokuş A., Toprak N., Gündüz A. M., Akdeniz H., Akdemir Z., Dündar İ., Arslan H.
World neurosurgery, vol.155, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of distal femoral cartilage by B-mode ultrasonography and shear wave elastography in patients with knee osteoarthritis: a preliminary study**
Yokuş A., Toprak M., Arslan H., Toprak N., Akdeniz H., Gündüz A. M.
ACTA RADIOLOGICA, vol.62, no.4, pp.510-514, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effect of computed tomography on oxidative stress level and some antioxidant parameters**
Gündüz A., Demir H., Toprak N., Akdeniz H., Demir C., Arslan A., Göya C.
ACTA RADIOLOGICA, vol.62, no.2, pp.260-265, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The comparison of wall thickness of esophagus and gastroesophageal junction using computed tomography with endoscopy and biopsy results**
Durmaz F., Özgökçe M., Toprak N., Oguzlar F. C., Göya C.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.28, no.3, pp.488-495, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Pituitary imaging findings in pediatric patients with idiopathic hypogonadotropic hypogonadism**
Bitkin E. C., Toprak N., Karaman S.
Endocrine regulations, vol.57, no.1, pp.48-52, 2023 (Scopus)
- II. **Assessment of Stromal Elastin Fibers in Breast Cancer and Fibroadenomas: Is There a Correlation With Ultrasound Elastography Findings?**
Toprak N., Aras İ., Toktaş O., Yokuş A., Gündüz A. M.
European journal of breast health, vol.18, no.2, pp.134-140, 2022 (ESCI)
- III. **Treatment Results of Intralesional Steroid Injection and Topical Steroid Administration in Pregnant Women with Idiopathic Granulomatous Mastitis**
Toktaş O., Toprak N.
EUROPEAN JOURNAL OF BREAST HEALTH, vol.17, no.3, pp.283-287, 2021 (ESCI)
- IV. **Computerized Tomography Findings of Neutropenic Enterocolitis and Its Relationship With Prognosis**
GÜNDÜZ A. M., TOPRAK N.
Van Medical Journal, vol.28, no.2, pp.294-299, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Prenatal diagnosis of fetal craniofacial teratoma: US, MRI findings, a rare case report**
TOPRAK N., GÜNDÜZ A. M., ARAS İ., İLİK İ., KÜÇÜKBAŞ G., GÖYA C., ŞAHİN H.
European Journal of Medical Case Reports, vol.5, no.4, pp.125-128, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Idiopathic Granulomatous Mastitis and Other Types of Mastitis; Comparison of Ultrasound Findings**
TOPRAK N., GÜNDÜZ A. M.
Eastern Journal of Medicine, vol.26, no.2, pp.339-343, 2021 (Scopus)
- VII. **Treatment of Idiopathic Granulomatous Mastitis: Combined Intralesional Steroid Injection with Topical Steroid Administration vs. Systemic (Oral) Steroid**
TOKTAŞ O., TOPRAK N., ELASAN S., ÇALLI İ., BİNİCİ S.
Research square, pp.1-16, 2021 (Non Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **Castleman Hastalığı**
AKDENİZ H., TOPRAK N., GÜNDÜZ A. M., YOKUŞ A., ARSLAN H.
Causapedia, vol.9, no.3, pp.76-80, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Bilgisayarlı tomografi tetkikleri gerekenden fazla mı isteniyor?**
GÜNDÜZ A. M., TOPRAK N.
Van Tıp Dergisi, vol.27, no.3, pp.263-266, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Molecular Subtyping of Breast Cancer: Do We Define Them with B-mode US or ARFI Elastography?**
TOPRAK N., GÜNDÜZ A. M.
Eastern Journal of Medicine, vol.25, no.3, pp.406-414, 2020 (Scopus)
- XI. **Are Computerized Tomography Scans Being Ordered More Than Necessary?**
GÜNDÜZ A. M., TOPRAK N.
Van Medical Journal, vol.27, no.3, pp.263-266, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Unilateral Moyamoya Hastalığı**
AKDENİZ H., GÜNDÜZ A. M., TOPRAK N., ARSLAN H.
Causapedia hakemli olgu dergisi, vol.9, no.2, pp.57-62, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Duodenal Lipom: Bilgisayarlı Tomografi Bulguları**
AKDENİZ H., ARSLAN H., Akdemir Z., TOPRAK N.
Causapedia, vol.8, no.3, pp.118-121, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Comparison of Rehabilitation Outcomes with Acoustic Radiation Force (ARFI) Elastosonography in Hemiplegic Patients Treated with Neuromuscular Electrical Stimulation**
TOPRAK M., TOPRAK N.
Open Journal of Therapy and Rehabilitation, vol.7, no.01, pp.1-11, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Histopathology and elastography discordance in evaluation of breast lesions with acoustic radiation force impulse elastography**
Toprak N., Yokus A., Gunduz M., Akdeniz H.
POLISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.84, 2019 (ESCI)
- XVI. **Evaluation of giant galactoceles with ultrasound and shearwave elastography findings**
TOPRAK N., GÜNDÜZ A. M., ÇELİK S.
EASTERN JOURNAL OF MEDICINE, vol.23, no.4, pp.338-340, 2018 (Scopus)
- XVII. **Mixed Type Adrenal Cyst: A Case Report**
Bulut G., Bulut M. D., Yılmaz D., Çelik S., Toprak N.
Eastern Journal of Medicine, vol.20, no.3, pp.163-166, 2015 (Scopus)
- XVIII. **The Efficacy of One Molar Contrast Material in the Evaluation of Breast Lesions with MR Imaging**
Toprak N., Unal O., Avcu S.
POLISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.80, pp.401-410, 2015 (ESCI)
- XIX. **Giant Aneurysmal Bone Cyst of the Rib**
AVCU S., TOPRAK N., BULUT M. D., ÜNAL Ö.
EUROPEAN JOURNAL OF GENERAL MEDICINE, vol.9, pp.47-49, 2012 (Scopus)
- XX. **Medüller sünger böbrek görüntülemesinde manyetik rezonans ürografi**
AVCU S., ALTUN ÇETİN F., TOPRAK N.
Tıp Araştırmaları Dergisi, vol.8, no.3, pp.221-222, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **A case of primary vertebral osteosarcoma metastasizing to pancreas.**
AVCU S., Akdeniz H., ARSLAN H., TOPRAK N., UNAL O.
JOP : Journal of the pancreas, vol.10, pp.438-40, 2009 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Ürogenital Sistem Acillerinde Radyolojik Görüntüleme**

GÜNDÜZ A. M., TOPRAK N.

in: ÜROGENİTAL SİSTEM ACİLLERİ, ALİ KOLUSARI, KEREM TAKEN, ALİ MAHİR GÜNDÜZ, Editor, Akademisyen

Kitabevi A.Ş. (Akademisyen Yayınevi), Ankara, pp.97-112, 2020

II. Çocuk Kırıklarında Radyolojik Görüntüleme

GÜNDÜZ A. M., TOPRAK N.

in: ÇOCUK KIRIKLARI, SEZAI ÖZKAN, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş. (Akademisyen Yayınevi), Ankara, pp.139-154, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **İDİOPATİK GRANÜLOMATÖZ MASTİT VE MALİGN MEME LEZYONLARININ MRG VE DİFÜZYON MRG ÖZELLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
TOPRAK N.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 25. YILLIK ULUSLARARASI KATILIMLI BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 23 - 25 September 2021, pp.68-69
- II. **İdiopatik Granüloamatöz mastitli hastalarda klinik ve laboratuvar bulguları ile fibromiyalji sıklığı**
TOPRAK M., TOPRAK N.
Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2019, Antalya, Turkey, 20 - 24 March 2019, pp.347
- III. **KORONER ARTER HASTALIĞI'NIN TANISINDA VAN İÇİN BİR İLK: KORONER BT ANJİYOĞRAFI**
GÜNDÜZ A. M., TOPRAK N.
Ahtamara I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gevaş/Van, Turkey, 25 - 26 August 2018, pp.238-239
- IV. **A case of cholesteatoma rarely located in the mastoid**
Toprak N., turan m.
Turkish society of magnetic resonance 23rd annual meeting, Ankara, Turkey, 10 - 12 May 2018, pp.63
- V. **meme lezyonlarının değerlendirilmesinde MRG ile Shear Wave Elastografi karşılaştırması**
Toprak N., gündüz a. m.
Turkish society of magnetic resonance 23rd annual meeting, Ankara, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.15
- VI. **Kazanılmış İdiopatik bilateral dakriyosistoseal**
AĞLAMIŞ S., TOPRAK N.
TRD 35. Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 11 November 2014
- VII. **PARAVERTEBRAL FİSTÜL İLE PREZENTE RENAL TBC: MRI BULGULARI**
TOPRAK N., TURAN A.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 21. YILLIK ULUSLARARASI KATILIMLI BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 26 May 2016
- VIII. **Diplopi ve Pitozis ile Prezente Hipofizer Makroadenomalı Nadir İki Olguda MRG Bulguları**
TOPRAK N., TURAN A.
TÜRK MANYETİK REZONANS DERNEĞİ 21. YILLIK ULUSLARARASI KATILIMLI BİLİMSEL TOPLANTISI, Ankara, Turkey, 26 May 2016
- IX. **İzole inguinal mesane herniasyonu**
AĞLAMIŞ S., TOPRAK N.
TRD 35. Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 11 November 2014
- X. **Gastrik lipom**
AĞLAMIŞ S., ARSLAN H., Kabay N., TOPRAK N.
TRD 34. Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 06 November 2013
- XI. **Poland Sendromu**
Kabay N., YILDIRIM M., BEYDOĞAN E., TOPRAK N.
TRD 33. Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 07 November 2012
- XII. **Semptomatik İCA Agenezisi**
TOPRAK N., Kabay N., YILDIRIM M.
TRD 33. Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 07 November 2012
- XIII. **Maksiller Sinüsten Ponsa Kadar Uzanan Lokal Agresif Nadir Bir Tümör: Adenoid Kistik Karsinom**
TURAN A., BEYAZAL ÇELİKER F., TOPRAK N., ÇELİKER M.

32. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 October - 02 November 2011

XIV. Dev Anjiomyolipoma ile Perirenal Liposarkom Ayırıcı Tanısında BT Bulgular: Kortikal Defekt ve Genişlemiş İntratümöral Ven

TURAN A., BEYAZAL ÇELİKER F., TOPRAK N., BEYAZAL M.

32. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 October - 02 November 2011

XV. LOBER HOLOPROSENSEFALİ VE EŞLİK EDEN MENİNGOMİYELOSEL: PRENATAL ULATRASON BULGULARI

BEYAZAL ÇELİKER F., TURAN A., YENER ÖZTÜRK Ş., KABAY N., TOPRAK N.

32. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 October - 02 November 2011

XVI. Kist Hidatik İçin BT'de Ayırıcı Bir Bulgu: Yağ Damlacıkları

BEYAZAL ÇELİKER F., TURAN A., TOPRAK N.

32. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 October - 02 November 2011

XVII. Vena Cava Superior Sendromuna Neden Olan Sağ Atrial Miksoma Olgusu: Bilgisayarlı Tomografi Bulguları

KABAY N., TOPRAK N., YILDIRIM M., BEYAZAL ÇELİKER F., TURAN A.

32. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 28 October - 02 November 2011

Supported Projects

Toprak N., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kitlelerinin Malign Bening Ayırımında ve Memede Ek Kanser Odağı Saptamada Tomosentez ve Kontrastlı Mamografinin etkinliğinin karşılaştırması, 2021 - 2023

Göya C., Toprak N., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanserli Hastalarda Neoadjuvan Kemoterapiye Yanıt Değerlendirmesinde Ultrason Elastografi Etkinliği, 2021 - 2023

Metrics

Publication: 50

Citation (WoS): 7

Citation (Scopus): 26

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

Non Academic Experience

Other Public Institution, Van Bölge Eğitim Araştırma Hastanesi

Van Bölge Eğitim Araştırma Hastanesi

ŞANLIURFA EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Mardin-Midyat Söğütlü Sağlık Ocağı