

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 Yıl University, Tip Fakültesi, Radyoloji, Turkey 2005 - 2010

Dissertations

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

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Radiodiagnostic

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Tip Fakültesi, Radyoloji, 2018 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Tip Fakültesi, Radyoloji, 2017 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **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)
- II. **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)
- III. **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)
- IV. **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)

- V. **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)

- VI. **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)

- VII. **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 DERGİSİ-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 galactocele 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., Yilmaz 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, SEZAİ ÖZKAN, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş. (Akademisyen Yayınevi), Ankara, pp.139-154, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. İDİYOPATİK 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 Granülotatöz mastitli hastalarda klinik ve laboratuar bulguları ile fibromiyalji sıklığı
TOPRAK M., TOPRAK N.
Uluslararası Katılımlı Türk Rumatoloji Kongresi 2019, Antalya, Turkey, 20 - 24 March 2019, pp.347
- III. KORONER ARTER HASTALIĞI'NIN TANISINDA VAN İÇİN BİR İLK: KORONER BT ANJİYOGRAFİ
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 dakriyosistosel
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 Makroadenomlu 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 Bulguları: 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 HOLOPROSENFALİ 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 Ayrımında 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 Kanseri Hastalarda Neoadjuvan Kemoterapiye Yanıt Değerlendirmesinde Ultrason Elastografi Etkinliği, 2021 - 2023

Metrics

Publication: 47

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