

**Assoc. Prof. NACIYE SİNEM  
GEZER**



**Personal Information**

**Email:** sinem.gezer@deu.edu.tr  
**Other Email:** drsinemgezer@gmail.com  
**Web:** <https://avesis.deu.edu.tr/sinem.gezer>

**International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-0868-4545  
Publons / Web Of Science ResearcherID: A-9226-2016  
Yoksis Researcher ID: 187503



**Education Information**

Expertise In Medicine, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü,  
Turkey 2004 - 2010  
Undergraduate, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1997 - 2003

**Certificates, Courses and Trainings**

Vocational Course, Araştırma ve Yayın Etiği, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, 2019  
Vocational Training, Temel Obstetrik Doppler USG Kursu, Türkiye maternal Fetal Tıp ve Perinatoloji Derneği, 2018  
Health&Medicine, Türk Radyoloji Derneği Yeterlik Belgesi, Türk Radyoloji Derneği, 2017  
Vocational Training, Klinik Araştırma Projesi Yazma ve Proje Desteklerine Başvuru Eğitimi, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, 2017  
Health&Medicine, European Diploma in Radiology, European Society of Radiology, 2017  
Health&Medicine, 4. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Ortopedi ve Travmatoloji Günleri, Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon uzman Hekimleri Derneği, 2016  
Vocational Training, Göğüs Hastalıkları Acilleri Kursu, SBÜ Dr. Suat Seren Göğüs Hastalıkları ve Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, 2014  
Health&Medicine, Karaciğer Gröntüleme Kursu, Türk Radyoloji Derneği, 2012  
Vocational Training, Karaciğer Görüntüleme Kursu, Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, 2012  
Health&Medicine, Temel Obstetrik Ultrasonografi Kursu, Obstetrik ve Jinekolojik Ultrasonografi Derneği, 2011  
Health&Medicine, Baş-Boyun Radyolojisi Kursu, Türk Toraks Derneği, 2011  
Vocational Training, Baş-Boyun Radyolojisi, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, 2011  
Vocational Training, Temel Obstetrik Ultrasonografi Kursu, Ege Perinatoloji Derneği, 2011  
Vocational Course, Jinekolojik Görüntüleme Kursu, Türk Radyoloji Derneği, 2010  
Vocational Training, Temel Obstetrik Doppler USG Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, 2008  
Vocational Training, Aort Hastalıklarında Endovasküler Uygulamalar, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, 2007  
Vocational Training, Radyolojide Tuzaklar, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, 2006  
Vocational Training, Radyolojide Tuzaklar Sempozyumu, Türk Radyoloji Derneği İzmir Şubesi, 2006  
Vocational Course, Temel Radyoloji Fiziği II, Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi, 2005  
Vocational Training, Pediatrik Ultrasonografi Kursu, Tıbbi Ultrasonografi Derneği, 2005  
Health&Medicine, 4. Türkiye AIDS kongresi, AIDS Savaşım Derneği, 1999

## Dissertations

Expertise In Medicine, Fetal manyetik rezonans görüntüleme ile yapılan beyin hacim ölçümlerinin ventrikülomegali prognozu ile ilişkisi, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2010

## Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences, Engineering and Technology

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues  
Researcher, University of Pittsburgh Medical Center, 2021 - 2022  
Expert, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2018

## Courses

Probleme Dayalı Öğrenme Oturumu, Postgraduate, 2023 - 2024  
Sinir Bilimleri Bloğu Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ) Oturumu, Postgraduate, 2023 - 2024  
Sinir Bilimleri Bloğu Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ) oturumları, Postgraduate, 2023 - 2024  
Radyoloji, Associate Degree, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Solunum Dolaşım Bloğu Probleme Dayalı Öğrenme (PDÖ) oturumları, Postgraduate, 2022 - 2023  
Radyolojik Anatomi, Associate Degree, 2018 - 2019  
Radyolojik Anatomi, Associate Degree, 2018 - 2019  
Radyolojik Anatomi, Associate Degree, 2018 - 2019

## Advising Theses

Gezer N. S., Derin öğrenme tabanlı yapay zeka uygulamasının pulmoner nodülleri saptamadaki performansını etkileyen faktörlerin ve algoritmanın klinik yararlılığının araştırması, Expertise In Medicine, E.RUHAT(Student), Continues  
Gezer N. S., Pulmoner hipertansiyon hastalarında BT anjiyografi ile yapılan pulmoner arter hacim ölçümlerinin tanısal değeri, Expertise In Medicine, O.SARI(Student), 2023

## Taught Courses And Trainings

Gezer N. S., Göğüs Hastalıkları Asistan Okulu, 2024 - 2024  
Gezer N. S., Radyoloji Kış Okulu, 2024 - 2024  
Gezer N. S., Radyoloji Kış Okulu, 2023 - 2023  
Gezer N. S., Türk Toraks Radyolojisi Derneği Ulusal Kongresi, 2022 - 2022  
Gezer N. S., TRD Dersler- Postoperatif Görüntüleme, 2019 - 2019  
Gezer N. S., Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, 2019 - 2019  
Gezer N. S., TRD İzmir Şubesi Eğitim Toplantıları 'HATALARIMIZDAN ÖĞRENDİKLERİMİZ', 2019 - 2019  
Gezer N. S., Radyoloji Kış Okulu, 2019 - 2019  
Gezer N. S., Acil Radyoloji: Sık Rastlanan Olgular, 2019 - 2019  
Gezer N. S., Meslek Hastalıkları Kongresi - Mesleki Akciğer Hastalıkları Tanısında Radyoloji, 2018 - 2018  
Gezer N. S., Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, 2018 - 2018  
Gezer N. S., Türk Toraks Derneği Kış Okulu, 2018 - 2018

Gezer N. S., Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, 2017 - 2017

Gezer N. S., Türk Toraks Derneği 16. Kış Okulu 14. Mesleki Gelişim Kursu, 2017 - 2017

Gezer N. S., Göğüs Hastalıkları Acilleri Kursu, 2014 - 2014

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

- I. **Automated detection and segmentation of pulmonary embolisms on computed tomography pulmonary angiography (CTPA) using deep learning but without manual outlining**  
Pu J., Gezer N. S., Ren S., Alpaydin A., Avci E. R., Risbano M. G., Rivera-Lebron B., Chan S. Y., Leader J. K.  
MEDICAL IMAGE ANALYSIS, vol.89, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **CT-derived body composition associated with lung cancer recurrence after surgery**  
Gezer N. S., Bandos A. I., Beeche C. A., Leader J. K., Dhupar R., Pu J.  
LUNG CANCER, vol.179, pp.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Contribution of F-18 fluorodeoxyglucose PET/CT and contrast-enhanced thoracic CT texture analyses to the differentiation of benign and malignant mediastinal lymph nodes**  
Bulbul O., Bulbul H. M., Tertemiz K. C., Kaya G. C., Gürel D., Ulukuş E. Ç., Gezer N. S.  
ACTA RADIOLOGICA, no.4, pp.1443-1454, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **CT-Derived Body Composition Is a Predictor of Survival after Esophagectomy**  
Iyer K., Beeche C. A., Gezer N. S., Leader J. K., Ren S., Dhupar R., Pu J.  
JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, vol.12, no.2106, pp.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Transbronchial lung cryobiopsy for the diagnosis of diffuse parenchymal lung disease: Pitfalls and challenges, a single center experience**  
Tertemiz K. C., Özgen Alpaydın A., Güler N., Karaçam V., Gürel D., Gezer N. S.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.53, no.1, pp.100-108, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Prevalence of Gastrointestinal Symptoms and Clinical Outcomes in Hospitalized Coronavirus Disease 2019 Patients: A Single-Center Study from Turkey.**  
Dolu S., Bengi G., Avkan-Oğuz V., Tertemiz K. C., Gezer N. S., Çavuş S., Alpaydın A., Kuruüzüm Z., Ergan B., Sevinç C., et al.  
The Turkish journal of gastroenterology : the official journal of Turkish Society of Gastroenterology, vol.33, no.11, pp.955-963, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Estimating 3-D whole-body composition from a chest CT scan**  
Pu L., Ashraf S. F., Gezer N. S., Ocak I., Dresser D. E., Leader J. K., Dhupar R.  
MEDICAL PHYSICS, no.11, pp.7108-7117, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Assessing retinal vein occlusion based on color fundus photographs using neural understanding network (NUN)**  
Beeche C., Gezer N. S., Iyer K., Almetwali O., Yu J., Zhang Y., Dhupar R., Leader J. K., Pu J.  
MEDICAL PHYSICS, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Automated segmentation of five different body tissues on computed tomography using deep learning**  
Pu L., Gezer N. S., Ashraf S. F., Ocak I., Dresser D. E., Dhupar R.  
MEDICAL PHYSICS, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Super U-Net: A modularized generalizable architecture**  
Beeche C., Singh J. P., Leader J. K., Gezer N. S., Oruwari A. P., Dansingani K. K., Chhablani J., Pu J.  
PATTERN RECOGNITION, vol.128, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **The Predictive Values of Respiratory Rate Oxygenation Index and Chest Computed Tomography Severity Score for High-Flow Nasal Oxygen Failure in Critically III Patients with Coronavirus Disease-2019**  
KÜÇÜK M., ERGAN B., YAKAR M. N., ERGÜN B., AKDOĞAN Y., CANTÜRK A., GEZER N. S., Kalkan F., YAKA E., CÖMERT B., et al.  
BALKAN MEDICAL JOURNAL, vol.39, no.2, pp.140-147, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **A rare presentation of panitumumab-involved interstitial lung disease: Spontaneous**

**pneumomediastinum.**

Yakar N., Ergun B., Ugur L., Ates Ü., Gezer S., Comert B.

Journal of oncology pharmacy practice : official publication of the International Society of Oncology Pharmacy Practitioners, vol.27, no.8, pp.2061-2065, 2021 (SCI-Expanded)

- XIII. **Pulmonary cavitations as an atypical CT finding in COVID-19 patients**  
Özgül H. A., Özgen Alpaydın A., Yiğit S., Gezer N. S.  
Clinical Imaging, vol.79, pp.1-2, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Clinical characteristics and risk factors for 28-day mortality in critically ill patients with COVID-19: a retrospective cohort study**  
Yakar M. N., Ergun B., Ergün B., Küçük M., Cantürk A., Ergon M. C., Gezer N. S., Yaka E., Cömert B., Gökmen A. N.  
Turkish journal of medical sciences, vol.51, no.5, pp.2285-2295, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Abdominal multi-organ segmentation with cascaded convolutional and adversarial deep networks**  
Conze P., Kavur A. E., Gall E. C., GEZER N. S., Meur Y. L., Selver M. A., Rousseau F.  
ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN MEDICINE, vol.117, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **CHAOS Challenge- combined (CT-MR) healthy abdominal organ segmentation**  
Kavur A. E., GEZER N. S., BARIŞ M. M., ASLAN S., Conze P., Groza V., Duc Duy Pham D. D. P., Chatterjee S., Ernst P., Ozkan S., et al.  
MEDICAL IMAGE ANALYSIS, vol.69, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Diaphragmatic Ultrasound in Non-Cystic Fibrosis Bronchiectasis: Relationship to Clinical Parameters.**  
Tanriverdi A., SAVCI S., Mese M., GEZER N. S., ÖZCAN KAHRAMAN B., SEVİNÇ C.  
Ultrasound in medicine & biology, vol.47, no.4, pp.902-909, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Clinical and radiological diagnosis of non-SARS-CoV-2 viruses in the era of COVID-19 pandemic**  
ÖZGEN ALPAYDIN A., GEZER N. S., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., TERTEMİZ K. C., EREN KUTSOYLU O. Ö., NAZLI ZEKA A., GÜZEL I., SOYTÜRK M., SAYINER A. A., AVKAN OĞUZ V.  
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.93, no.2, pp.1119-1125, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **THREE CASES OF IMMUNOGLOBULIN G(4)-RELATED RESPIRATORY DISEASE WITH UNCOMMON IMAGING FINDINGS**  
Özgül H. A., Gezer N. S., Özkal S., Tuna E. B., Özdemir N., Balcı P.  
SARCOIDOSIS VASCULITIS AND DIFFUSE LUNG DISEASES, vol.38, no.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Risk factors associated with mortality in intensive care COVID-19 patients: the importance of chest CT score and intubation timing as risk factors**  
BAYRAK V., ŞENTÜRK DURUKAN N., DEMİRER AYDEMİR F., ERGAN B., GEZER N. S., EREN KUTSOYLU O. Ö., GÖKMEN A. N., Savran Y.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.4, pp.1665-1674, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **COVID-19 S: A new proposal for diagnosis and structured reporting of COVID-19 on computed tomography imaging.**  
Gezer N. S., Ergun B., Barış M. M., Appak Ö., Sayiner A. A., Balcı P., Kuruüzüm Z., Alp Çavuş S., Kılınç O.  
Diagnostic and interventional radiology (Ankara, Turkey), vol.26, no.4, pp.315-322, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Comparison of radiological scoring systems, clinical scores, neutrophil-lymphocyte ratio and serum C-reactive protein level for severity and mortality in acute pancreatitis**  
GEZER N. S., BENGİ G., Baran A., Erkmen P. E., TOPALAK Ö. S., ALTAY C., DİCLE O.  
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, vol.66, no.6, pp.762-770, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Cross-sectional areas of rectus abdominis and psoas muscles reduces following surgery in rectal cancer patients**  
YÜKSEL O., GEZER N. S., Canda A. E., Celik H., Topcugil B., Benli M., BİŞGİN T., Alicikus Z. A., BARLIK OBUZ F.  
SUPPORTIVE CARE IN CANCER, vol.28, no.5, pp.2397-2405, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The effect of bone mineral density on development of Schmorl's nodes in young patients**  
Gungor O., GEZER N. S., Ozdamarlar U., BALCI A.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.54, no.3, pp.287-292, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Reversible 3D compression of segmented medical volumes: usability analysis for teleradiology and storage**

- Aldemir E, GEZER N. S., TOHUMOĞLU G., Baris M. M., Kavur A. E., DİCLE O., SELVER M. A.  
MEDICAL PHYSICS, vol.47, no.4, pp.1727-1737, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Comparison of semi-automatic and deep learning-based automatic methods for liver segmentation in living liver transplant donors**  
Kavur A. E., GEZER N. S., BARIŞ M. M., Sahin Y., Ozkan S., Baydar B., Yuksel U., KILIKÇIER Ç., Olut S., AKAR G., et al.  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, vol.26, no.1, pp.11-21, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Vertebral body bone mineral density in patients with lumbar spondylolysis: a quantitative CT study.**  
GEZER N. S., BALCI A., KALEMCI O., Koremezli N., BAŞARA AKIN I., Ur K.  
Diagnostic and interventional radiology (Ankara, Turkey), vol.23, no.5, pp.385-389, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Long-Term Follow-Up of Endovascular Repair in the Management of Arterial Stenosis Caused by Takayasu's Arteritis**  
GÜLCÜ A., GEZER N. S., AKAR S., Akkoc N., ÖNEN F., Goktay A. Y.  
ANNALS OF VASCULAR SURGERY, vol.42, pp.93-100, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **A case of concomitant intralobar bronchopulmonary sequestration and situs inversus totalis**  
BARIŞ M. M., GEZER N. S., Celik A. O., KILINÇ O., BALCI P.  
CLINICAL RESPIRATORY JOURNAL, vol.11, no.3, pp.391-393, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Utility of chest CT after a chest X-ray in patients presenting to the ED with non-traumatic thoracic emergencies**  
GEZER N. S., BALCI P., Tuna K. C., BAŞARA AKIN I., BARIŞ M. M., ÇOLAK N.  
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.35, no.4, pp.623-627, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Evaluation and comparison of radiologic-pathologic findings in invasive cribriform carcinoma of the breast**  
BALCI P., BAŞARA AKIN I., Koremezli N., GÜRAY DURAK M., ALTAY C., GEZER N. S., Sevinc I.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.47, no.3, pp.738-747, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Measurement of regional trabecular bone attenuation of the knee following anterior cruciate ligament rupture**  
BALCI A., GEZER N. S., TATARİ M. H., ERDURAN M., Saleky B., KAYA E., Ozaksoy D.  
ARCHIVES OF ORTHOPAEDIC AND TRAUMA SURGERY, vol.136, no.10, pp.1453-1457, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Role of mass effect, tumor volume and peritumoral edema volume in the differential diagnosis of primary brain tumor and metastasis**  
BARIŞ M. M., Celik A. O., GEZER N. S., ADA E.  
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.148, pp.67-71, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Quantitative Evaluation of the Fetal Cerebellar Vermis Using the Median View on Two-Dimensional Ultrasound**  
Gezer C., Ekin A., GEZER N. S., Solmaz U., Ozeren M.  
IRANIAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.13, no.2, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Prognostic Value of Fetal Thymus Size in Intrauterine Growth Restriction**  
Ekin A., Gezer C., Taner C. E., Solmaz U., GEZER N. S., Ozeren M.  
JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE, vol.35, no.3, pp.511-517, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Paget's Disease Mimicking Bone Metastasis in a Patient with Neuroendocrine Tumor on Ga-68-DOTANOC PET/CT**  
GEZER N. S., BALCI A., ÖZDOĞAN Ö., Ozaksoy D.  
JOURNAL OF THE BELGIAN SOCIETY OF RADIOLOGY, vol.100, no.1, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Obstetric and neurodevelopmental outcome in fetal cerebral ventriculomegaly**  
Gezer N. S., Gezer C., Ekin A., Yesilirmak D. C., Solmaz U., Dogan A., Guleryuzi H.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.43, no.4, pp.490-494, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Differentiation between Phyllodes Tumors and Fibroadenomas Based on Mammographic Sonographic and MRI Features**  
Duman L., GEZER N. S., BALCI P., ALTAY C., BAŞARA AKIN I., GÜRAY DURAK M., SEVİNÇ A. İ.  
BREAST CARE, vol.11, no.2, pp.123-127, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Systematic Parameterization, Storage, and Representation of Volumetric DICOM Data**

Fischer F., SELVER M. A., Gezer S., DİCLE O., Hillen W.

JOURNAL OF MEDICAL AND BIOLOGICAL ENGINEERING, vol.35, no.6, pp.709-723, 2015 (SCI-Expanded)

- XL. **Long Term Follow-up Results of Endovascular Repair in the Management of Arterial Stenosis Caused By Takayasu Arteritis**  
Gülcü A., Gezer N. S., Cetin P., Akar S., Akkoc N., Goktay A. Y., Önen F.  
ARTHRITIS & RHEUMATOLOGY, vol.67, 2015 (SCI-Expanded)
- XLl. **Impact of pelvic biometric measurements, visceral and subcutaneous adipose tissue areas on trifecta outcome and surgical margin status after open radical retropubic prostatectomy**  
Ongun S., Demir O., GEZER N. S., Gurboga O., BOZKURT O., SEÇİL M.  
Scandinavian Journal of Urology, vol.49, no.2, pp.108-114, 2015 (SCI-Expanded)
- XLII. **Fetal abdominal wall defects: six years experience at a tertiary center.**  
Ekin A., Gezer C., Taner C. E., Ozeren M., Avci M. E., Ciftci S., Dogan A., Gezer N. S.  
Clinical and experimental obstetrics & gynecology, vol.42, no.3, pp.327-30, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Prenatal karyotype results of fetuses with nuchal edema, cystic hygroma, and non-immune hydrops**  
Gezer C., Ekin A., Gezer N. S., Ertas I. E., Avci M. E., Uyar I., Ciftci S., Taner C. E.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.42, no.5, pp.586-589, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Abdominal sarcoidosis: Cross-sectional imaging findings**  
GEZER N. S., Başara I., ALTAY C., HARMAN M., Rocher L., Karabulut N., SEÇİL M.  
Diagnostic and Interventional Radiology, vol.21, no.2, pp.111-117, 2015 (SCI-Expanded)
- XLV. **The prognostic role of prenatal MRI volumetric assessment in fetuses with isolated ventriculomegaly**  
Gezer N. S., Güleriyüz H., Gezer C., Koçyiğit A., Yeşilirmak D., Ekin A., Bilgin M., Ertaş İ. E.  
Turkish Journal of Pediatrics, vol.57, no.3, pp.266-271, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Polypoid endometriosis presenting as a mass at the pouch of Douglas**  
GEZER N. S., SEÇİL M., Ulukus E. Ç., CELİLOĞLU M.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.35, no.8, pp.861-862, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Evaluation of an unusual ossicle by multi-detector computed tomography: Oppenheimer's ossicle.**  
BAŞARA AKIN I., ALTAY C., Gezer S., BALCI A.  
Acta orthopaedica et traumatologica turcica, vol.49, no.3, pp.331-3, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Management of free-floating thrombus within the arcus aorta and supra-aortic arteries**  
GÜLCÜ A., GEZER N. S., MEN S., Oz D., YAKA E., ÖZTÜRK V.  
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.125, pp.198-206, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Chromosome abnormality incidence in fetuses with cerebral ventriculomegaly.**  
Gezer C., Ekin A., Ozeren M., Taner C. E., Ozer O., Koc A., Bilgin M., Gezer N. S.  
Journal of obstetrics and gynaecology : the journal of the Institute of Obstetrics and Gynaecology, vol.34, no.5, pp.387-91, 2014 (SCI-Expanded)
- L. **Recurrent aneurysms following endovascular stent-grafting repair in vascular Behcet's disease**  
GÜLCÜ A., GEZER N. S., SİLİSTRELİ E. E.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.22, no.3, pp.645-649, 2014 (SCI-Expanded)
- LI. **Chromosomal and structural anomalies in fetuses with open neural tube defects**  
Ekin A., Gezer C., Taner C. E., Ozeren M., Ozer O., Koc A., Gezer N. S.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.34, no.2, pp.156-159, 2014 (SCI-Expanded)
- LII. **Functional Magnetic Resonance Imaging of the Effects of Low-frequency Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation on Central Pain Modulation A Double-blind, Placebo-controlled Trial**  
Kocyiğit F., AKALIN E., GEZER N. S., Orbay O., Kocyiğit A., ADA E.  
CLINICAL JOURNAL OF PAIN, vol.28, no.7, pp.581-588, 2012 (SCI-Expanded)
- LIII. **Comparison of treatments with the Forsus fatigue resistant device in relation to skeletal maturity: A cephalometric and magnetic resonance imaging study**  
ARAS A., ADA E., Saracoglu H., GEZER N. S., Aras I.  
AMERICAN JOURNAL OF ORTHODONTICS AND DENTOFACIAL ORTHOPEDICS, vol.140, no.5, pp.616-625, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **BEHÇET HASTALIĞI:PULMONER ARTER ANEVRİZMASI ve PULMONER EMBOLİ SAPTANAN OLGUNUN TNF-a INHİBİTÖR TEDAVİSİ İLE YÖNETİMİ**  
Şener C. A., Akbulut Ş., Arslan R. S., Gezer N. S., Kenar Artın G., Ömeroğlu Şimşek G.  
ADHAD DERGİSİ, vol.1, no.8, pp.15-18, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **İnterstisyel Akciğer Hastalığı, Kantitatif BT Analizi ve Yapay Zeka Uygulamaları, Radiomics**  
Gezer N. S.  
Türk Radyoloji Seminerleri, vol.12, no.1, pp.162-176, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Can Some Viral Respiratory Infections Observed Before the Pandemic Announcement Be Related to SARS-CoV-2?**  
Alpaydın A. Ö., Appak Ö., Gezer N. S., Yiğit S., Karayazı D. G., Kuruüzüm Z., Şimşek G., Kutsoylu O. Ö. E., Sayiner A. A., Sevinç C., et al.  
Turkish Thoracic Journal, vol.24, no.2, pp.91-95, 2023 (Scopus)
- IV. **The Association of Chest CT-based Measurements with Myocardial Injury in Critically Ill Patients with COVID-19**  
ERGÜN B., GEZER N. S., KÜÇÜK M., YAKAR M. N., ÖZTÜRK M. C., DEMİR M., YAKA E., CÖMERT B., GÖKMEN A. N., ERGAN B.  
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGISI, vol.0, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Chest computed tomography severity score in patients admitted to intensive care unit with COVID-19 pneumonia br**  
Rollas K., Guldogan I. K., Pekcevik Y., GEZER N. S., Zincircioglu C., Sahar I., Caliskan T., Saritas A., Uzun U., Senoglu N.  
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.24, no.1, pp.40-46, 2022 (ESCI)
- VI. **Evaluation of COVID-19 antibody response with using three different tests**  
Appak O., Gulmez A., GÜZEL I., GEZER N. S., Doruk Ö., ERGÖR O. A., ESEN N., SAYINER A. A.  
IRANIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, vol.13, no.5, pp.565-573, 2021 (ESCI)
- VII. **Lung density analysis using quantitative computed tomography in children with pectus excavatum**  
Sarioglu F. C., Gezer N. S., Odaman H., Sarioglu O., Ulusoy O., Ateş O., Güleriyüz Uçar H.  
POLISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.86, 2021 (ESCI)
- VIII. **Multiple pulmonary hyalinizing granulomas mimicking widespred lung metastsis**  
Çelik H., Gezer N. S., Gürel D., Ulukuş E. Ç.  
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.23, no.2, pp.128-131, 2021 (ESCI)
- IX. **DOKUZ EYLUL UNIVERSITY HOSPITAL COVID-19 FOLLOW-UP CENTER: PERFORMANCE AND PRELIMINARY FINDINGS**  
ÜNAL B., EMECEN A. N., KESKİN S., TURUNÇ Ö., BAŞOĞLU E., ŞİYYE N., SÜNER A. F., NAZLI A., ÖMEROĞLU G., SAYINER A. A., et al.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.35, no.3, pp.333-342, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Evaluation of first 80 COVID-19 patients admitted to Dokuz Eylul University Faculty of Medicine Hospital Intensive Care Unit**  
Bayrak V., Demirer Aydemir F., Denizli B., Ergan B., Gezer N. S., Gökmen A. N.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.35, no.1, pp.159-167, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Barotrauma in Patients with COVID-19 Infection on Invasive Mechanical Ventilation**  
Özgül H. A., Gezer N. S., Ergan B., Gökmen A. N.  
TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.22, no.2, pp.188-189, 2021 (ESCI)
- XII. **The Effect of Falsely Highlighted Intestinal Intraluminal Areas and the Fat in Paraspinal Muscles on Abdominal Adipose Tissue Measurements Using Computed Tomography**  
BARIŞ M. M., Peker A., YENER A. S., GEZER N. S., SEÇİL M.  
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.24, no.3, pp.214-220, 2020 (ESCI)
- XIII. **How to Deal with COVID-19 Pandemic: A Radiologic Approach**  
GEZER N. S.  
TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.21, no.3, pp.219-220, 2020 (ESCI)

- XIV. **Paradoxical pulmonary sarcoidosis under etanercept treatment: a case report and review of the literature**  
USLU S., GÜLLE S., GEZER N. S., ÖZKAL S., ÖNEN F.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.34, no.1, pp.59-65, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Multiple pulmonary hyalinizing granulomas mimicking widespread lung metastasis**  
Çelik H., Gezer N. S., Gürel D., Ulukuş E. Ç.  
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.0, no.0, 2020 (ESCI)
- XVI. **How high is the inter-observer reproducibility in the LIRADS reporting system?**  
Sevim S., DİCLE O., GEZER N. S., BARIŞ M. M., ALTAY C., Akin I.  
POLISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.84, 2019 (ESCI)
- XVII. **Evaluation of vertebral bone mineral density in scoliosis by using quantitative computed tomography**  
Sarioglu O., Gezer S., Sarioglu F. C., Koremezli N., Kara T., Akçalı Ö., Ozaksoy D., Balcı A.  
POLISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.84, 2019 (ESCI)
- XVIII. **Impact of Breast Tomosynthesis for Evaluating Specimen of Breast Carcinoma: Initial Results**  
BAŞARA AKIN I., BALCI P., GEZER N. S., GÜRAY DURAK M., Tuna K. C., AKSOY S. Ö.  
CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.2, no.3, pp.47-51, 2017 (ESCI)
- XIX. **Frequency of Acute aortic Syndromes and Other Thoracoabdominal Emergencies Detected by CT Angiography in Sudden Onset Chest Pain**  
GEZER N. S., BAŞARA AKIN I., BARIŞ M. M., GÜLCÜ A.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.28, no.2, pp.85-89, 2017 (ESCI)
- XX. **An Aortoenteric Fistula Arising after Endovascular Management of a Mycotic Abdominal Aortic Aneurysm Complicated with a Psoas Abscess**  
GÜLCÜ A., GEZER N. S., UĞURLU Ş. B., Goktay A. Y.  
IRANIAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.41, no.4, pp.350-353, 2016 (ESCI)
- XXI. **Kalca Eklemleri Cevresi Yumusak Dokulari**  
BALCI A., GEZER N. S.  
Türk Radyoloji Seminerleri, pp.423-438, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Intestinal perforation due to ingestion of fish bone**  
GEZER N. S., EGELİ T., Ozbilgin M., BARIŞ M. M., SEÇİL M.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.41, pp.1-4, 2016 (ESCI)
- XXIII. **An Incidentally Detected Case of Trabecular Type Gallbladder Duplication: Multidetector Computed Tomography and Magnetic Resonance Cholangiopancreatography Imaging Findings: Case Report**  
GEZER N. S., EGELİ T., ÜNEK T., değirmenci a. k., OBUZ F.  
Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, vol.24, no.2, pp.177-179, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Prenatal diagnosis of a giant fetal cervical teratoma by magnetic resonance imaging: a case report**  
Şahingöz Yıldırım A. G., Ekin A., Gezer C., Taner C. E., Solmaz U., GEZER N. S., Öz K., Özeren M.  
Medical Science and Discovery, vol.3, no.1, pp.411, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Polikistik Over Sendromunda Over Hacminin İnsülin Direncini Öngörmedeki Rolü**  
GEZER C., EKİN A., GEZER N. S., SOLMAZ U., MAT E., TANER C. E.  
Jinekoloji - Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, vol.12, no.4, pp.148-152, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **A Giant Retroperitoneal Abscess Mimicking Incarcerated Inguinal Hernia**  
GEZER N. S., KARABAY N., ALATAŞ Ö., Çaylak A., Taylan A., ATILA K.  
JOURNAL OF UROLOGICAL SURGERY, vol.2, no.2, pp.118-119, 2015 (ESCI)
- XXVII. **A giant sized retroperitoneal abscess mimicking incarcerated inguinal hernia**  
Gezer N. S., Karabay N., Alataş Ö., Çaylak A., Abdullah T., Atila K.  
JOURNAL OF UROLOGICAL SURGERY, vol.0, no.0, 2015 (ESCI)
- XXVIII. **MDCT findings of Scimitar syndrome in an elderly patient**  
ALTAY C., GEZER N. S., BAŞARA AKIN I., BALCI P., UÇAN E. S.  
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.63, no.2, pp.109-110, 2015 (ESCI)
- XXIX. **Aortik Patolojilerde Multidedektör Bilgisayarlı Tomografi Anjiyografi**



- GÜLCÜ A., GEZER N. S., BARIŞ M. M.  
Türkiye Klinikleri J Radiol-Special Topics, vol.7, no.2, pp.12-18, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Aortik Patolojilerde Multidedektör Bilgisayarlı Tomografi Anjiyografi**  
GÜLCÜ A., GEZER N. S., BARIŞ M. M.  
Türkiye Klinikleri J Radiol-Special Topics, vol.7, no.2, pp.12-18, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Semi-Automatic Segmentation Methods for 3-D Visualization and Analysis of the Liver**  
Selver M. A., Fischer F., Gezer N. S., Hillen W., Dicle O.  
STUDIES IN HEALTH TECHNOLOGY AND INFORMATICS, vol.2014, no.205, pp.1133-1137, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Konik Işınli Bilgisayarlı Tomografi ve Kullanım Alanları**  
Gezer N. S.  
Türkiye Klinikleri Radyoloji, vol.7, no.2, pp.27-32, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Difüzyon Ağırlıklı Görüntüleme ve Santral Sinir Sistemi Hastalıklarındaki Yeri**  
Gezer N. S.  
Türkiye Klinikleri Radyoloji, vol.7, no.2, pp.66-74, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Evaluation of Neoadjuvant Chemotherapy Response with Dynamic Contrast Enhanced Breast Magnetic Resonance Imaging in Locally Advanced Invasive Breast Cancer**  
Gezer N. S., Orbay Ö., Balcı P., Güray Durak M., Demirkan H. M. B., Saydam S.  
Meme Sağlığı Dergisi, vol.10, no.2, pp.111-118, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Bone Mineral Density And Endogen Sex Steroid Hormone Association in Postmenopausal Healthy Women**  
SAFAROVA A., PALA H. G., DOĞAN Ö. E., GEZER N. S.  
TURK JINEKOLOJİ VE OBSTETRİK DERNEĞİ DERGİSİ, vol.8, no.2, pp.118-124, 2011 (ESCI)
- XXXVI. **Psödotümör Serebrili Hastalarda Optik Sinir ve Globun Yapısal Değişikliklerinin Değerlendirilmesi**  
YAMAN A., AYHAN Z., GEZER N. S., MEN S., SÖYLEV BAJİN M. F.  
MN Oftalmoloji, vol.14, no.3, pp.192-196, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Normal Anatomi ve Atelektazi**  
Gezer N. S.  
in: The Requisites series Thoracic Imaging, Recep Savaş, Editor, Dünya Yayınları, Ankara, pp.19-60, 2022
- II. **COVID-19 Bilgisayarlı Tomografi: Nadir Bulguları**  
Gezer N. S., Özgen Alpaydın A.  
in: Radyoloji ve COVID-19, Recep Savaş, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.29-34, 2020
- III. **Postoperatif Karaciğer Transplantasyon Radyolojisi**  
SEÇİL M., GEZER N. S.  
in: KARACIĞER TRANSPLANTASYONU, Sevda Özkardeşler, Editor, VEN Kitabevi, İzmir, pp.585-595, 2016
- IV. **Semi-Automatic Segmentation Methods for 3-D Visualization and Analysis of the Liver**  
Selver M. A., Fischer F., Gezer N. S., Hillen W., Dicle O.  
in: eHealth - For Continuity of Care, Christian Lovis, Brigitte Seroussi, Arie Hasman, Louise Pape-Haugaard, Osman Saka, Stig Kajaer Andersen, Editor, IOS Press, Amsterdam, pp.1133-1137, 2014

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Bilgisayarlı tomografide akciğerde izlenen solid dışı nodüllerin benign-malign ayrımında doku analizinin rolü**  
Kamar M. A., Yılmaz E., Gezer N. S., Taylan A., Öztürk C., Ulukuş E. Ç., Gürel D., Ulugün F. İ., Ömeroğlu Şimşek G.  
TÜRKRAD 2023, Antalya, Turkey, 21 - 25 November 2023, pp.0-1

- II. **Toraks BT kullanılarak yapılan pulmoner damar hacim ölçümlerinin pulmoner hipertansiyon tanısına katkısı**  
Sarı O., Yarol R. C., Gezer N. S., Özgen Alpaydın A., Sevinç C., Özpelit E., Akdeniz B., Çolak A.  
TÜRKRAD 2023, Antalya, Turkey, 21 - 25 November 2023, pp.0-1
- III. **How to differentiate Pre-COPD and PRISm: a closer look at distinctive features**  
ERCAN S., CANTÜRK A., AVCI E. R., GEZER N. S., ÖZUYGUR ERMİŞ S. S., TOKATLI G., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., BALCI P., ÖZGEN ALPAYDIN A.  
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 26. YILLIK KONGRE, 9 - 13 May 2023, pp.150-151
- IV. **COVID-19 ilişkili pulmoner fibrozisin yönetiminde bir yıllık deneyim - retrospektif çalışma**  
ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., ÖZGEN ALPAYDIN A., GEZER N. S., KALYONCU Ç., BİLGİN Z. S., UÇAN E. S.  
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 26. YILLIK KONGRE, 10 May 2023, pp.131-133
- V. **KAYNAK SEKTÖRÜNDE İŞ VE SAĞLIK İLİŞKİSİ; KESİTSEL BİR ÇALIŞMA**  
DEMİRCİ ATIK M., ERGÖR O. A., ÇİFCİ A., EMECEN A. N., TAYLAN A., GEZER N. S., UÇAN E. S.  
6. Uluslararası, 24. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022
- VI. **Kaynak Sektöründe İş ve Sağlık İlişkisi; Kesitsel Bir Çalışma**  
Demirci Atik M., Ergör O. A., Çifçi A., Emecen A. N., Taylan A., Gezer N. S., Uçan E. S.  
Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2022
- VII. **NEFROTİK PROTEİNÜRİ İLE BAŞVURAN AKUT HIV ENFEKSİYONU**  
Yeşilli Kamışlı B., Gavcar D. C., Ergin A. İ., Nazlı A., Gezer N. S., Tarhan M. O.  
24. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 October 2022, pp.194-196
- VIII. **Pulmonary cavitation after COVID-19 pneumonia with 3 cases**  
Yiğit S., Özgen Alpaydın A., Gezer N. S., Gürel D., Avkan Oğuz V., Uçan E. S.  
Türk Toraks Derneği 25. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 28 May 2022, pp.713-717
- IX. **Respiratory symptoms dilemma in the pandemic, is it COVID-19? due to 2 cases**  
Yiğit S., Özgen Alpaydın A., Gezer N. S., Gürel D., Gündüz Karayazı D., Uçan E. S.  
Türk Toraks Derneği 25. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 28 May 2022, pp.707-712
- X. **COVID-19 Pandemisi Öncesi 6 aylık dönemde Gözlemlenen Viral Pnömonilerin, Pandemi Deneyimleri Doğrultusunda Gözden Geçirilmesi**  
ÖZGEN ALPAYDIN A., APPAK Ö., GEZER N. S., YİĞİT S., GÜNDÜZ KARAYAZI D., KURUÜZÜM Z., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., EREN KUTSOYLU O. Ö., SAYINER A. A., SEVİNÇ C., et al.  
Türk Toraks Derneği 25. Yıllık Kongresi, 24 May 2022, pp.259-262
- XI. **Kolon adenokarsinomunun akciğer metastazını taklit eden pulmoner langerhans hücreli histiositozis olgusu**  
YİĞİT S., KARAÇAM V., GÜREL D., GEZER N. S., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G.  
Türk Toraks Derneği 25. Yıllık Kongresi, Turkey, 24 May 2022
- XII. **ANATOMİK BİR VARYASYON: STERNALİS KASI**  
Sarı S., Sarı E. A., Gezer N. S., Güleryüz Uçar H.  
42. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ - 2021, Antalya, Turkey, 26 - 31 October 2021, pp.488
- XIII. **NADİR KARŞILAŞILAN HAVA YOLU ANOMALİLERİ: TRAKEAL BRONKUS VE AKSESUAR KARDİYAK BRONKUS**  
Sarı S., Sarı E. A., Gezer N. S., Balci P., Yılmaz E.  
42. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ - 2021, Antalya, Turkey, 26 October 2022 - 31 July 2023, pp.636-637
- XIV. **COVID-19 Antikor Yanıtının Üç Farklı Test ile Değerlendirilmesi**  
Appak Ö., Gülmez A., Güzel I., Gezer N. S., Gürsoy Doruk Ö., Ergör O. A., Esen N., Sayiner A. A.  
TMC 2020 Çevrimiçi Mikrobiyoloji Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 27 December 2020
- XV. **Evaluation of the relationship between pulmonary manifestations and laboratory findings in rheumatoid arthritis patients**  
ÇELİK H., GEZER N. S., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., ÖZGEN ALPAYDIN A., TARHAN Ş., YILMAZ E., BALCI P.  
European Congress of Radiology 2020, 15 July 2020, pp.273
- XVI. **ROMATOİD ARTRİT HASTALARINDA AKCİĞER TUTULUM PATERNLERİ İLE LABORATUVAR BULGULARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

Gezer N. S., Çelik H., Ömeroğlu Şimşek G., Özgen Alpaydın A., Tarhan Ş., Yılmaz E., Balci P.

TURKRAD 2019, Antalya, Turkey, 5 - 10 November 2019

- XVII. **CHEST COMPUTED TOMOGRAPHY FINDINGS: A CASE OF IGG4-RELATED LUNG DISEASE**  
Özgül H. A., Gezer N. S., Aliyev K., Ulugün F. İ., Yılmaz E.  
ULUSLARARASI KATILIMLI 40. RADYOLOJİ KONGRESİ - 2019 TÜRKRAD 2019, Antalya, Turkey, 5 - 10 November 2019, pp.846
- XVIII. **Comparative Analysis of Manual Delineation, Semi-automatic Extraction and Automatic Deep Models for Segmentation in Liver Volumetry from MRI**  
GEZER N. S., BARIŞ M. M., Kavur A. E., Yüksel U., DİCLE O., SELVER M. A.  
TURKRAD 2019, 5 - 10 November 2019
- XIX. **Comparative analysis of manual delineation, semi-automatic extraction and automatic deep models for segmentation in liver volumetry from MRI**  
Gezer N. S., Barış M. M., Kavur A. E., Yüksel U., Dicle O., Selver M. A.  
TÜRKRAD 2019, Antalya, Turkey, 5 - 10 November 2019
- XX. **Training of Deep-Medic for Liver Vasculature Analysis and Comparison of its Performance with Recent Well-Established Vessel Segmentation Methods**  
GEZER N. S., Huseynova P., SELVER M. A.  
TURKRAD 2019, 5 - 10 November 2019
- XXI. **Conditionally Weighted Ensemble of Deep Models for Vessel Extraction**  
Huseynova P., GEZER N. S., SELVER M. A.  
31st Annual International Conference of Society for Magnetic Resonance Angiography, 27 - 30 August 2019
- XXII. **Extraction of Liver Vascular Tree from Contrast Enhanced Computed Tomography Acquisitions**  
Huseynova P., GEZER N. S., SELVER M. A.  
27th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Sivas, Turkey, 24 - 26 April 2019
- XXIII. **Mesleksel Maruziyeti Olan Hastalarda Sentrilobüler Buzlu Cam Opasitelerinin Yçbt Histogram Analiz Metodu ile Değerlendirilmesi: Ön Çalışma Sonuçları**  
GEZER N. S., BAHADIR M. H., COŞKUN BEYAN A., DALMIŞ S., BALCI P., ÇIMRIN A. H.  
39. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2018
- XXIV. **INTERSTİSYEL AKCIĞER HASTALIKLARINDA HACİMSEL BILGISAYARLI TOMOGRAFI HISTOGRAM ANALİZ METODU İLE DEĞERLENDİRME: ÖN ÇALIŞMA SONUÇLARI**  
GEZER N. S., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., BECERİK O., BARIŞ M. M., YILMAZ E., BALCI P.  
39. ulusal radyoloji kongresi 2018, 6 - 11 November 2018
- XXV. **Rektum kanseri cerrahisinde kullanılan yöntemin ve stoma varlığının iliopsoas ve rektus abdominis kas volümleri üzerine etkisi**  
YÜKSEL O., GEZER N. S., ÇELİK H., TOPÇUGİL A. B., DEMİR BENLİ M., OBUZ F., ARICAN ALICIKUŞ L. Z., CANDA A. E.  
39. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 11 November 2018
- XXVI. **MESLEKSEL MARUZİYETİ OLAN HASTALARDASENTRİLOBÜLER BUZLU CAM OPASİTELERİNİNİNYÇBT HİSTOGRAM ANALİZ METODU İLE DEĞERLENDİRİLMESİ: ÖN ÇALIŞMA SONUÇLARI**  
GEZER N. S., BAHADIR M. H., COŞKUN BEYAN A., DALMIŞ S., BALCI P., ÇIMRIN A. H.  
39. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ - 2018, Turkey, 6 - 11 November 2018
- XXVII. **İnterstisyel akciğer hastalıklarında hacimsel bilgisayarlı tomografi histogram analiz metodu ile değerlendirme: ön çalışma sonuçları**  
GEZER N. S., Şimşek G. Ö., BECERİK O., BARIŞ M. M., YILMAZ E., BALCI P.  
TÜRKRAD 2018, Turkey, 6 - 11 November 2018
- XXVIII. **Mesleksel maruziyeti olan hastalarda sentrilobüler buzlu cam opasitelerinin YÇBT histogram analiz metodu ile değerlendirilmesi: ön çalışma sonuçları**  
GEZER N. S., BAHADIR M. H., COŞKUN BEYAN A., DALMIŞ S., BALCI P., ÇIMRIN A. H.  
TURKRAD 2018, Turkey, 06 November 2018
- XXIX. **Toraks bilgisayarlı tomografi incelemede sık karşılaşılan mediastinal vasküler anomaliler**  
ÇELİK H., GEZER N. S., YILMAZ E., BALCI P.  
TURKRAD 2018, Turkey, 06 November 2018

- XXX. **Kronik obstrüktif akciğer hastalığı olgularının hacimsel bilgisayarlı tomografi histogram analiz metodu ile değerlendirilmesi: ön çalışma sonuçları**  
GEZER N. S., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., TOKATLI G., BARIŞ M. M., YILMAZ E., BALCI P.  
TURKRAD 2018, Turkey, 06 November 2018
- XXXI. **Rektum kanseri cerrahisinde kullanılan cerrahi yöntemin ve stoma varlığının iliopsoas ve rektus abdominis kas volümleri üzerine etkisi**  
YÜKSEL O., GEZER N. S., ÇELİK H., Topçugil B., Demir Benli M., OBUZ F., ARICAN ALICIKUŞ L. Z., CANDA A. E.  
TURKRAD 2018, Turkey, 06 November 2018
- XXXII. **Kronik obstrüktif akciğer hastalığı olgularının hacimsel bilgisayarlı tomografi histogram analiz metodu ile değerlendirme: ön çalışma sonuçları**  
GEZER N. S., Şimsek G. Ö., Tokatlı G., BARIŞ M. M., YILMAZ E., BALCI P.  
TÜRKRAD 2018, Turkey, 6 - 11 November 2018
- XXXIII. **CT- guided transthoracic lung biopsy: a comparison of a co-axial core biopsy with non co-axial fine needle aspiration biopsy and factors influencing complications**  
PEKER A., GÜLCÜ A., GEZER N. S., ŞİMŞEK M. K., YILMAZ E., BALCI P.  
ECR 2018, 28 February - 04 March 2018
- XXXIV. **Can we ignore accessory highlighted areas and fat in paraspinal muscles when performing abdominal fat measurement with QCT**  
BARIŞ M. M., PEKER A., YENER A. S., GEZER N. S., SEÇİL M.  
ECR 2018, 28 February - 04 March 2018
- XXXV. **Malign melanom tanılı yetişkin hastada akciğer metastazını taklit eden yuvarlak pnömoni**  
BECERİK O., GEZER N. S., BALCI P.  
38. Ulusal Radyoloji Kongresi - TÜRKRAD 2017, Turkey, 31 October - 04 November 2017
- XXXVI. **Lenfoma dışı primer ön mediasten kitlelerinin malign - benign ayrımında manyetik rezonans görüntüleme**  
GEZER N. S., BARAN A., PEKER A., GÜREL D., KARAÇAM V., BALCI P., YILMAZ E.  
Türk Manyetik Rezonans Derneği 22. Bilimsel Yıllık Toplantısı, Turkey, 25 - 27 May 2017
- XXXVII. **Comparison of radiological scoring systems, clinical scores, neutrophil-lymphocyte ratio and serum C-reactive protein level for severity and mortality in acute pancreatitis**  
GEZER N. S., BENGİ G., BARAN A., ERKMEN P. E., TOPALAK Ö. S., ALTAY C., DİCLE O.  
European Congress of Radiology 2017, Viyana, Austria, 1 - 05 March 2017, vol.8, pp.449
- XXXVIII. **Contrast-enhanced CT of abdomen in acute pancreatitis: can we predict the development of necrosis simply by CT number measurements?**  
GEZER N. S., BENGİ G., BARAN A., TOPALAK Ö. S., DİCLE O.  
European Congress of Radiology 2017, 1 - 05 March 2017
- XXXIX. **Sleeve gastrektominin kemik mineral yoğunluğuna etkisi: Kantitatif bilgisayarlı tomografi çalışması**  
GEZER N. S., BALCI A., YENER A. S., BAŞARA AKIN I., ATİLA K.  
4. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Ortopedi ve Travmatoloji Günleri, Turkey, 15 - 17 December 2016
- XL. **Sleeve gastrektominin kemik mineral yoğunluğuna etkisi: Kantitatif bilgisayarlı tomografi çalışması**  
GEZER N. S., BALCI A., YENER A. S., BAŞARA AKIN I., ATİLA K.  
4. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Ortopedi ve Travmatoloji Günleri, Turkey, 15 - 17 December 2016
- XLI. **Küçük hücreli dışı akciğer kanserinde radyoterapi kemik mineral yoğunluğu ilişkisinin kantitatif BT ile saptanması**  
BAŞARA AKIN I., BALCI A., HALAÇ H. M., GEZER N. S., UMACI C., DEMİRAL A. N., ÇETİNGÖZ E. R.  
7. ulusal akciğer kanseri kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2016
- XLII. **Utility of chest computed tomography after a chest radiograph in patients presenting to the emergency department with non traumatic causes**  
GEZER N. S., BALCI P., TUNA K. Ç., BAŞARA AKIN I., BARIŞ M. M., ÇOLAK ORAY N.  
5th Eurasian Congress on Emergency Medicine & 12th Turkish Emergency Medicine Congress, 10 - 13 November 2016
- XLIII. **Resimlerle bir konu: Farklı etiyojilere sahip pnömomediastinum olguları**

- TUNA K. Ç., ARSLAN A., BAŞARA AKIN I., GEZER N. S., ALTAY C., BALCI P.  
37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016
- XLIV. **Dev Sol Subklavian Arter Anevrizması Ve Endovasküler Stent-Greft Tedavisi**  
SARIOĞLU O., GEZER N. S., GÜLCÜ A.  
37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016
- XLV. **Speysmen değerlendirilmesinde tomosentez yapılmalı mı?**  
BAŞARA AKIN I., BALCI P., GEZER N. S., GÜRAY DURAK M., TUNA K. Ç., AKSOY S. Ö.  
37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016
- XLVI. **Spesimen değerlendirmede tomosentez yapılmalı mı?**  
BAŞARA AKIN I., BALCI P., GEZER N. S., GÜRAY DURAK M., TUNA K. Ç., AKSOY S. Ö.  
37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016
- XLVII. **Skolyoz Hastalarında Kantitatif Bilgisayarlı Tomografi İle Vertebra Kemik Mineral Yoğunluğu Değişikliklerinin Saptanması**  
SARIOĞLU O., GEZER N. S., BALCI A., KÖREMEZLİ KESKİN N., AKÇALI Ö., KARA T., ÖZAKSOY D.  
37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016
- XLVIII. **Sarkoidozun akciğer parankimi ve mediasten tutulumunun kesitsel bulguları**  
AYDIN Z., BAŞARA AKIN I., GEZER N. S., ALTAY C., BALCI P.  
37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016
- XLIX. **Moral Lavalée lezyonu**  
PEKER A., BAŞARA AKIN I., GEZER N. S., BALCI A., HAVITÇIOĞLU H.  
37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016
- L. **Spondiloliz saptanan hastalarda kantitatif bilgisayarlı tomografi ile vertebral kemik yoğunluğu ölçümü**  
GEZER N. S., BALCI A., KALEMCİ O., köremezli n., BAŞARA AKIN I., ur k.  
37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016
- LI. **Plevral soliter fibröz tümör: Plevranın nadir görülen tümörü**  
GEZER N. S., BARIŞ M. M., BAŞARA AKIN I., ULUKUŞ E. Ç., ŞANLI A., BALCI P.  
37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2016
- LII. **Sistemik sklerozlu hastalarda kardiyak MR'daki geç kontrastlanma ile klinik parametreler arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi**  
BARIŞ M. M., BİRLİK A. M., Kenar G., GEZER N. S.  
TÜRKRAD 2016, Turkey, 1 - 05 November 2016
- LIII. **Küçük Çaplı Damar Vaskülitlerinde Pulmoner Tutulumun Radyolojik Bulguları: Wegener Granülomatozu Ve Churg Strauss Sendromu**  
GEZER N. S., BARIŞ M. M., Moustafa N., TUNA K. Ç., PEKER A., BALCI P.  
TÜRKRAD 2016, Turkey, 1 - 05 November 2016
- LIV. **Evaluation of relation between late enhancement in cardiac MRI and clinical parameters in patients with Systemic Sclerosis**  
BARIŞ M. M., BİRLİK A. M., Kenar G., GEZER N. S.  
ESCR Cardiac Imaging 2016, 20 - 22 October 2016
- LV. **Utility of chest computed tomography after a chest radiograph in patients presenting to the emergency department with non traumatic causes**  
GEZER N. S., BALCI P., TUNA K. Ç., BAŞARA AKIN I., BARIŞ M. M., ÇOLAK ORAY N.  
5. eurasian congress on emergency medicine, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2016
- LVI. **Epigastrik Kitle ile Başvuran Anormal Uzun Ksifoid Prosesli Olguda Radyolojik Görüntüleme Bulguları**  
BAŞARA AKIN I., ALTAY C., GEZER N. S., BALCI A., BALCI P.  
36. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 October 2015
- LVII. **Sık görülen nontravmatik akut karın nedenlerinde bilgisayarlı tomografi bulguları**  
GEZER N. S., ALTAY C., BAŞARA AKIN I., GÜNGÖR Ö., TUNA K. Ç., DİCLE O.  
36. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 October 2015

- LVIII. Tedavisiz iyileşen BT ile kanıtlanmış akut apandisit olgusu**  
GEZER N. S., BAŞARA AKIN I., BARIŞ M. M., ÇEKDEMİR Y. E., AKSOY S. Ö., İÇİ E.  
36. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 October 2015
- LIX. Pulmoner Tromboembolide BT Anjiyografi Bulguları**  
TUNA K. Ç., ALTAY C., BAŞARA AKIN I., GEZER N. S., BALCI P.  
36. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 October 2015
- LX. Becker Musküler Distrofi Tanılı Olguda Kardiyak MR Bulguları**  
BARIŞ M. M., GEZER N. S., Öztürk Atasoy T.  
TÜRKRAD 2015, Turkey, 21 - 25 October 2015
- LXI. Balık kılıçına bağlı intestinal perforasyon olgusu: Preoperatif multidedektor BT görünümü**  
GEZER N. S., EGELİ T., ÖZBİLGİN M., BARIŞ M. M., SEÇİL M.  
TÜRKRAD 2015, Turkey, 21 - 25 October 2015
- LXII. Long term follow up results of endovascular repair in the management of arterial stenosis caused by Takayasu arteritis**  
GÜLCÜ A., GEZER N. S., AKAR S., AKKOÇ N., ÖNEN F., GÖKTAY A. Y.  
CIRSE 2015, 26 - 30 September 2015
- LXIII. Akut derin ven trombozu ile prezente olan May ThurnerSendromu olgusu**  
GEZER N. S., GÜLCÜ A., BAŞARA AKIN I., BARIŞ M. M.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 16 November 2014
- LXIV. Acil servis torasik görüntüleme: Akciğer grafisi**  
GEZER N. S., BAŞARA AKIN I., ALTAY C., BALCI P.  
35. UlusalRadyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 16 November 2014
- LXV. Benign biliyer darlık nedeni iyatrojenik safra yolu yaralanmaları**  
GEZER N. S., GÜLCÜ A., BAŞARA AKIN I., EGELİ T., ÜNEK T., OBUZ F., ASTARCIOĞLU İ. K.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 16 November 2014
- LXVI. Morgagni hernisine bağlı gecikmiş kolonik obstriksüyon**  
GEZER N. S., BAŞARA AKIN I., ALTAY C., ATİLA K.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi - TÜRKRAD 2014, Turkey, 11 - 16 November 2014
- LXVII. Meme kitlesini taklit eden nadir bir yumuşak doku kitlesinin manyetik rezonans görüntüleme bulguları**  
BAŞARA AKIN I., GEZER N. S., BALCI P., GÜRAY DURAK M.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 16 November 2014
- LXVIII. Farklı mediastina lkitlelerin bilgisayarlı tomografi bulguları ile değerlendirilmesi**  
BAŞARA AKIN I., ALTAY C., GEZER N. S., BARIŞ M. M., BALCI P., KARAÇAM V., GÜREL D.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 16 November 2014
- LXIX. Göğüs duvarında dev AVM saptanan olguda ÇKBT bulguları**  
ALTAY C., GEZER N. S., BAŞARA AKIN I., BALCI P., TERTEMİZ K. C., İTİL B. O.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 16 November 2014
- LXX. Tümörden tümöre metastaz Benign adrenal tümöre metastaz yapan akciğer karsinomu olgusu**  
GEZER N. S., ALTAY C., TAYLAN A., ÖZGEN ALPAYDIN A., BALCI P.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 15 November 2014
- LXXI. Memede benign lezyonlarla karışan malign lezyonlar**  
BAŞARA AKIN I., GEZER N. S., ALTAY C., BALCI P.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 15 November 2014
- LXXII. Morgagni hernisine bağlı gecikmiş kolonik obstrüksiyon**  
GEZER N. S., BAŞARA AKIN I., ALTAY C., ATİLA K.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 15 November 2014
- LXXIII. Acil serviste torasik görüntüleme Akciğer grafisi**  
GEZER N. S., BAŞARA AKIN I., ALTAY C., BALCI P.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 15 November 2014
- LXXIV. Silikoziste sık görülen YRBT bulguları**

- ALTAY C., GEZER N. S., BAŞARA A., BALCI P., COŞKUN BEYAN A., ÇIMRIN A. H.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 12 - 15 November 2014
- LXXXV. **Sık görülen kollajen vasküler hastalıklara ait YRBT inceleme bulguları**  
ALTAY C., TAYLAN A., GEZER N. S., BALCI P., BİRLİK A. M.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 15 November 2014
- LXXXVI. **İpsilateral hemivertebral anomalisinin eşlik ettiği Scimitar sendromu olgusu**  
GEZER N. S., ALTAY C., YAVUZ E., METİN S. K., BALCI P.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 15 November 2014
- LXXXVII. **MRG de renal hücreli kanser nekroz oranı ile tümör tipi ve histopatolojik derece arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi**  
SEÇİL M., ALTAY C., GEZER N. S., DEMİR Ö., BOZKURT O., TUNA E. B., YÖRÜKOĞLU K.  
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 11 - 15 November 2014
- LXXXVIII. **Farklı Mediastinal Kitlelerde Bilgisayarlı Tomografi Bulguları İle Değerlendirilmesi**  
BAŞARA AKIN I., ALTAY C., GEZER N. S., BARIŞ M. M., BALCI P., KARAÇAM V., GÜREL D.  
TÜRKRAD 2014, Turkey, 11 - 16 November 2014
- LXXXIX. **Intra-abdominal sarcoidosis: Radiologic manifestations**  
GEZER N. S., BAŞARA AKIN I., SEÇİL M., OBUZ F., İĞCİ E., SAĞOL Ö., DİCLE O.  
European Congress of Radiology (ECR 2014), 6 - 10 March 2014
- LXXX. **Radiologic features of granulomatous hepatitis**  
ALTAY C., GEZER N. S., SEÇİL M., OBUZ F., İĞCİ E., SAĞOL Ö., DİCLE O.  
European Congress of Radiology, VIYANA, Austria, 6 - 10 March 2014
- LXXXI. **Semi-Automatic Segmentation Methods for 3-D Visualization and Analysis of the Liver**  
SELVER M. A., Fischer F., Gezer S., Hillen W., DİCLE O.  
25th European Medical Informatics Conference (MIE), İstanbul, Turkey, 31 August - 03 September 2014, vol.205, pp.1133-1137
- LXXXII. **İnkarsere İnguinal Herniyi Taklit Eden Dev Boyutlarda Retroperitoneal Abse Olgusu**  
GEZER N. S., KARABAY N., GÜLCÜ A., ALATAŞ Ö., TAYLAN A., ATILA K.  
34. Ulusal Radyoloji Kongresi - TÜRKRAD 2013, Turkey, 6 - 10 November 2013
- LXXXIII. **Serebrovasküler olay geçiren aortik ark ve supraaortik arterlerde intraluminal trombusu bulunan hastalarda tedavi seçenekleri**  
GÜLCÜ A., GEZER N. S., KUTKUL K., ÖZTÜRK V., YAKA E., UĞURLU Ş. B., SİLİSTRELİ E. E., MEN S.  
34. Ulusal Radyoloji Kongresi - TÜRKRAD 2013, Turkey, 6 - 10 November 2013
- LXXXIV. **Impact of Pelvic Biometric Measurements, Visceral and Subcutaneous Adipose Tissue Areas on Trifecta Outcomes after Open Radical Prostatectomy**  
Ongün Ş., Demir Ö., Gezer N. S., Gürboğa Ö., Seçil M.  
ESUR 2013, İstanbul, Turkey, 19 - 22 September 2013
- LXXXV. **Ağrının algılanmasında FMRF bulguları**  
Orbay Ö., Gezer N. S., Koçyiğit F., Ada E., Akalın E.  
TURKAD 2009, Antalya, Turkey, 4 - 09 November 2009
- LXXXVI. **Fetal korpus kollozum agenezisi ve eşlik eden anomalilerin saptanmasında fetal MR**  
Gezer N. S., Doğan S., Doğan M. S., Birlik B., Güleryüz Uçar H.  
TURKAD 2009, Antalya, Turkey, 4 - 09 November 2009
- LXXXVII. **Investigation of the effect of low frequency TENS on central pain perception with functional magnetic resonance imaging OP 077**  
KOÇYİĞİT F., GEZER N. S., ORBAY O., ADA E., KOÇYİĞİT A., AKALIN E.  
5th World congress of the international Society of Physical Medicine and Rehabilitation İstanbul, Turkey 13-17 June, 2009., 13 - 17 June 2009
- LXXXVIII. **Ağrının algılanmasında FMRG bulguları**  
ORBAY Ö., GEZER N. S., KOÇYİĞİT F., ADA E., AKALIN E.  
30. Ulusal Radyoloji Kongresi - TÜRKAD 2009, Turkey, 4 - 09 November 2008
- LXXXIX. **Postmenopozal Osteoporozlu Hastalarımızda Kemik döngüsü Biyokimyasal Belirteçleri ile Kemik**

### **Mineral Yoğunluğu ve Vertebral Kırık Arasındaki İlişki**

Gülbahar S., Akgün B., Dilek B., Şahin E., Manısalı M., İşlekel G. H., Gürsoy Çalan Ö., Gezer N. S., Alper S.  
3. Ulusal Osteoporoz Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 October 2008

### **XC. Postmenopozal Osteoporozlu Hastalarda Stronsiyum Ranelat Tedavisinin Kemik Mineral Yoğunluğu Vertebral Kırık Profili ve Yaşam Kalitesi Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**

Gülbahar S., Şahin E., Akgün B., Dilek B., Manısalı M., İşlekel G. H., Gürsoy Çalan Ö., Keser G., Gezer N. S., Alper S.  
3. Ulusal Osteoporoz Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 October 2008, pp.1

### **XCI. Demonstration of the Cerebral Reorganization in Diabetic Patientsafter Lower Limb Amputation by Using Functional MR Imaging**

UYSAL N., ADA E., BORA A., UÇAR A., GEZER N. S.  
AMERICAN SOCIETY OF NEURORADIOLOGY 2008, 2 - 05 June 2008

### **XCII. Forsus FRD apereyi ile fonksiyonel tedavi sonrasında temporomandibular eklemden görülen remodelasyonunun MRG ile kantitatif değerlendirilmesi**

EMEL O., GEZER N. S., SARAÇOĞLU H., ADA E., ARAS A.  
28. Ulusal Radyoloji Kongresi - TÜRKRAD 2007, Turkey, 27 - 31 October 2007

## **Supported Projects**

Gezer N. S., Aleçakır K., Konukoğlu E., TUBITAK Project, Mediastinal lenf nodlarının tespiti bölütlenmesi ve sınırlandırılmasına (benign/malign) yönelik karar destek sistem, 2024 - 2026

Gezer N. S., Aleçakır K., Dicle O., Ünel E., Konukoğlu E., TUBITAK Project, Yapay zekâ temelli pulmoner tromboemboli tespit, önceliklendirme ve acil durum bildirim sistemi, 2024 - 2025

Oğuz D., Gezer N. S., Aleçakır K., Ünel E., Varol R. C., TUBITAK Project, BT'de Yapay Zeka Destekli Akciğer Nodülü Tanı ve İzlem Sistemi, 2021 - 2023

Gezer N. S., Other International Funding Programs, COVID-19 tanısı koymak amacıyla çekilmiş düşük doz kontrastsız bilgisayarlı tomografi görüntülerinden tam otomatik akciğer damar ağacı bölütlenmesi yapabilen ve pulmoner tromboemboli tanısı koyabilen yapay zeka uygulaması geliştirilmesi, 2021 - 2022

## **Student Project**

Social Project, Elektronik sigaranın sağlığa zararları ile ilgili farkındalık kampanyası, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey, 2024 - 2024

Social Project, Nargilenin sağlığa zararları ile ilgili farkındalık kampanyası, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey, 2019 - 2020

Social Project, Nargilenin sağlığa zararları ile ilgili farkındalık kampanyası, Dokuz Eylül University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey, 2018 - 2019

## **Activities in Scientific Journals**

JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, Assistant Editor/Section Editor, 2020 - Continues

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2019 - Continues

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Türk Radyoloji Derneği İzmir Şubesi, Secretary General, 2024 - Continues, Turkey

Girişimsel Onkoloji Derneği, Member, 2023 - Continues, Turkey

Türk Toraks Radyolojisi Derneği, Member, 2017 - Continues, Turkey

Türk Toraks Derneği, Member, 2017 - Continues, Turkey



Türk Manyetik Rezonans Derneği, Member, 2017 - Continues, Turkey  
European Society of Radiology, Member, 2012 - Continues, Austria  
Tıbbi Ultrasonografi Derneği, Member, 2006 - Continues, Turkey  
Türk Radyoloji Derneği, Member, 2006 - Continues, Turkey

## Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Turkey, April 2024  
ACADEMIC RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, February 2023  
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2023  
Turkish Thoracic Journal, National Scientific Refreed Journal, October 2022  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2022  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2022  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, July 2021  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, June 2021  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2021  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2021  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2021  
Turkish Thoracic Journal, National Scientific Refreed Journal, December 2020  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, September 2020  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, July 2020  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2020  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2020  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2020  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2020  
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2019  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2019  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, July 2018  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2018  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2018  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2018  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, February 2018  
EUROPEAN RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, February 2017  
EUROPEAN RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, November 2016  
EUROPEAN RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, February 2016  
EUROPEAN RADIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, May 2015

## Scientific Consultations

TÜBİTAK 1501 – Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı , Project Consultancy, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey, 2024 - 2026  
TÜBİTAK 1501 – Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı , Project Consultancy, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey, 2024 - 2026

## Tasks In Event Organizations

Şeker Ç., Gezer B., Gezer N. S., Şimşek U., Ömeroğlu Şimşek G., Özgen Alpaydın A., Alpaydın A., Alpaydın A., Tertemiz Deniz Sosyal Sorumluluk Projesi, Social Activities, İzmir, Turkey, Haziran 2024

Selver M. A., Gezer N. S., Barış M. M., Candemir C., Aslan S., Dicle O., CHAOS - Combined (CT-MR) Healthy Abdominal Organ Segmentation, Workshop Organization, Venice, Italy, Kasım 2022

## Metrics

Publication: 188

Citation (WoS): 641

Citation (Scopus): 837

H-Index (WoS): 14

H-Index (Scopus): 14

## Congress and Symposium Activities

- Türk Toraks Radyolojisi Derneği 22. Yıllık Ulusal Kongresi, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2024
- Göğüs Hastalıkları Asistan Okulu, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2024
- European Congress of Radiology, Audience, Vienna, Austria, 2024
- Diffüz Parankimal Akciğer Hastalıkları ve Pulmoner Hipertansiyon Sempozyumu, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2023
44. Ulusal Radyoloji Kongresi (TURKRAD 2023), Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2023
14. Tıp Bilişimi Kongresi, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2023
43. Ulusal Radyoloji Kongresi (TÜRKRAD 2022), Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022
- Türk Toraks Radyolojisi Derneği Ulusal Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2022
- DeepAI2.0 Görüntüleme ve Ötesi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2021
- TURKRAD 2020, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2020
12. Tıp Bilişimi Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019
- TURKRAD 2019, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2019
- European Congress of Radiology, Attendee, Vienna, Austria, 2019
- TURKRAD 2018, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2018
- Baş-Boyun ve Toraks Malignitelerinde PET'in Klinik Önemi Multidisipliner Yaklaşım, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2018
- Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2017
- Türk Toraks Derneği İzmir Şubesi Toraks Radyoloji Sempozyumu, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2017
4. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Ortopedi ve Travmatoloji Günleri, Attendee, İzmir, Turkey, 2017
7. Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2016
- Türkiye Maternal ve Fetal Tıp ve Perinatoloji Derneği 10. Ulusal Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016
35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2014
- ESUR 2013, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013
29. Ulusal Radyoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2008
- 9th International Conference on XeCT and Related CBF Techniques, Attendee, İzmir, Turkey, 2008
- Aort Hastalıklarında Endovasküler Uygulamalar, Attendee, İzmir, Turkey, 2007
4. Türkiye AIDS Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 1999

## Invited Talks

- Türk Toraks Radyolojisi Derneği 22. Yıllık Ulusal Kongresi, Seminar, Türk Toraks Radyolojisi Derneği, Turkey, October 2024
- Temel Propedötik Bilgisi Toraks BT Değerlendirme 2: Temel Patenler, Seminar, Göğüs Hastalıkları Asistan Okulu, Turkey, May 2024
- Temel Propedötik Bilgisi Toraks BT Değerlendirme 1: Temel Patenler, Seminar, Göğüs Hastalıkları Asistan Okulu, Turkey, May 2024

İnterstisyel Akciğer Hastalıkları, Seminar, TRD Radyoloji Okulu, Turkey, April 2024

Toraks101 Göğüs Hastalıkları Asistanları İçin Temel Eğitim Serisi, Seminar, Türk Toraks Derneği Okulu, Turkey, January 2024

İnterstisyel akciğer hastalıklarında ayırıcı tanı, Seminar, Diffüz Parankimal Akciğer Hastalıkları ve Pulmoner Hipertansiyon Sempozyumu, Turkey, December 2023

İnterstisyel akciğer hastalıklarında yapay zeka uygulamaları, Seminar, Diffüz Parankimal Akciğer Hastalıkları ve Pulmoner Hipertansiyon Sempozyumu, Turkey, December 2023

60 dakika 30 olgu, Seminar, TÜRKRAD 2023, Turkey, November 2023

Akciğer Kanserinin Güncel Evrelemesi, Seminar, TÜRKRAD 2023, Turkey, November 2023

Akciğer Kanseri Tanı ve Evrelemesinde Dikkat Edilmesi Gerekenler, Conference, Türk Radyoloji Derneği İstanbul Şubesi Toraks Radyolojisi Sempozyumu, Turkey, April 2023

Toraks Görüntüleme Yapay Zeka Uygulamaları, Seminar, 14. Tıp Bilişimi Kongresi, Turkey, March 2023

Toraks Görüntüleme Yapay Zeka Uygulamaları, Seminar, TÜRKRAD 2022, Turkey, November 2022

Türk Toraks Radyolojisi Derneği Ulusal Kongresi, Seminar, Türk Toraks Radyolojisi Derneği Ulusal Kongresi, Turkey, September 2022

TTD Eylül ayı bilimsel toplantısı - İdiyopatik Pulmoner Fibrozisde Yeni Ufuklar, Seminar, Türk Toraks Derneği İzmir Şubesi, Turkey, September 2022

DeepAIm2.0 Görüntüleme ve Ötesi, Conference, İstanbul Üniversitesi, Turkey, February 2021

TÜRKRAD 2020, Seminar, TÜRKRAD 2020, Turkey, November 2020

TÜRKRAD 2019, Seminar, TÜRKRAD 2019, Turkey, November 2019

TRD İzmir Şubesi Eğitim Toplantıları 'HATALARIMIZDAN ÖĞRENDİKLERİMİZ', Seminar, TRD İzmir Şubesi Eğitim Toplantıları 'HATALARIMIZDAN ÖĞRENDİKLERİMİZ', Turkey, April 2019

Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, Seminar, Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, Turkey, April 2019

Acil Radyoloji: Sık Rastlanan Olgular, Seminar, TRD İzmir Şubesi, Turkey, January 2019

Meslek Hastalıkları Kongresi, Seminar, Meslek Hastalıkları Kongresi, Turkey, October 2018

Baş-Boyun ve Toraks Malignitelerinde PET'in Klinik Önemi Multidisipliner Yaklaşım, Seminar, Türkiye Nükleer Tıp Derneği Ege Bölgesi Toplantısı, Turkey, September 2018

Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, Seminar, Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, Turkey, May 2018

Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, Seminar, Türk Toraks Radyolojisi Derneği Sempozyumu, Turkey, September 2017

Türk Toraks Derneği İzmir Şubesi Toraks Radyoloji Sempozyumu, Seminar, Türk Toraks Derneği İzmir Şubesi Toraks Radyoloji Sempozyumu, Turkey, January 2017

## Scholarships

2219, TUBITAK, 2021 - 2022

## Awards

Selver M. A., Gezer N. S., Peripheral Artery: Vein Enhanced Segmentation (PAVES) Technical Challenge Winner, Society Of Magnetic Resonance Angiography (Smra), August 2019

Gezer N. S., Ekin A., Sözel Bildiri Üçüncülük Ödülü, Türkiye Maternal Fetal Tıp Ve Perinatoloji Derneği, October 2016

Onur E., Gezer N. S., Saraçoğlu H., Ada E., Aras A., E-Poster Üçüncülük Ödülü, Türk Radyoloji Derneği, October 2007

## Non Academic Experience

Hospital, University of Pittsburgh Medical Centre, Radyoloji  
Private Hospital, İzmir Özel Zeybek Tıp Merkezi, Radyoloji  
İzmir Özel Zeybek Tıp Merkezi  
Manisa Soma Özel Vefa Hastanesi  
Private Hospital, Manisa Soma Özel Vefa Hastanesi, Radyoloji  
Manisa Soma Devlet Hastanesi  
Public Hospital, Manisa Soma Devlet Hastanesi, Radyoloji