

# ZEKİYE RUKEN ÇELİKİYAY

## Prof. Dr.



### Öğrenim Bilgisi

|                               |                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tıpta Uzmanlık<br>2002 - 2007 | GAZİ ÜNİVERSİTESİ<br>TIP FAKÜLTESİ/ DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ RADYOLOJİ ANABİLİM DALI<br>(2026)                                                                                                                    |
| Tıpta Uzmanlık<br>2002 - 2007 | GAZİ ÜNİVERSİTESİ<br>TIP FAKÜLTESİ/ DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ RADYOLOJİ ANABİLİM DALI<br>Tez Adı : Temporal lob epilepsisinde manyetik rezonans spektroskopinin tanıya katkısı (2007) Tez Danışmanı : (NİL TOKGÖZ) |
| Lisans<br>1995 - 2001         | GAZİ ÜNİVERSİTESİ<br>TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.                                                                                                                                                                           |

### Görevler

|                  |                                                                                                             |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROFESÖR<br>2020 | GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ /<br>RADYODİAGNOSTİK ANABİLİM DALI |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Yönetilen Tezler

#### Tıpta Uzmanlık

2022

- 1 . AKBAŞ MERAL GİZEM,(2022). Karaciğer hemanjiomlarının difüzyon ağırlıklı manyetik rezonans görüntüleme ile değerlendirilmesi ve görünür difüzyon katsayısının tanıya katkısı, TOKAT GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> TIP FAKÜLTESİ -> RADYOLOJİ ANABİLİM DALI

2013

- 2 . SADE RECEP,(2013). Paratrakeal hava kistlerinin prevalansı, çok kesitli bilgisayarlı tomografi özellikleri ve klinik, radyolojik bulgularının normal populasyonla karşılaştırılması olarak değerlendirilmesi, GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ -> TIP FAKÜLTESİ -> RADYOLOJİ ANABİLİM DALI

### Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Ultrasonografi ünitesine renkli Doppler ultrasonografi cihazı alımı, BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)
- 2 . Girişimsel radyoloji ünitesine renkli Doppler ultrasonografi cihazı alımı, BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)
- 3 . Koroner kollateral dolaşım ve akım aracılı dilatasyon arasındaki ilişki, BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)

### Dersler \*

2012-2013

Lisans

|                                                                       | Öğrenim Dili | Ders Saati |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| Toraksın diğer hastalıkları                                           | Türkçe       | 1          |
| Pulmoner vasküler hastalıklar ve plevra ile mediasten hastalıkları    | Türkçe       | 1          |
| Kronik akciğer hastalıkları ve inhalasyona bağlı akciğer hastalıkları | Türkçe       | 1          |
| Toraksın enfeksiyöz hastalıkları radyolojisi                          | Türkçe       | 1          |
| Meme hastalıkları radyolojisi (Dönem 5)                               | Türkçe       | 1          |

|                                          |        |   |
|------------------------------------------|--------|---|
| AKCİĞER GÖRÜNTÜLEME YÖNTEMLERİ (Dönem 5) | Türkçe | 2 |
| MEME GÖRÜNTÜLEME YÖNTEMLERİ              | Türkçe | 1 |
| KARDİAK GÖRÜNTÜLEME YÖNTEMLERİ           | Türkçe | 1 |
| AKCİĞER GÖRÜNTÜLEME YÖNTEMLERİ           | Türkçe | 2 |

## 2011-2012

### Lisans

|                                |        |   |
|--------------------------------|--------|---|
| Meme görüntüleme yöntemleri    | Türkçe | 1 |
| Kardiak görüntüleme yöntemleri | Türkçe | 1 |
| Akciğer görüntüleme yöntemleri | Türkçe | 2 |

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN, ÇELİKAY FATİH, YÜKSEKKAYA MEHMET, KUTLUTÜRK FARUK (2022). Shear wave elastography in early diabetic kidney disease. REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, 68(6), 765-769. , Doi: 10.1590/1806-9282.20211042 (Yayın No : 8150812)
2. ÇELİKAY FATİH, YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN, YÜKSEKKAYA MEHMET, KEFELİ AYŞE (2021). Color Doppler Ultrasound Assessment of Clinical Activity in Inflammatory Bowel Disease. Current Medical Imaging, 17(), 741-750. , Doi: 10.2174/0929867328666201228124621 (Yayın No : 7537417)
3. YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN, ÇELİKAY FATİH, GÜL SERDAR SAVAŞ, YÜKSEKKAYA MEHMET, KUTLUTÜRK FARUK, ÖZMEN ZELİHA CANSEL (2020). Quantitative Color Doppler Ultrasonography Measurement of Thyroid Blood Flow in Patients with Graves' Disease. Current Medical Imaging Formerly Current Medical Imaging Reviews, 16(9), 1111-1124. , Doi: 10.2174/1573405616666200124121546 (Yayın No : 6901871)
4. ÇELİKAY FATİH, YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN, BİLGİÇ ERKAL (2020). A Retrospective Comparison of ACL Tear and Muroid Degeneration MRI Findings and an Emphasis on Evaluating of ACL, Blumensaat, and PCL Angles. Journal of the Belgian Society of Radiology, 104(1), 36-36. , Doi: 10.5334/jbsr.1654 (Yayın No : 6901818)
5. YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN, ÇELİKAY FATİH, YÜKSEKKAYA MEHMET, DEMİRTÜRK FAZLI, NACAR MEHMET CAN (2019). Alterations in terminal duct diameter and blood flow in the breasts of subjects with polycystic ovary syndrome. Kocaeli Medical Journal, 8(3), 104-108. , Doi: 10.5505/ktd.2019.60352 (Yayın No : 5916779)
6. GÖKÇE ERKAN, topaloğlu aşçı safiye, FIRAT M MURAT, ACU BERAT, BEYHAN MURAT, YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2017). İnternal Karotid Arter Darlıklarında Time-Resolved Kontrastlı Manyetik Rezonans Anjiyografi ve Dijital Substraksiyon Anjiyografinin Karşılaştırılması. Journal of Contemporary Medicine, 7(3), 208-209. , Doi: 10.16899/gopctd.349805 (Yayın No : 3725669)
7. ÇELİKAY FATİH, YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN, Deniz Caglar, İNAL SERMET, GÖKÇE ERKAN, ACU BERAT (2015). Locations of lesser tuberosity cysts and their association with subscapularis, supraspinatus, and long head of the biceps tendon disorders. ACTA RADIOLOGICA, 56(12), 1494-1500. , Doi: 10.1177/0284185114561821 (Yayın No : 5947977)
8. YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2014). Assessment of T2 Weighted coronal magnetic resonance images in the investigation of pituitary lesions. ISRN Radiology (Yayın No : 609472)
9. YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2014). Pulmonary involvement in ankylosing spondylitis assessed by multidetector computed tomography. Polish Journal of Radiology (Yayın No : 609299)
10. YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2014). An investigation into the prevalence of paratracheal air cysts revealed on multidetector computed tomography. Journal of Royal Society of Medicine Open (Yayın No : 609387)
11. Celikyay Fatih, Yuksekkaya Ruken, Inanir Ahmet, Deniz Caglar (2013). Multidetector computed tomography findings of the sternoclavicular joint in patients with rheumatoid arthritis. Clinical Imaging, 37(6), 1104-1108. , Doi: 10.1016/j.clinimag.2013.06.006 (Yayın No : 606228)
12. Yuksekkaya R., Celikyay F., Yilmaz A., Arslan S., Inanir A., Inonu H., Deniz C. (2013). Pulmonary involvement in rheumatoid arthritis multidetector computed tomography findings. Acta Radiologica, 54(10), 1138-1149. , Doi: 10.1177/0284185113491566 (Yayın No : 606245)
13. Celikyay Zekiye Ruken Yuksekkaya, Koner Ali Ekrem, Celikyay Fatih, Deniz Caglar, Acu Berat, Firat Mehmet Murat (2013). Frequency and imaging findings of variations in human aortic arch anatomy based on multidetector computed tomography data. Clinical Imaging, 37(6), 1011-1019. , Doi: 10.1016/j.clinimag.2013.07.008 (Yayın No : 606430)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 14 . YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN (2013). Computed tomography findings of a case of megacolon associated with caudal regression syndrome. Journal of Medical Cases (Yayın No : 607857)
- 15 . YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN (2013). Multidetector computed tomography findings of central bronchopleural fistulas as sequelae of tuberculosis chemoradiation and trauma A report of three cases. Respiratory Medicine Case Reports (Yayın No : 608178)
- 16 . Yuksekkaya R, Celikyay F, Ozcetin M, Yuksekkaya M, Asan Y (2013). Assessment of color Doppler ultrasonography findings in gynecomastia. Medical ultrasonography, 15(4), 285-8. , (Yayın No : 606167)
- 17 . Celikyay F, Yuksekkaya R, Yilmaz A, Beyhan M, Sivgin H, Almus F (2013). A fatal condition in the thoracic aorta What s your diagnosis Floating aortic thrombus. Annals of Saudi medicine, 33(5), 508-91. , Doi: 10.5144/0256-4947.2013.508 (Yayın No : 606206)
- 18 . Yuksekkaya Ruken, Koner Ali Ekrem, Celikyay Fatih, Beyhan Murat, Almus Ferdag, Acu Berat (2013). Multidetector Computed Tomography Angiography Findings of Chronic Contained Thoracoabdominal Aortic Aneurysm Rupture with Severe Thoracic Vertebral Body Erosion. Case Reports in Radiology, 2013(), 1-4. , Doi: 10.1155/2013/596517 (Yayın No : 606289)
- 19 . Gökçe E, Acu B, Beyhan M, Celikyay F, Celikyay R (2013). Magnetic Resonance Imaging Findings of Developmental Venous Anomalies. Clinical neuroradiology (Yayın No : 606389)
- 20 . YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN (2012). An Assessment of Flow Mediated Dilatation in Behçet s Disease. Turkish Journal of Rheumatology (Yayın No : 606672)
- 21 . Celik Atac, Ozcetin Mustafa, Celikyay Zekiye Ruken Yuksekkaya, Sogut Erkan, Yerli Yasemin, Kadi Hasan, Koc Fatih, Damar Ibrahim Halil, Ceyhan Koksai, Erkorkmaz Unal (2012). Evaluation of possible subclinical atherosclerosis in adolescents with a family history of premature atherosclerosis. Atherosclerosis, 222(2), 537-540. , Doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2012.03.026 (Yayın No : 606450)
- 22 . YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN (2012). Poland syndrome and renal cell cancer. Clinical Cancer Investigation Journal (Yayın No : 607695)
- 23 . Yuksekkaya R, Voyvoda N, Celikyay F, Erbaş G (2012). An unusual cause of abdominal pain in an elderly woman obturator hernia. The American surgeon, 78(9), 437-8. , (Yayın No : 606312)
- 24 . Ozcetin M, Celikyay ZR, Celik A, Yilmaz R, Yerli Y, Erkorkmaz U (2012). The importance of carotid artery stiffness and increased intima media thickness in obese children. South African medical journal = Suid-Afrikaanse tydskrif vir geneeskunde, 102(5), 295-9. , (Yayın No : 606443)

## C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Bilgisayarlı Tomografide Ayırıcı Tanı, Bölüm adı: (Akciğerler, plevra ve mediasten, kalp) (2010). ,YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN, Dünya Kitapevi, Basım sayısı: , Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 610066)

## D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . PAZARLI AHMET CEMAL, YAKAR HALİL İBRAHİM, İNÖNÜ KÖSEOĞLU HANDAN, YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN, EKİZ TİMUR (2021). Evaluation of pulmonary involvement in systemic rheumatic diseases with high resolution computed tomography and pulmonary function test: A single-center experience. Tuberk Toraks, 69(2), 125-132. (Kontrol No : 7537486)
- 2 . YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN (2014). Persistan sol vena kava süperiorun çok kesitli bilgisayarlı tomografi bulguları Beş olgunun sunumu. Respiratory Case Reports (Kontrol No : 609583)
- 3 . YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN (2014). Vertebral metastaz dejenerasyon ve spondilodiskitlerin ayırıcı tanısında Non CPMG SS FSE Difüzyon ağırlıklı MR görüntülemenin katkısının değerlendirilmesi. Fırat Tıp Dergisi (Kontrol No : 609677)
- 4 . YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN (2014). Bilgisayarlı tomografi ve ultrasonografi eşliğinde perkütan toraks biyopsileri Tek merkez deneyimi. Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi (Kontrol No : 609775)
- 5 . YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN (2014). Ayağın ağırlı kemik ve kemikcikleri. Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi (Kontrol No : 609903)
- 6 . YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN (2013). Sağ pulmoner arter kesintisi Olgu sunumu. Solunum (Kontrol No : 608864)
- 7 . YÜKSEKKAYA ÇELİKİYAY ZEKİYE RUKEN (2013). Reversed halo sign in hypersensitivity pneumonia A diagnostic difficulty. Respiratory Case Reports (Kontrol No : 609033)

#### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 8 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2013). Çok odaklı Miksoid Liposarkom Olgusu Olgu Sunumu. Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi (Kontrol No : 609137)
- 9 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2012). Parsiyel anormal pulmoner venöz dönüş anomalisi çok kesitli bilgisayarlı tomografi bulguları İki olgunun sunumu. Dicle Medical Journal (Kontrol No : 608671)
- 10 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2012). Kırk yaş altında mastalji yakınması olan olgularda meme ultrasonografi bulguları. Meme Sağlığı Dergisi (Kontrol No : 608748)
- 11 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2011). Benign ve Malign Tiroid Nodüllerinde Ultrasonografi Bulguları. Fırat Tıp Dergisi (Kontrol No : 608623)
- 12 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2010). Hepatic Lipoma CT and MRI Findings. Gazi Medical Journal (Kontrol No : 608566)
- 13 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2009). Temporal Lob Epilepsisinde MR Spektroskopinin Tanıya Katkısı. Fırat Tıp Dergisi (Kontrol No : 608503)
- 14 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2008). Bronş atrezisi ile karışabilecek bronkojenik kist olgusunda dijital grafi bilgisayarlı tomografi ve manyetik rezonans görüntüleme bulguları Olgu sunumu. Solunum (Kontrol No : 608332)
- 15 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2008). Biseps Oluğunda Lipoma Arborescens Olgusunun MRG Bulguları. Gazi Medical Journal (Kontrol No : 608420)

#### E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . Battal Muhammed Furkan, YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN, ÇELİKAY FATİH, BALTA ORHAN (2020). NADİR BİR OLGU: RETROPUBİK KARTİLAGİNÖZ KİST. TURKRAD 2020 , 253-253, (Özet bildiri) (Yayın No:6901976)
- 2 . PAZARLI AHMET CEMAL,YAKAR HALİL İBRAHİM,İNÖNÜ KÖSEOĞLU HANDAN,YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN,EKİZ TİMUR (2019). Sistemik Romatizmal Hastalıklarda Radyolojik Bulgular-SS083. Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 41.Uluslararası Katılımlı Ulusal Kongresi , 112-114, (Özet bildiri) (Yayın No:5422394)
- 3 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (). Arkus aorta varyasyonları anevrizma gelişimi açısından bir belirteç olabilir mi. 32. Ulusal Radyoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:610352)
- 4 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (). Romatoid Artrit ile ilişkili akciğer hastalığı BT bulguları. 32. Radyoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:610466)
- 5 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (). Ankilozan spondilit toraks tutulumunun çok kesitli bilgisayarlı tomografi bulguları. 33. Ulusal Radyoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:610600)
- 6 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (). Hidrokarbon aspirasyonu sonucu gelişen eksojen lipoid pnömoninin çok kesitli bilgisayarlı tomografi bulguları. 33. Ulusal Radyoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:610848)
- 7 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (). Çok kesitli bilgisayarlı tomografide rastlantısal olarak karşılaşılan paratrakeal hava kistleri Sıklığı ve bronşektazi amfizem bül ve sternotomi ile ilişkisinin değerlendirilmesi. 33. Radyoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:610948)
- 8 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (). Mediastinit olgularının radyolojik bulguları. 34. Ulusal Radyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:611335)
- 9 . YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (). Kırk yaş altında mastalji yakınması ile başvuran olgulara meme US yapılmalı mı. 31. Ulusal Radyoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:611513)

#### Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Vaka Takdimi, ÇELİKAY FATİH, Devenci Şule, YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN (2022). The web-like pattern on MRI of proliferative myositis. JOINT BONE SPINE (Uluslararası), 89 (5) , 1-. , Doi: 10.1016/j.jbspin.2022.105389 (Yayın No : 8150573)
- 2 . Vaka Takdimi, ÇELİKAY FATİH,YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN,BOSTAN BORA (2018). Flexor tenosynovitis of the wrist including rice bodies. JOINT BONE SPINE (Uluslararası), 85, 373-373. , Doi: https://doi.org/10.1016/j.jbspin.2017.07.005 (Yayın No : 4714419)
- 3 . Vaka Takdimi, YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN,ÇELİKAY FATİH,BİLGİÇ ERKAL,AŞCI MURAT,KÖSEOĞLU REŞİT DOĞAN (2017). Dysplasia epiphysealis hemimelica of the lower limb. Skeletal Radiology (Uluslararası), 46 (1) , 111-115. , Doi: 10.1007/s00256-016-2491-7 (Yayın No : 3857750)
- 4 . Vaka Takdimi, ÇELİKAY FATİH,YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN,Almus Ferdağ,BİLGİÇ ERKAL (2014). Tenosynovitis of the peroneal tendons associated with a hypertrophic peroneal tubercle: radiography and MRI findings. BMJ Case Reports (Uluslararası), 2014 (apr19 1) , 2013200204-2013200204. , Doi: 10.1136/bcr-2013-200204 (Yayın No : 4732893)

- 5 . Vaka Takdimi, Bilir Yeliz,GÖKÇE ERKAN,ÖZTÜRK BANU,DERESoy FAİK ALEV,YÜKSEKKAYA ÇELİKAY ZEKİYE RUKEN,Yaman Emel (2014). Metastatic Basal Cell Carcinoma Accompanying Gorlin Syndrome. Case Reports in Oncological Medicine (Uluslararası), 2014, 1-7. , Doi: 10.1155/2014/362932 (Yayın No : 4718002)

#### Üniversite Dışı Deneyim

|             |                               |                                                                                       |
|-------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 2007 - 2009 | Uzman Doktor                  | Rize Eğitim ve Araştırma Hastanesi , Devlet Hizmet Yükümlülüğü Radyoloji Uzmanı , ( ) |
| 2002 - 2007 | Araştırma Görevlisi<br>Doktor | Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyoloji Anabilim Dalı , Uzmanlık Eğitimi , ( )      |