

## Assoc. Prof. İSMAİL AKDULUM

### Personal Information

**Email:** ismailakdulum@gazi.edu.tr

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

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6109-5240

Publons / Web Of Science ResearcherID: Y-8151-2019

Yoksis Researcher ID: 236640

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2016 - 2018

Expertise In Medicine, University Of Health Sciences, Turkey 2010 - 2014

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Medicine, Tıp Pr., Turkey 2003 - 2009

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2024 - Continues

Lecturer, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - 2021

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

- I. **New perspectives for the treatment and follow-up of glycogen storage disease type V: DL-3-hydroxybutyric acid with modified Atkins diet and quadriceps femoris shear wave elastography**  
Özsaydı Aktaşoğlu E., Kılıç A., Emecen Sanlı M., İnci A., Aktaş E., AKDULUM İ., Yaylı N., OKUR İ., EZGÜ F. S., TÜMER L.  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, vol.37, no.9, pp.820-824, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Shear wave elastography evaluation in predicting the success of ultrasound-guided saline enema hydrostatic reduction technique in ileocolic intussusception.**  
Akdulum İ., Gürün E., Akyüz M., Tiken R., Oral H., Kaya C., Boyunaga Ö. L.  
Acta radiologica (Stockholm, Sweden : 1987), vol.63, no.7, pp.862-866, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Cochlear Implantation in Inner Ear Malformations: Considerations Related to Surgical Complications and Communication Skills**  
Karamert R., Tutar H., Altınyay Ş., Düzlü M., Yıldız M., Akdulum İ., Uğur M. B., Çolak M., Cebeci S., Şahin M. M., et al.  
ORL-JOURNAL FOR OTO-RHINO-LARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY, vol.84, no.3, pp.211-218, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Shear wave elastography evaluation of brachial plexus in multiple sclerosis**  
Gurun E., AKDULUM İ., Akyuz M., ÖZHAN OKTAR S.  
ACTA RADIOLOGICA, vol.63, no.4, pp.520-526, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Thoracic Air Leak Syndrome, Pulmonary Aspergillosis, and COVID-19 Pneumonia After Allogeneic Stem Cell Transplantation in a Child With Myelodysplastic Syndrome.**  
Sever T., Kaya Z., Kirkiz S., Celik A., Akdulum İ., Gürsoy T. R., Aslan A. T., Deniz M., Tapisiz A., Kocak U.  
Journal of pediatric hematology/oncology, vol.44, no.2, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Thoracic Air Leak Syndrome, Pulmonary Aspergillosis, and COVID-19 Pneumonia After Allogeneic**

### **Stem Cell Transplantation in a Child With Myelodysplastic Syndrome**

Sever T., Kaya Z., Kirkiz Kayalı S., Çelik A., Akdulum İ., Ramash Gürsoy T., Aslan A. T., Deniz M., Tapisız A., Koçak Ü.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY/ONCOLOGY, vol.44, no.2, pp.474-478, 2022 (SCI-Expanded)

- VII. **Diaphragmatic Mesothelial Cyst: Radiological Appearance and Follow-Up Results During Childhood**  
AKDULUM İ., Ozturk M., Karatoprak S., Akyuz M., SİĞİRCİ A., BOYUNAGA Ö. L.  
ULTRASOUND QUARTERLY, vol.37, no.4, pp.357-361, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Shear-wave elastography evaluation of adrenal glands in healthy newborns: a preliminary study**  
Gürün E., AKDULUM İ.  
Revista da Associacao Medica Brasileira (1992), vol.67, no.11, pp.1724-1728, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Measuring stiffness of normal medial collateral ligament in healthy volunteers via shear wave elastography**  
Gurun E., AKSAKAL M., AKDULUM İ.  
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.43, pp.1673-1679, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Shear Wave Elastography Evaluation of Meniscus Degeneration with Magnetic Resonance Imaging Correlation**  
Gurun E., AKDULUM İ., Akyuz M., TOKGÖZ N., ÖZHAN OKTAR S.  
ACADEMIC RADIOLOGY, vol.28, no.10, pp.1383-1388, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Optic Canal Diameters According to Age in the Pediatric Population**  
AKDULUM İ., Gurun E., Tiken R., AYDEMİR A. B., BOYUNAGA Ö. L.  
JOURNAL OF PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY & STRABISMUS, vol.58, no.5, pp.319-323, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Milk of calcium: A rare manifestation of juvenile dermatomyositis**  
Yildirim D., AKDULUM İ., TALİM B., DEMİR E., BUYAN N., BAKKALOĞLU EZGÜ S. A.  
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, vol.36, no.2, pp.302-304, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of schwannoma using the 3D-SPACE sequence: comparison with the 3D-CISS sequence in 3T-MRI**  
Gürün E., Akdulum İ., Kiliç P., Tokgöz N., Uçar M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.3, pp.1129-1135, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Obstructive jaundice and severe pancreatitis due to the foramen of Winslow hernia with multiple anomalies**  
Bozbulut N. E., AKDULUM İ., Sar S., Ozen I. O., ÇAVUŞOĞLU Y. H., Boyunaga Ö. L., DALGIÇ A., DALGIÇ B.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.62, no.1, pp.152-155, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Chronic non-bacterial osteomyelitis coexistent with familial Mediterranean fever.**  
Gezgin Yildirim D., Bedir Demirağ T., Akdulum İ., Yılmaz G., Bakkaloğlu S. A.  
Clinical and experimental rheumatology, vol.36, no.6 Suppl 115, pp.150, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Chronic non-bacterial osteomyelitis coexistent with familial Mediterranean fever**  
Yildirim D., Demirag T., AKDULUM İ., Yılmaz G., Bakkaloğlu S. A.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, vol.36, no.6, 2018 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **A Rare Cause of Urinary Incontinence in a Child: A Case of Tarlov Cyst and a Review of Literature**  
Kuzucu S., AKDULUM İ.  
CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, no.8, 2024 (ESCI)
- II. **Measurement of 0 to 2 age normal eyeball volume by the use of multidetector computed tomography**  
Kaya M., Gürün E., Akdulum İ.  
JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND MEDICINE, vol.5, no.3, pp.826-830, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **CT-angiography and doppler ultrasound evaluation of congenital portosystemic shunts**  
AKDULUM İ., Akyüz M., GÜRÜN E., ÖZTÜRK M., SİĞİRCİ A., BOYUNAGA Ö. L.  
ACTA MEDICA ALANYA, vol.6, no.1, pp.9-14, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Volumetric study of tracheal diverticulum: a retrospective analysis in computed tomography**

GÜRÜN E., AKDULUM İ., KAYA M.

Journal of Health Sciences and Medicine, vol.4, no.6, pp.840-844, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Radiation dose reports and determinants of image quality during ECG-triggered Cardiac Computed Tomography Angiography in children**  
AKDULUM İ., GÜRÜN E., DURUKAN GÜNAYDIN G., BEYOĞLU R., BOYUNAGA Ö. L.  
Annals of Medical Research, vol.28, no.4, pp.700-703, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Two Neuroblastoma Cases Presenting with Orthopedic Symptoms**  
özbey m. y., AKYAY A., AKDULUM İ.  
Turkish Journal of Pediatric Disease, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Çocuklarda Genital Sistem Patolojilerinde Radyolojik Bulgular**  
AKDULUM İ., BOYUNAGA Ö. L.  
Türkiye Klinikleri Çocuk Radyolojisi Özel Sayısı, pp.51-57, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Squamous Cell Carcinoma of the Lacrimal Sac: A Case and Literature Review**  
DUMAN R., Başkan C., Balci M., Özdoğan S., AKDULUM İ.  
Ophthalmology Research: An International Journal, vol.2, no.6, pp.431-439, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Aile Hekimliği Pratiğinde Pediatrik Radyoloji**  
AKDULUM İ.  
in: BÜTÜNCÜL TIP (Birinci basmakta ve Aile Hekimliğinde Güncel Tanı-Tedavi), , Editor, Ankara Tıp Nobel Kitabevleri, Ankara, pp.1566-1569, 2020
- II. **Çocuklarda Genital Sistem Patolojilerinde Radyolojik Bulgular**  
AKDULUM İ., BOYUNAGA Ö. L.  
in: Çocuk Radyolojisi, Boyunağa Öznur Leman, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.51-57, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **NEW PERSPECTIVES FOR THE TREATMENT and FOLLOW UP OF GYCOGEN STORAGE DISEASE TYPE V: DL-3-HYDROXYBUTYRIC ACID WITH MODIFIED ATKINS DIET and QUADRICEPS FEMORIS SHEAR WAVE ELASTOGRAPHY**  
Aktasoğlu E., Kiliç A., Şanlı M. E., İnci A., Aktas E., Akdulum İ., Yaylı ., Okur İ., Ezgü F. S., Tümer L.  
SSIEM Annual Symposium 2022, Freiburg, Germany, 30 August - 02 September 2022, pp.338
- II. **The Interobserver and Intraobserver Agreements on HEAD-US in the assessment of Hemophilic Arthropathy**  
YILMAZ ORULLUOĞLU E., KAYA Z., SATIŞ H., AKDULUM İ., YAZOL M., TUFAN A., HAZNEDAROĞLU Ş., BOYUNAGA Ö. L., KİRKİZ KAYALI S., KOÇAK Ü.  
XXX Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Londrina, Brazil, 09 July 2022, pp.669-670
- III. **The Interobserver and Intraobserver Agreements of Head-US in the Assessment of Hemophilic Arthropathy**  
Yılmaz E., Kaya Z., Akdulum I., Yazol M., Tufan A., Kirkiz Kayali S., Koçak Ü.  
XXX Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, London, England, 9 - 13 July 2022, pp.669-670
- IV. **Modified Sharma's classification for gastric outlet obstruction beyond infantile hypertrophic pyloric stenosis; a paediatric gastroenterologist's perspective**  
EĞRİTAŞ GÜRKAN Ö., ÖZTÜRK H., KAYA C., TEKER DÜZTAŞ D., CEYLAN K., ÜNLÜSOY AKSU A., SARI S., DALGIÇ B., KAPISIZ A., EMMEZ G., et al.  
The 54th Annual Meeting of The European Society of Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition,

Copenhagen, Denmark, 22 - 25 June 2022, vol.74, pp.264

- V. **Clinical and radiological evaluation of normal liver sizes in malnourished children:Gazi-PULSAM liver scale**  
ÖZDÖNMEZ G. T., AKDULUM İ., ÖZTÜRK H., GÜRCAN KAYA N., AKSAKAL M., OKUR İ., KARAKAŞ N. M., KULA S., Konuş Boyunağa Ö., EĞRİTAŞ GÜRKAN Ö.  
ESPGHAN 54th ANNUAL MEETING, Kopenhag, Denmark, 20 June 2022
- VI. **Mide Çıkış Yolu Obstrüksiyonu İçin Modifiye Sharma Sınıflaması; Pediatrik Gastroenterolog Gözüyle**  
EĞRİTAŞ GÜRKAN Ö., ÖZTÜRK H., KAYA C., TEKER DÜZTAŞ D., CEYLAN K., ÜNLÜSOY AKSU A., SARI S., DALGIÇ B., KAPISIZ A., EMMEZ G., et al.  
14. Ulusal Çocuk Gastroenteroloji, Hepatoloji ve Beslenme Kongresi, Cyprus (Kkct), 12 - 15 May 2022
- VII. **Ağır Karaciğer Tutulumu İle Seyreden Alfa-1 Antitripsin Eksikliği Olgusu**  
TEKER DÜZTAŞ D., CEYLAN K., RAMASLI GÜRSOY T., ESENDAĞLI G., AKDULUM İ., SARI S., DALGIÇ B., EĞRİTAŞ GÜRKAN Ö.  
Türk Çocuk Gastroenteroloji, Hepatoloji ve Beslenme Derneği 3. Genç Bakış Kongresi, Turkey, 11 June 2021
- VIII. **Çocukluk Çağında Dev İntraabdominal Kitle Adrenokortikal Karsinoma**  
Yazol M., Beyoğlu R., Varol Ş. Ü., Durukan Günaydın G., Akdulum İ., Tiken R., Boyunaga Ö. L.  
41. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 October - 01 November 2020, pp.613-614
- IX. **Çocukluk Yaş Grubunda Olfaktör Bulbus Boyutları Ve Olfaktor Sulkus Yüksekliğinin MRG İle Değerlendirilmesi**  
Beyoğlu R., Akdulum İ., Durukan Günaydın G., Yazol M., Varol Ş. Ü., Boyunaga Ö. L.  
41. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 October 2020 - 01 November 2022, pp.603
- X. **Nadir Görülen Lösemik İnfiltrasyon Akut Lenfoblastik Lösemide Paranazal Sinus Tutulumu**  
Beyoğlu R., Akdulum İ., Durukan Günaydın G., Yazol M., Varol Ş. Ü., Boyunaga Ö. L.  
41. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 October - 01 November 2020, pp.629-630
- XI. **How we see congenital portosystemic shunts through CT-angiography**  
Akyüz M., AKDULUM İ., ÖZTÜRK M., BOYUNAGA Ö. L., SİĞİRCİ A.  
European Congress of Radiology 2020, Viyana, Austria, 15 - 19 July 2020
- XII. **NADİR BİR KORONER ARTER ANOMALİSİ KORONER-PULMONER ARTER FİSTÜLÜ/ A RARE CORONARY ARTERY ANOMALY CORONARY-PULMONARY ARTERY FISTULA**  
DAĞ N., AKDULUM İ., BOYUNAGA Ö. L.  
40.Uluslararası Katılımlı Radyoloji Kongresi, Turkey, 6 - 09 November 2019
- XIII. **FALLOT TETRALOJİSİNE EŞLİK EDEN SAĞ ARKUS AORTA, ABERRAN SOL SUBKLAVYEN ARTER VE ABERRAN SOL BRAKİOSEFALİK VEN VARYASYONU**  
BEYOĞLU R., DURUKAN GÜNAYDIN G., AKDULUM İ., BOYUNAGA Ö. L.  
TÜRKRAD2019, Antalya, Turkey, 5 - 10 November 2019
- XIV. **Pediatric hastalarda kök hücre nakli sonrası gelişen komplikasyonların radyolojik bulgularının değerlendirilmesi**  
DURUKAN GÜNAYDIN G., BOYUNAGA Ö. L., BEYOĞLU R., AKDULUM İ., KAYA Z., KOÇAK Ü.  
TÜRKRAD2019, Turkey, 5 - 10 November 2019
- XV. **LEİGH ENSEFALOPATİSİNDE RADYOLOJİK BULGULAR**  
BEYOĞLU R., AKDULUM İ., DURUKAN GÜNAYDIN G., BOYUNAGA Ö. L.  
TÜRKRAD2019, Antalya, Turkey, 5 - 10 November 2019
- XVI. **Neonatal - infantil over torsiyonlarında radyolojik bulgular**  
BEYOĞLU R., AKDULUM İ., durukan günaydın g., BOYUNAGA Ö. L.  
TÜRKRAD2019, Turkey, 5 - 10 November 2019
- XVII. **Yenidoğanda Nadir bir kusma sebebi: Neonatal Over Torsiyonu**  
MEN ATMACA Y., AKDULUM İ., KARAKAŞ N. M., DERİNÖZ O.  
Uluslararası katılımlı 16. Çocuk Acil Tıp ve Yoğun bakım kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 October 2019
- XVIII. **Pediatric ECG triggered cardiac CT radiation dose reports and findings**  
AKDULUM İ., GÜRÜN E., durukan günaydın g., BEYOĞLU R., BOYUNAGA Ö. L.  
ECR-2019, Viyana, Austria, 28 February - 03 March 2019

- XIX. **Renal pelvis diameter difference prevoiding and postvoiding in children: is it significant for VUR?**  
AKDULUM İ., ÖZTÜRK M., TABEL Y., SIĞIRCI A.  
The European Congress of Radiology- 2019, 27 February - 03 March 2019
- XX. **Abernethy syndrome: A rare cause of pulmonary hypertension**  
ŞIŞMANLAR EYÜBOĞLU T., RAMASLI GÜRSOY T., AKDULUM İ., ASLAN A. T., Boyunaga Ö. L.  
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, France, 15 - 19 September 2018, vol.52
- XXI. **Abernethy sendromu: Nadir bir pulmoner hipertansiyon nedeni**  
ŞIŞMANLAR EYÜBOĞLU T., RAMASLI GÜRSOY T., AKDULUM İ., ASLAN A. T., BOYUNAGA Ö. L.  
Türk Toraks Derneği 21. Yıllık Kongresi, Turkey, 11 - 15 April 2018
- XXII. **Radiological appearance and follow up results of diaphragmatic mesothelial cysts during childhood**  
AKDULUM İ., ÖZTÜRK M., KARATOPRAK S., SIĞIRCI A.  
European Congress of Radiology, 28 February - 04 March 2018
- XXIII. **Diyafragmatik mezotelyal kist radyolojik bulgular**  
AKDULUM İ., SIĞIRCI A., ÖZTÜRK M., KARATOPRAK S.  
37. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 1 - 05 November 2017
- XXIV. **Çocuklarda işeme öncesi ve sonrası renal çap farkı anlamlı mı?**  
AKDULUM İ., ÖZTÜRK M., SIĞIRCI A., TABEL Y.  
38. Ulusal Radyoloji Kongresi, Turkey, 31 - 04 October 2017
- XXV. **THE ROLE OF SONOELASTOGRAPHY IN ORBITAL MASSES**  
AKDULUM İ., DUMAN R., YOLOĞLU Z., TİKEN R., KABAR F., BALCI M., ARIBAŞ B. K.  
EUROSON 2017, Ljubljana, Slovenia, 22 - 24 September 2017
- XXVI. **Dalakta Sklerozan Anjiyomatöz nodüler transformasyon (SANT)**  
AKDULUM İ., SIĞIRCI A.  
TÜRKRAD2016, Turkey, 1 - 05 November 2016
- XXVII. **PEDIATRIC ISOLATED TRACHEA RUPTURE TREATED WITH A CONSERVATIVE APPROACH**  
AKDULUM İ., ÖZTÜRK M., DAĞ N., SIĞIRCI A.  
TURKRAD2016, Turkey, 1 - 05 November 2016
- XXVIII. **Kolorektal karsinomlu hastalarda subkutan santral venöz port kateteri başarısına etki eden faktörler: retrospektif gözlem çalışması**  
ARIBAŞ B. K., YILDIZ AKSOY M., UYLAR T., TÜRKER İ., YILDIZ F., AKDULUM İ., TİKEN R.  
TURKRAD2015, Turkey, 1 - 05 November 2015
- XXIX. **Factors on patency periods of subcutaneous central venous port: long-term results of 1,408 patients**  
ARIBAŞ B. K., UYLAR SEBER T., YILDIZ AKSOY M., TÜRKER İ., YILDIZ F., TİKEN R., AKDULUM İ.  
International Cancer Imaging Society Meeting and 15th Annual Teaching Course, 5 - 07 October 2015, vol.15, pp.27
- XXX. **Factors in the success of the subcutaneous central venous port catheter in 626 colorectal carcinoma patients: long-term follow-up results according to the treatment groups**  
ARIBAŞ B. K., UYLAR T., YILDIZ AKSOY M., TÜRKER İ., YILDIZ F., TİKEN R., AKDULUM İ.  
Cancer Imaging 2015, 5 - 07 October 2015
- XXXI. **Karaciğer kavernöz hemanjiom tanısında ADC değerinin yeri**  
TOKGÖZ Ö., YOLOĞLU Z., ARIBAŞ B. K., DEMİR S., ÇAĞLAR E., KABAR F., AKDULUM İ., YILDIZ AKSOY M., TİKEN R., BİLGİN E.  
TURKRAD2013, Turkey, 1 - 05 November 2013
- XXXII. **İnguinal herni tedavisinde mesh onarımı yapılan olguda mesh migrasyonuna bağlı mesanede kitleyi taklit eden yabancı cisim ve sistit görünümü**  
KABAR F., TİKEN R., AKDULUM İ., GÜLPINAR B., TOKGÖZ Ö., BİLGİN E., ÇAĞLAR E., SEBER T., YILDIZ AKSOY M., ARIBAŞ B. K.  
TURKRAD2013, Turkey, 1 - 05 November 2013
- XXXIII. **Orbital kitlelerde ve tiroit oftalmopati de sonoelastografinin yeri**  
AKDULUM İ., YOLOĞLU Z., TİKEN R., DUMAN R., KABAR F., BALCI M., GÜNEY Y., ARIBAŞ B. K.  
TURKRAD2013, Turkey, 1 - 05 November 2013
- XXXIV. **Karaciğer yerleşimli primer nöroendokrin tümör olgu sunumu**  
TİKEN R., KABAR F., AKDULUM İ., TEKİN E., BİLGİN E., ÇAĞLAR E., TOKGÖZ Ö., AKTAŞ E., YOLOĞLU Z., ARIBAŞ B. K.

TURKRAD2013, Turkey, 1 - 05 November 2013

**XXXV. Ewing sarkomlu bir hastada meme metastazı**

AKDULUM İ., uylar t., coşar z. s., kızıltepe f. t., yoloğlu z., SEBER T., ARIBAŞ B. K.

TURKRAD2013, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2013

**XXXVI. Ultrasonografi eşliğindeki tiroid ince iğne aspirasyon biyopsilerinde sitoloji vakum enjektör set ve 20 cc konvansiyonel enjektörün tanı koyma sürecine etkilerinin karşılaştırılması**

KABAR F., ARIBAŞ B. K., gülpınar b., AKDULUM İ., tiken r., TEKİN E., yoloğlu z., DEMİR S., SEBER T., TOKGÖZ ö.

TURKRAD2013, Turkey, 1 - 05 November 2013

**XXXVII. Bilgisayarlı tomografide dalakta lezyon saptanan lenfoma ve diğer malignensi hastalarının görüntüleme bulguları**

yücel e., ARIBAŞ B. K., yoloğlu z., KABAR F., AKDULUM İ., uylar t., yıldız aksoy m., SEBER T., tiken r., demir s., et al.

TURKRAD2013, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2013

## **Metrics**

Publication: 64

Citation (WoS): 15

Citation (Scopus): 38

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4