

Prof. Dr. MURAT SERT

Kişisel Bilgiler

E-posta: muratser@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/muratser>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5376-9874

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-6103-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 13455

Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları/ Endokrinoloji Ve Metabolizma Hastalıkları, Türkiye 1996 - 2000

Tıpta Uzmanlık, Çukurova Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, İç Hastalıkları, Türkiye 1989 - 1993

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp, Türkiye 1982 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Subklinik tiroit hastalıklarında etiyoloji ve klinik seyir / Etiology and clinical natural progress of subclinical thyroid diseases, Çukurova Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, İç Hastalıkları, 2015

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, İç Hastalıkları, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, İç Hastalıkları, 2010 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Fibromyalgia Syndrome in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus

Balta N. C., AKKUŞ G., SARPEL T., SERT M., NAZLICAN E.

CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.7, sa.5, ss.687-691, 2022 (ESCI)

II. Comparison of iodine deficiency, thyroid volume increase, and the presence of thyroid nodules in patients with type 2 diabetes mellitus and metabolic syndrome and healthy controls

Altuntas S. C., EVRAN M., Orturk Ö., SERT M., Tetiker T.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.47, sa.2, ss.672-681, 2022 (ESCI)

III. **Outcomes of surgical and/or medical treatment in patients with prolactinomas during long-term follow-up: a retrospective single-centre study**

AKKUŞ G., karagün b., YALDIZ H. N., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.

HORMONE MOLECULAR BIOLOGY AND CLINICAL INVESTIGATIONS, 2021 (ESCI)

IV. **Foot Ulcer a Devastating Complication o f Diabetes Mellitus: A Single-Center Experience of 400 Patients**

EVRAN OLGUN M., SERT M., AKKUŞ G., BİÇER Ö. S., KESİKTAŞ E., KURTARAN B., TETİKER B. T., AKSUNGUR E. H.

TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, cilt.25, sa.2, ss.133-141, 2021 (ESCI)

V. **Klinik olarak belirgin Cushing hastalığı olan hastalar ile sessiz kortikotrof hücreli adenomu olan hastaların klinik, hormonal, radyolojik ve morfolojik olarak karşılaştırılması**

AKKUŞ G., KARAGÜN B., ÇETİNALP N. E., AÇIKALIN A., ODABAŞ F., EVRAN OLGUN M., SERT M., ZORLUDEMİR S., TETİKER B. T.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.45, 2020 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **TEMD DİABETES MELLİTUS VE KOMPLİKASYONLARININTANI, TEDAVİ VE İZLEM KILAVUZU-2019**
SATMAN İ., GÜNEY E., YETKİN İ., İLKOVA H. M., KUTLUTÜRK F., SÖZEN F. T., KARAKOÇ M. A., SERT M., KARŞIDAĞ K., GÜLLÜ S.
Bayt Bilimsel araştırmalar Basın Yayın ve Tanıtım LTD şti, Ankara, 2019
- II. **Dahili Bilimlerde Anamnez ve Fizik Muayene**
SERT M.
Çukurova Nobnel Tıp Kitabevi, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Could we asses the functional status hormone secreting or non-secreting of the adrenal masses with regard to their Magnetic Resonance Imaging (MRI) characteristics?**
AKKUŞ G., PİŞKİN F. C., KARAGÜN B., SERT M., EVRAN OLGUN M., TETİKER B. T.
8.th Adrenal Cancer Symposium, İtalya, 30 Eylül - 01 Ekim 2021
- II. **Hospitalization Costs Associated With Diabetic Foot Ulcers Treated by a Multidisciplinary Team in Clinical Practice. A Retrospective Study From Southern Turkey**
EVRAN OLGUN M., KARAGÜN B., AKKUŞ G., SERT M., TETİKER B. T.
European Congress of Endocrinology. Endocrine Abstracts (2020) 70 EP20., 5 - 09 Eylül 2020
- III. **Immunohistochemical subtypes of growth hormone-secreted pituitary adenoma and relationship with the clinical course and seconder malignancy**
AKKUŞ G., ÇETİNALP N. E., KILIÇ BAĞIR E., EVRAN OLGUN M., Şengöz Coşkun N. S., ZORLUDEMİR S., SERT M., TETİKER B. T.
22 nd European Congress of Endocrinology, 5 - 09 Eylül 2020
- IV. **Diabetes Mellituslu Hastalarda İleri Glikozilasyon Son Ürünlerinin Prostat Kanseri Gelişimi ve Progresyonuna Etkisi**
AKKUŞ G., İZOL V., OK F., DEĞER M., İNZEMAN M., EVRAN OLGUN M., ERDOĞAN Ş., SERT M., TETİKER B. T.
14. Üroonkoloji Kongresi, 6 - 08 Kasım 2019
- V. **Diyabetik ayak ülserli hastaların kronik komplikasyonlarının incelenmesi ve Maliyet analizi**
KARAGÜN B., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
XVI.METABOLİK SENDROM SEMPOZYUMU, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2019
- VI. **Bilateral Sürrenal Kitleli Feokromasitoma Vakası**
KARAGÜN B., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T., ŞENGÖZ COŞKUN N. S.

41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2019
- VII. **Proksimal Kas Güçsüzlüğü ile Başvuran Cushing Hastası**
KARAGÜN B., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2019
- VIII. **Tiroid Papiller Karsinomu ve Prolaktinoma Birlikteliği**
ŞENGÖZ COŞKUN N. S., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2019
- IX. **Otoimmün Tiroidit ve Nadir Bir Varyanta sahip Turner Olgusu**
ŞENGÖZ COŞKUN N. S., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2019
- X. **Hipofiz Cerrahisi Sonrası Gelişen Hiperkalsemi**
ŞENGÖZ COŞKUN N. S., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2019
- XI. **Hipotiroididen Hipertiroidiye Transformasyon**
ŞENGÖZ COŞKUN N. S., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2019
- XII. **Tip 2 Diyabetes Mellitusu olan Hastalarda İleri Glikozilasyon Son Ürünlerinin (AGE) Prostat Kanseri Oluşumuna ve Progresyonuna Etkisi:Retrospektif Klinik Araştırma**
AKKUŞ G., OK F., İDEMAN M., EVRAN OLGUN M., İZOL V., ERDOĞAN Ş., SERT M., TETİKER B. T.
41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2019
- XIII. **25 yıllık Tip 1 Diyabet Öyküsüne Sahip Obez Bir Hasta**
EVRAN OLGUN M., ŞENGÖZ COŞKUN N. S., SERT M., TETİKER B. T.
55. Ulusal Diyabet Metabolizma ve Beslenme Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019
- XIV. **Tip 2 Diyabet Tedavisinde Son Seçenek: İnsülin Pompası**
GÖK M., ŞENGÖZ COŞKUN N. S., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
55. Ulusal Diyabet Metabolizma ve Beslenme Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019
- XV. **Nadir bir durum: Graves Zemininde Gelişen Tiroid Papiller Karsinomu**
ŞENGÖZ COŞKUN N. S., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 27 Ocak - 01 Mayıs 2019
- XVI. **Diyabetik Ayak Ülserine Eşlik Eden Spontan Kalkaneus Kırığı Varlığı**
KARAGÜN B., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
41. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2019
- XVII. **AN ELDERLY PATIENT WITH AUTOIMMUNEDIABETES THAT PRESENTS WITH KETOACIDOSIS**
ŞENGÖZ COŞKUN N. S., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
ENDOBRIDGE, 25 - 28 Ekim 2018
- XVIII. **Hipertansiyon ve Hipokalemi ile Seyreden Ektopik ACTH Sendromlu Olgu**
SANDAL UZUN G., KUZU T., ÇETİN A. E., EVRAN OLGUN M., TETİKER B. T., SERT M.
40. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 9 - 13 Mayıs 2018
- XIX. **Endosonografi ile tanısı konulan hiperinsülinemik hipoglisemileri olan bir olgu**
EVRAN OLGUN M., ŞENGÖZ COŞKUN N. S., ÇETİN A. E., SERT M., TETİKER B. T.
40. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 9 - 13 Mayıs 2018
- XX. **Pankreotektomiye giden hipoglisemileri olan Tip 1 diyabetli bir olgu**
ŞENGÖZ N. S., EVRAN OLGUN M., SERT M., TETİKER B. T.
54. Ulusal Diyabet Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018
- XXI. **An overlooked rheumatologic manifestation of diabetes:Diabetic cheiroarthropathy**
GÖKÇEN N., ÇETİNKAYA ALTUNTAŞ S., COŞKUN BENLİDAYI İ., SERT M., NAZLİCAN E., SARPEL T.
Endobridge 2017, 19 - 22 Ekim 2017
- XXII. **Two pseudomalabsorption cases successfully treated with parenteral levothyroxine**
ÇETİNKAYA ALTUNTAŞ S., EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.
19th European Congress of Endocrinology, 20 - 23 Mayıs 2017
- XXIII. **HBA1C LEVEL DECREASES IN IRONDEFICIENCY ANEMIA**

- ÇETİNKAYA ALTUNTAŞ S., EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.
39.TÜRKİYE ENDOKRİNOLOJİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KONGRESİ, Türkiye, 3 - 07 Mayıs 2017
- XXIV. **Çukurova Üniversitesi Erişkin Gaucher Deneyimi**
BULUT F. D., KOR D., Şeker-Yılmaz B., KILAVUZ S., SERT M., AKILLI R., bıçakçı ş., SOYUPAK S., GÜRKAN E., ÖNENLİ MÜNGAN H. N.
XIV. Ulusal Metabolik Hastalıklar ve Beslenme Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2017
- XXV. **Vitamin D receptor gene polymorphism: influence on bone metabolism in type 1 diabetic patients**
YAVUZ D., YAZICI D., YÜKSEL M., KÜÇÜKSARAÇ KIYICI D. S., SERT M., ŞAHİN İ., KESKİN L., DEYNELİ O., AYDIN H., TUNCEL E., et al.
9th European Congress of Endocrinology, Budapest, Macaristan, 28 Nisan - 02 Mayıs 2017
- XXVI. **Diyabetik Ayak Ülseri Olan Hastalarda Anemi Tipi ve Sıklığı ile Aneminin Mikrovasküler Komplikasyonlara Etkisi**
EVRAN M., ÇETİNKAYA ALTUNTAŞ S., SERT M., TETİKER B. T.
53. Ulusal Diyabet Kongresi, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2017
- XXVII. **FREQUENCY OF FIBROMYALGIA SYNDROME IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS**
Tuğrul G., Coşkun N. C., SARPEL T., SERT M., NAZLICAN E.
Annual European Congress of Rheumatology (Eular 2016), 8 - 11 Haziran 2016
- XXVIII. **Carotid intima media thickness as the cardiometabolic risk indicator in patients with nonfunctional adrenal mass and metabolic syndrome screening**
AKKUŞ G., TETİKER B. T., DENİZ A., EVRAN M., SERT M.
Endocrine Abstracts (2016) 41 EP18, 28 - 31 Mayıs 2016
- XXIX. **Laryngeal carcinoma in acromegalic patients a rare case**
AKKUŞ G., EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.
17th European Congress of Endocrinology, 16 - 20 Mayıs 2015
- XXX. **Osteoporoz ile Başvuran Tanısı Gecikmiş Bir Hipopituitarizm Olgusu**
ÇETİNKAYA ALTUNTAŞ S., EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.
38.Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi 2. Ulusal Lipid Sempozyumu, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- XXXI. **Diyabetik ayak yarasına yol açan ayakkabıya bağlı kimyasal yanık Vaka sunumu**
BİRBİRİ P., MUSTAN A. G., EVRAN M., TETİKER B. T., SERT M.
38.Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi & 2. Ulusal Lipid Sempozyumu, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- XXXII. **Tip 2 diyabetes mellitus hastalarında serum vitamin D düzeyinin glisemik kontrol diyastolik disfonksiyon ve karotis intima media kalınlığı üzerine etkisi**
EVRAN M., AKKUŞ G., GÖK M., ÇAĞLIYAN Ç. E., SERT M., TETİKER B. T.
52. Ulusal Diyabet Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2016
- XXXIII. **Diyabetik ayak yarasında Tigesiklin kullanımına bağlı gelişen lökopeni Vaka sunumu**
ÇETİNKAYA ALTUNTAŞ S., EVRAN M., KURTARAN B., SERT M., TETİKER B. T.
52. Ulusal Diyabet Kongresi, Bulgaristan, 20 - 24 Nisan 2016, cilt.5, ss.184-188
- XXXIV. **Non Fonksiyonel Adrenal Kitleli Hastalarda Kardiyometabolik Risk Göstergesi Olarak Karotis İntima Media Kalınlığı ve Metabolik Sendrom Taraması**
EVRAN M., DENİZ A., AKKUŞ G., BERK BOZDOĞAN İ., GÖK M., SERT M., TETİKER B. T.
38.Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi 2. Ulusal Lipid Sempozyumu, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- XXXV. **A rare case of primary hyperparathyroidism associated with primary aldosteronism**
SARIAKÇALI B., EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.
Endobridge, 23 - 26 Ekim 2014
- XXXVI. **A rare case with Werner s syndrome was developed cirrhosis due to steatohepatitis during of follow up period**
EVRAN M., AKKUŞ G., SERT M., TETİKER B. T., ŞANSAL M.
Endobridge, 23 Ekim - 26 Mayıs 2014

- XXXVII. **Our clinical experiences in the six years in diabetic foot ulcers a single center results**
EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T., AKKUŞ G.
75th Scientific Sessions American Diabetes Association (ADA) 2015, 5 - 09 Haziran 2015
- XXXVIII. **A case of aldosteron secreting giant adrenal carcinoma**
EVRAN M., AKKUŞ G., SERT M., TETİKER B. T.
17th European Congress of Endocrinology (ECE), Dublin., 16 - 20 Mayıs 2015
- XXXIX. **Primer aldosteronizm ile ilişkili nadir bir primer hiperparatioidizm vakası**
SARIAKÇALI B., EVRAN M., AKKUŞ G., SERT M., TETİKER B. T.
37. Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Mayıs 2015
- XL. **Akromegali zemininde potansiyel tehlike Nadir bir larenks kanseri vakası**
AKKUŞ G., EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.
37. Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Mayıs 2015
- XLI. **A case of aldosteron secreting giant adrenal carcinoma**
EVRAN M., AKKUŞ G., SERT M., TETİKER B. T.
17th European Congress of Endocrinology, 16 - 20 Mayıs 2015
- XLII. **Diyabetes Mellitus obezite non alkolik yağlı karaciğer hastalığı ve kronik hepatit C de HOMAIR ve QUICKI yöntemleri ile insülin direncinin değerlendirilmesi**
YILMAZ H., SERT M., EVRAN M., TETİKER B. T.
50. Ulusal Diyabet Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014
- XLIII. **Clinical evaluation of follow up of 62 patients do treatment methods in acromegaly affect the rates of cure and hypophyseal insufficiency**
EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.
16th European Congress of Endocrinology, Endocrine Abstracts, vol 35, 3 - 07 Mayıs 2014
- XLIV. **Demographical and clinical characteristics of 62 acromegalic patients**
EVRAN M., SARIAKÇALI B., SERT M., TETİKER B. T.
16th European Congress of Endocrinology, Endocrine Abstracts, vol 35, 03 Mayıs 2014 - 07 Mayıs 2013
- XLV. **Altmış iki akromegali hastasının demografik ve klinik özellikleri**
EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.
9. Hipofiz Sempozyumu, Türkiye, 9 - 10 Kasım 2013
- XLVI. **Altmış iki hastanın takibi ışığında akromegalide tedavi yöntemlerinin etkinliği ve hipofiz yetmezliğine etkileri**
EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.
9. Hipofiz Sempozyumu, Türkiye, 9 - 10 Kasım 2013
- XLVII. **Diyabetik ayak hastalarının retrospektif değerlendirilmesi**
İNCE S., EVRAN M., SARIAKÇALI B., GEZER D., SARIAKÇALI N., SERT M., TETİKER B. T.
50. Ulusal Diyabet Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014
- XLVIII. **Pulmoner hipertansiyonlu hastalarda tiroid fonksiyon test sonuçları**
HANTA İ., ÇAĞLIYAN Ç. E., KÜÇÜKALTUN S. S., DEMİR M., SERT M.
Türk Toraks Derneği 17. Yıllık Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Nisan 2014
- XLIX. **Subklinik Hipotiroidili Hastalarda Semptom Varlığı ve Lipid Parametreleri ile L Tiroksin Tedavisinin Değerlendirilmesi**
EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.
4. Türkiye Tiroid Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Nisan 2010
- L. **Subklinik Hipotiroidili Hastalarda Sol Ventrikül Diyastolik Fonksiyon Bozukluğu ve L Tiroksin Tedavisinin Etkileri**
EVRAN M., ÇAYLI M., SERT M., TETİKER B. T.
4. Türkiye Tiroid Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Nisan 2010
- LI. **Güney İllerinde Tip 2 Diyabetli 975 Hastanın Demografik ve Glisemik Değerleri**
EVRAN M., OĞUZ A., GÖKÇE C., TÜZÜN D., AKBAY E., ERTÖRER M. E., BOZKIRLI E., ÜSTÜN İ., GÜL K., SERT M., et al.
48. Ulusal Diyabet Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Mayıs 2012
- LII. **Yoğun Bakım Hastalarında Tiroid Hormon Düzeylerinin Mortalite ve Diğer Prognostik Belirteçlerle**

İlişkisi

TAŞ A., EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.

5. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Kasım 2008

LIII. **Enfekte Diyabetik Ayak Yarası Olan Hastalarda Sitokin Üretimi Akut Dekompanse Kalp Yetmezliği ile İlişkisi ve Prognoza Etkisi**

FIRINCIOĞULLARI H., EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.

44. Ulusal Diyabet Kongresi, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2008

LIV. **Tip 2 Diabetes Mellitus Hastalarında Serum Lipoprotein Düzeyleri**

MORGÜL G., SERT M., EVRAN M., TETİKER B. T.

45. Ulusal Diyabet Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2009

LV. **Gebelikte Ortaya Çıkan Akromegalik Fenotip Olgu Sunumu**

EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.

7. Medikal Cerrahi Endokrinoloji Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Türkiye, 27 - 30 Kasım 2008

LVI. **Otuz Dört Cushing Olgusu**

EVRAN M., SERT M., TETİKER B. T.

7. Medikal Cerrahi Endokrinoloji Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Türkiye, 27 - 30 Kasım 2008

LVII. **Increase of serum fibrinogen following haemodialysis**

PAYDAŞ S., SERT M., SAĞLIKER Y.

European Renal Association European Dialysis and Transplant Association, Rimini, İtalya, 6 - 09 Kasım 1991

Desteklenen Projeler

SERT M., Vural Solak G. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Adana İl Merkezinde Yaşayan Bir Grup Sağlık Kadında Modifiye Ferriman-Gallwey Skorlaması, 2018 - 2019

Metrikler

Yayın: 131

Atıf (WoS): 183

Atıf (Scopus): 257

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 10

Akademi Dışı Deneyim

Karaisalı Devlet Hastanesi

Elbaşı Sağlık Ocağı