Asst. Prof. FERAY ARAS

Personal Information

Email: feray.aras@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/feray.aras

International Researcher IDs
ScholarID: JV3yEQMAAAAJ
ORCID: 0000-0001-5867-5367
Publons / Web Of Science ResearcherID: JGM-6907-2023
ScopusID: 26665952100
Yoksis Researcher ID: 175030

Education

Expertise In Medicine, Turkey 2001 - 2005
Undergraduate, Ege University, Turkey 1989 - 1995

Foreign Languages

English

Dissertations

Expertise In Medicine, Tip 1 diyabetes mellitus'lu çocuklarda tek plazma örnekleme ve gama kamera yöntemi ile glomerüler filtrasyon hızının hesaplanması, 2005

Research Areas

Avesis Research Areas: Health Sciences
WoS Research Areas: Clinical Medicine (Med)
Scopus Research Areas: Radiology, Nuclear Medicine and Imaging, Oncology, Medicine (miscellaneous), Health Sciences

Academic Positions

Associate Professor, Manisa Celal Bayar University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2024 - Present
Assistant Professor, Manisa Celal Bayar University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2014 - Present
Lecturer PhD, Manisa Celal Bayar University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2005 - 2014
Research Assistant, Manisa Celal Bayar University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2001 - 2005

Courses

Undergraduate

NÜKLEER TIP- Dönem 3- SSS Sintigrafileri, Beyin Perfüzyon Sintigrafisi-Dinamik ve Statik Böbrek Sintigrafisi, Undergraduate, 2022-2023

NÜKLEER TIP- Dönem 2- PDÖ 1., 2., 3. Oturumlar / Dönem 1 Beceri Uyg.- Beden Sıcaklığı Ölçme ve Periferik Nabız Alma: Temel Bilgi, Undergraduate, 2021-2022

NÜKLEER TIP-Dönem 1- Beceri Uygulama-Beden Sıcaklığı Ölçme ve Periferik Nabız Alma: Temel Bilgi- PDÖ- Entegre Oturum Radyasyon ve Sağlık, Undergraduate, 2020-2021

NÜKLEER TIP-Dönem 1-Beceri Uygulama Beden Sıcaklığı Ölçme ve Periferik Nabız Alma: Temel Bilgi- Entegre Oturum Radyasyon ve Sağlık, Undergraduate, 2019-2020

NÜKLEER TIP-Dönem 3- Miyokard Perfüzyon Sintigrafisi,Kemik ve Kİ Sintigrafisi, Kemik Dansitometresi,GİS Sint, Undergraduate, 2018-2019

NÜKLEER TIP-D1-ENTEGRE OTURUM Radyasyon ve Sağlık, D2Tiroid ve paratiroid sintigrafisi, D3Myokard perfüzyon sintigrafisi, Undergraduate, 2017-2018

NÜKLEER TIP-D1Entegre oturum Radyasyon ve Sağlık,D3Myokard perfüzyon sintigrafisi, Kemik, Kİ Sint.ve DEXA, Hepatobiliyer Sistem Görüntülemesi,SSS Sintigrafileri, Beyin Perfüzyon Sintigrafisi, Undergraduate, 2016-2017

NÜKLEER TIP-D1-EO-Radyasyon ve Sağlık,D2-Tiroid ve paratiroid sint.,D3-Myokard perfüzyon sint., GİS-hepatobiliyer sistem sint, Undergraduate, 2015-2016

Associate Degree

NÜKLEER TIP- Tıbbi Görüntüleme Teknikleri, Associate Degree, 2015-2016

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, June, 2025

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, August, 2018

Articles

I. **Predictive Role of Tumor Location and Baseline PET-CT Metabolic Parameters in Rectal Cancer Patients Undergoing Neoadjuvant Treatment Rektum Kanserli Olgularda Primer Tümör Yerleşim Yeri ve Tedavi Öncesi PET-CT Metabolik Parametrelerinin Neoadjuvan Tedavi Sonrası Prognostik Değeri**
Parvizi M., ARAS F., Kut E., Nalbant O. A.
Anatolian Journal of General Medical Research, vol.36, no.2, pp.222-229, 2026 (Scopus, TRDizin)

II. **Evaluation of pre-treatment F-18 FDG PET/CT according to Mandard classification in locally advanced rectal cancer patients undergoing neoadjuvant chemoradiotherapy**
Aras F., Parvizi M., Nalbant O. A., Ozkol V., Kut E.
BMC CANCER, vol.25, no.1262, pp.1-11, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

III. **Relationship between 99mTc-DTPA, 99mTc-DMSA and glomerular filtration rate by calculated γ - Camera method in kidney with unilateral renal scar**
Aras F.
Experimental Biomedical Research, vol.7, no.2, pp.78-83, 2024 (TRDizin)

IV. **Diagnostic and clinical value of F-18 FDG PET/CT in thoracic carcinoid tumors**
Aras F., TULAY C. M.
Experimental Biomedical Research, vol.6, no.4, pp.341-348, 2023 (TRDizin)

V. **Predictive and Prognostic Value of Functional Imaging-Based Biomarkers in Advanced Stage-Larynx Cancer**
ESKİİZMİR G., ARAS F., YILMAZ OVALI G., CENGİZ ÖZYURT B., TARHAN S.
ENT Updates, 2018 (ESCI)

VI. **Hipereozinofilik sendrom eşliğinde gelişmiş CD30 () periferik t hücreli lenfomada F-18 FDG PET/BT tetkikinin önemi.**

ARAS F., MİSKİOĞLU H. M., GÜMÜŞER F. G., BİLGİN B. E.
Nuclear Medicine Seminars, vol.3, no.3, pp.96, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books

I. **Current Nuclear Medicine Theranostic Approaches to Neuroendocrine Tumors**
ARAS F.
in: Reviews in Medical and Health Science, Prof. Dr. Halit Demir, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.119-132, 2023

II. **GAMA PROB EŞLİĞİNDE CERRAHİ UYGULAMALAR**
ARAS F.
in: Disiplinlerarası Tıp ve Sağlık Bilimleri: Kavramlar, Araştırmalar ve Uygulama, Prof. Dr. Nizami DURAN, Doç. Dr. MERİÇ ERASLAN, Editor, LIVRE DE LYON, Lyon, pp.69-81, 2023

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **Prognostic Value of TTF-2 and FOXE1 Alterations in Papillary Thyroid Carcinoma: Linking Immunohistochemistry to Genetic Insights**
Aras F., Çam F. S., Tan A., Mavili H. S.
Avrupa Nükleer Tıp Kongresi (EANM), Vienna, Austria, 17 - 21 October 2026, vol.4, no.247, pp.93-94, (Full Text)

II. **Onkojenik Osteomalazili Olgu Sunumu ve Literatürün Gözden Geçirilmesi**
ALKAN S., AKÇURA C., GÜNEY S. C., ÖZDEMİR N., AKGÜL Ö., ARAS F., TOSYALI H. K., TEMİZ P., ÖRGÜÇ İ. Ş., HEKİMSOY Z.
Endokurs 7 Mezuniyet Sonrasi Eğitim Kursu, Bursa, Turkey, 26 - 29 October 2023, pp.14-16, (Full Text)

III. **Tanı ve Tedavide Radyonüklid Kullanımı ve Uygulamaları**
ARAS F.
I. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Manisa, Turkey, 12 - 14 May 2016, (Summary Text)

IV. **BREAST INCIDENTALOMAS DETECTED ON 18F-FDG PET/CTSCANS OF NON-BREAST CANCER PATIENTS: INCIDENCE AND SIGNIFICANCE**
ÖRGÜÇ İ. Ş., AKIN M., ARAS F.
Uluslararası Katılımlı 40. Türk Radyoloji Kongresi, 5 - 10 November 2019, (Full Text)

V. **Nöronal İntestinal Displazi'de, transabdominal interferensiyal elektrik stimulasyonunun kolon transit zamanına etkisi**
TANELİ C., TANRIVERDİ H. İ., ARAS F., AYHAN S., TIKIZ C., BİLGİN B. E.
Çocuklarda Motilite Bozuklukları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 28 - 29 August 2019, (Summary Text)

VI. **Examinations of four ptients taht were detected incidental lingual thyroid gland in adolescence**
ERSOY B., ERGANİ A. C., ARAS F., ÜLKÜMEN B., GÜMÜŞER F. G.
18 th international congress of endocrinology, Cape-Town, South Africa, 1 - 04 December 2018, (Summary Text)

VII. **Metastatik RCC de Nivolumab tedavisi altında geç dönemde görülen psödoprogresyon**
DİRİCAN A., TAN A., YOLCU A., GÖKTAN C., ARAS F.
3. Geriatrik Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 11 November 2018, (Summary Text)

VIII. **Molecular subtypes of invasive breast cancer Correlation between PET/CT and MRI findings**
Akin M., ÖRGÜÇ İ. Ş., ARAS F., KANDİLOĞLU A. R.
31st Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Düsseldorf, Germany, 13 - 17 October 2018, (Summary Text)

IX. **Toraks yerleşimli tipik karsinoid tümörlerde SUVmean kullanılabilir mi?**
ARAS F., TULAY C. M.
30. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Turkey, 11 - 15 April 2018, (Full Text)

X. **Neoadjuvan kemoterapi alan meme kanseri hastalarında tedaviye yanıtı belirlemede PET BT ve Meme MR ın karşılaştırılması**

KARATAŞ A. F., ARAS F., ÖRGÜÇ İ. Ş., COŞKUN T., GÖKSEL ÖZTÜRK G.
Nuclear Medicine Seminars, Turkey, 21 March 2018, vol.4, pp.9-10, (Summary Text)

XI. **Molecular subtypes of invasive breast cancer: correlation between PET/CT and MRI findings**
DALI M., ÖRGÜÇ İ. Ş., ARAS F., KANDİLOĞLU A. R.
ECR 2018, 28 February - 04 March 2018, (Full Text)

XII. **Lenf nodu metastazı olan larenks karsinomlarında PET/BT değerlerinin histopatolojik parametrelerle karşılaştırılması**
TAN A., ARAS F., ESKİİZMİR G.
27. Ulusal Patoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017, (Summary Text)

XIII. **Paratiroid Adenom Ile Nötrofil Lenfosit Oranı Arasında Bir Ilişki Var Mıdır?**
TORAMAN A., ARAS F., EREN B., KÜRŞAT S.
2nd INTERNATIONAL POSTGRADUATE EDUCATION CONGRESS, Manisa, Turkey, 12 - 14 May 2017, vol.4, (Summary Text)

XIV. **RENAL HÜCRELİ KANSERDE EVRELEMEDE F-18 FDG PET/BT'NİN DEĞERİ**
ARAS F., TORAMAN A.
II. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Turkey, 12 - 14 May 2017, (Summary Text)

XV. **Hipereozinofilik Sendrom Zemininde Gelişmiş CD30 (+) Periferik T Hücreli Lenfomada F-18 FDG PET/BT Tetkikinin Önemi**
ARAS F., MİSKİOĞLU H. M., GÜMÜŞER F. G., Sayıt Bilgin E.
29. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Turkey, 10 - 14 May 2017, (Summary Text)

XVI. **Nöronal intestinal displazide transabdominal interferensiyal elektrik stmulasyonununkolon transit zamanına etkisi**
TANELİ C., TANRIVERDİ H. İ., ARAS F., AYHAN S., TIKIZ C., BİLGİN B. E.
34. ulusal çocuk cerrahisi kongresi, Turkey, 26 - 30 October 2016, (Summary Text)

XVII. **Evaluation of Abnormal Radiological Findings in Children Aged 2 36 months Fallowed By Recurrent Urinary Tract İnfection**
ÖZEN Ç., ERTAN P., ARAS F., GÜMÜŞER F. G., ÖZKOL M., DİNÇ HORASAN G.
17th Congress of The Pediatric Nephrology /Brazil, 20 - 24 September 2016, (Summary Text)

XVIII. **Evaluation of abnormal radiological findingsin children aged 2 to 36 months followed byrecurrent urinary tract infection**
Özen Ç., ERTAN P., ARAS F., GÜMÜŞER F. G., ÖZKOL M., DİNÇ HORASAN G.
IPNA 2016, Iguaçu, Brazil, 20 - 24 September 2016, (Summary Text)

XIX. **2 36 ay arası tekrarlayan idrar yolu enfeksiyonu nedeni ile takip edilen hastalarda anormal radyolojik bulguların değerlendirilmesi**
ÖZEN Ç., ERTAN P., ARAS F., GÜMÜŞER F. G., ÖZKOL M., DİNÇ HORASAN G.
I. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Manisa, Turkey, 12 - 14 May 2016, (Summary Text)

XX. **Akciğer Kanserli Hastalarda TedaviyeYanıtın Değerlendirilmesinde DifüzyonAğırlıklı Manyetik Rezonans Görüntüleme**
ŞENER SORGUN M., GÖKTAN C., HAVLUCU Y., GÖKTALAY T., ARAS F., KURHAN F.
Türk Toraks Derneği 19. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016, (Summary Text)

XXI. **Larenks Kanserlerinde Metabolik Tümör Hacminin Prediktif ve Prognostik Önemi**
ARAS F., ESKİİZMİR G., ÇELİK O., ÜLKÜMEN B., KARACA G., DEMİRDAĞ M.
37. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş-Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 28 - 01 October 2015, (Full Text)

XXII. **Can urinary biomarkers succeed diagnostic value of renal scintigraphy in patients with ureteropelvic junction disruption**
GÜRER D., YILMAZ Ö., ERTAN P., ESER E., TANELİ F., ARAS F., ORAN A., GENÇ A., GÜNŞAR C., ŞENCAN A., et al.
48. Annual Scientific Meeting of the European Society for Pediatric Nephrology, Belgium, 3 - 05 September 2015, vol.30, pp.1629-1630, (Summary Text)

XXIII. **Can urinary biomarkers succeed diagnostic value of renal scintigraphy in patients with ureteropelvic junction distruption**
ERSAYIN GÜRER D., YILMAZ Ö., ERTAN P., ESER E., TANELİ F., Aras F., Oran A., GENÇ A., GÜNŞAR C., ŞENCAN A., et

al.
48th Annual Scientific meeting of the European Society for Pediatric Nephrology, 3 - 05 September 2015, vol.30, pp.1629-1630, (Summary Text)

XXIV. **Determination of Bone Marrow Metastases of Esthesioneuroblastoma with F-18 FDG PET/CT**
ARAS F., GÜNHAN K., Sayit E.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Gothenburg, Sweden, 18 - 22 October 2014, (Summary Text)

XXV. **Ekstraanatomik Aksillofemoral Vasküler Bypass Graft Enfeksiyonunun F-18 FDG PET/BT ile Tespiti**
ARAS F., MENEKŞE S., GÖKSEL ÖZTÜRK G., Sayıt E.
26. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Turkey, 16 April 2014, (Summary Text)

XXVI. **Effect of Tc 99m MDP Administration on Dual Energy X Ray Absorptiometry Bone Mineral Density Measurements**
GÜMÜŞER F. G., PARLAK Y., ARAS F., BATOK D., RUKSEN E., TOPAL G., BİLGİN B. E.
7. Uluslararası Nükleer Onkoloji ve 18. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, 13 - 15 May 2006, vol.35, pp.22

XXVII. **Effect of Tc 99m MIBI Administration on Dual Energy X Ray Absorptiometry Bone Mineral Density Measurement**
GÜMÜŞER F. G., PARLAK Y., ARAS F., BATOK D., RUKSEN E., TOPAL G., BİLGİN B. E.
SNM, 3 - 07 June 2006, vol.47, pp.406

XXVIII. **The importance of radionuclide thyroid angiography in the differential diagnosis of benign and malign throid nodules**
ARAS F., DEMİRELİ P., HEKİMSOY Z., BAŞARA AKIN I., GÜMÜŞER F. G., BİLGİN B. E.
24th Annual EANM Congress, 15 - 19 October 2011, (Summary Text)

XXIX. **MEME KANSERLİ VE MALİGN MELANOMLU HASTALARDA SENTİNEL LENF NODUNU SAPTAMADA İLK DENEYİMLERİMİZ**
COŞKUN T., KAYA Y., SAKARYA A., KARA E., GÖKTAN C., ÖRGÜÇ İ. Ş., KARAKOYUN ÇELİK Ö., GÜMÜŞER F. G., ARAS F., GÖKSEL ÖZTÜRK G., et al.
9. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Turkey, 11 December 2007, (Summary Text)

Funded Projects

ARAS F., Tiroid Kanseri Genlerinin Hastalığın Etioloji, Prognoz ve Tedaviye Etkileri, 2022 - Present
ARAS F., Other International Funding Programs, A Phase 3, Randomized, Double-Blind Study of PF-05280586 Versus Rituximab for the First-Line Treatment of Patients with CD20-Positive, Low Tumor Burden, Follicular Lymphoma, 2015 - 2016
ARAS F., ÇELİK P., ŞENER SORGUN M., GÖKTALAY T., HAVLUCU Y., GÖKTAN C., Project Supported by Higher Education Institutions, Akciğer Kanseri Tanılı Hastalarda Tedaviye Yanıtın Değerlendirmesinde Diffüzyon Mr Görüntüleme, 2015 - 2016
ARAS F., Other International Funding Programs, Efficacy and Safety Study of Darolutamide (ODM-201) in Men With High-risk Non-metastatic Castration-resistant Prostate Cancer (ARAMIS), 2014 - 2021
ARAS F., Other International Funding Programs, A Phase I/II Study of Betalutin for Treatment of Relapsed Non-Hodgkin Lymphoma (LYMRIT-37-01) A Phase I/II Study of Lutetium (177Lu)-Lilotomab Satetraxetan (Betalutin®) Antibody-radionuclide-conjugate for Treatment of Relapsed Non-Hodgkin Lymphoma., 2012 - Present
ARAS F., Karamaz M. E., TARHAN S., Sayıt Bilgin E., ŞAKAR COŞKUN A., PIRILDAR T., GÜMÜŞER F. G., Sistemik Lupus Eritematozuslu Olgularda Akciğer Tutulumunun Belirlenmesinde Tc-99m DTPA İnhalasyon Sintigrafisi ile Tc-99m HMPAO Akciğer Sintigrafisinin Etkinliğinin Karşılaştırılmalı Değerlendirilmesi ve Tc99m HMPAO Beyin Sintigrafisi ile Kontrol Grubuna, 2009 - 2012
ARAS F., AVCIBAŞI N., GÜMÜŞER F. G., AVCIBAŞI U., Radyoaktif İyod-131 ile İşaretli Bazı Aromatik Bileşiklerin Radyofarmasötik Potansiyellerinin İncelenmesi., 2007 - 2010

Memberships and Roles in Scientific Organizations

Kalp Damar Cerahisi Derneği, Member, 2006 - Present, Azerbaijan
Türkiye Nükleer Tıp Derneği, Member, 2002 - Present, Turkey

Peer Reviews in Scientific Publications

FRONTIERS IN ONCOLOGY, SCI Journal, December 2025
academia oncology, Other Indexed Journal, November 2025

Metrics

Publication: 62
Citation (WoS): 17
Citation (Scopus): 39
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 4

Non Academic Experience

TÜRKİYE NÜKLEER TIP DERNEĞİ, Nükleer Tıp Yeterlilik Kurulu