# Prof.Dr. Ömer ARAZ

## Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** +90 442 333 6666
**Web:** https://avesis.atauni.edu.tr/omer.araz
**Posta Adresi:** Atatürk Üniversitesi Tıp fakültesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı Erzurum

**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**
ORCID: 0000-0002-3476-4506
Publons / Web Of Science ResearcherID: Y-1711-2019
Yoksis Araştırmacı ID: 36051

## Biyografi

Erzurum doğumluyum. 2001'de Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesinden mezun oldum. Bir yıllık pratisyen hekimlik görevinden sonra 2002 yılında Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı'nda araştırma görevlisi olarak çalışmaya başladım. 2007 yılında Göğüs Hastalıkları uzmanı oldum. 2009 yılında askerlik görevini Balıkesir'de tamamladım. 2011 yılında yardımcı doçent kadrosuna atandım. 25 Mart 2015 tarihinde doçent oldu. 53'si SCİ kapsamında olmak üzere toplam 80 yayınım ve 302 atıfım bulunmaktadır.

## Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2007 - 2012
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları, Türkiye 2001 - 2007

## Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Uyku solunum bozuklukluğu, Yıldırım beyazit üniversitesi, 2007

## Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Erzurum ve çevre illerdeki akciğer kanseri olgularının retrospektif olarak değerlendirilmesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları, 2012

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Göğüs Hastalıkları ve Allerji

## Verdiği Dersler

Patolojik akciğer grafileri, Lisans, 2022 - 2023
Akciğer grafisi (Normal), Lisans, 2022 - 2023
Plevral efüzyon, Lisans, 2022 - 2023
OSAS, Lisans, 2022 - 2023
PATOLOJİK AKCİĞER GRAFİSİ 2, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023
Yoğun bakım sorunları, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023
Yoğun bakım sorunları 2, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Polisomniografi değerlendirilmesi 2, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Göğüs Hastalıklarında anemnez, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Polisomniografi değerlendirilmesi 2, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023
Yoğun bakım sorunları, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Göğüs Hastalıklarında SFT, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Göğüs Hastalıkların SFT, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Patolojik akciğer grafisi, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023
Polisomniografi değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023
Göğüs Hastalıklarında anamnnez, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
PA akciğer grafisi, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023
Yoğun bakım sorunları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Polisomniografi değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

## Yönetilen Tezler

Araz Ö., Serum Anjiyotensin-1, Anjiyotensin 1-7 , Mas düzeylerinin obstrüktif uyku apnesi hastalığı ile ilişkisinin değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, G.ÇİL(Öğrenci), Devam Ediyor
Araz Ö., PULMONER TROMBOEMBOLİ TEDAVİSİNİN TAMAMLANMASI KARARINDA BT TORAKS ANJIO GEREKLİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, Tıpta Uzmanlık, E.Çelik(Öğrenci), 2021
ARAZ Ö., Obstruktif uyku apne sendromlu hastalarda monosit kemoatraktan protein-1 gen polimorfizminin sıklığı, Doktora, B.Kerget(Öğrenci), 2017

## Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2023
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Karabük Üniversitesi, Şubat, 2023
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ocak, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tıpta uzmanlık, Erzurum BEAH, Ocak, 2018
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doktor Öğretim Üyesi Atama, Erzincan Üniversitesi, Ocak, 2017

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Evaluation of the Effect of COVID-19 Lung Involvement on Cardiorespiratory Fitness at 3 and 6 months**
Ucar E., Araz O., Ozmen K., Kerget B., Akgun M., Saglam L.

JOURNAL OF CARDIOPULMONARY REHABILITATION AND PREVENTION, cilt.43, sa.5, ss.391-393, 2023 (SCI-Expanded)

II. **Comparison of two antifibrotic treatments for lung fibrosis in post-COVID-19 syndrome: A randomized, prospective study**
Kerget B., Çil G., Araz Ö., Alper F., Akgün M.
MEDICINA CLINICA, cilt.160, sa.12, ss.525-530, 2023 (SCI-Expanded)

III. **Determination and pharmacokinetic study of riociguat by UPLC-MS/MS in human plasma**
Koçak Ö. F., Albayrak M., Yaman M. E., Atila A., Kadıoğlu Y., Araz Ö.
Journal of Chromatography B: Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences, cilt.1210, 2022 (SCI-Expanded)

IV. **The role of exhaled nitric oxide (FeNO) in the evaluation of lung parenchymal involvement in COVID-19 patients.**
Kerget B., Araz Ö., Akgün M.
Internal and emergency medicine, cilt.17, sa.7, ss.1951-1958, 2022 (SCI-Expanded)

V. **Evaluation of covid-19 lung involvement effect on exercise capacity in the 3rd and 6th months**
Ucar E. Y., ARAZ Ö., KERGET B., Ozmen K., Akgun M., SAĞLAM L.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.60, 2022 (SCI-Expanded)

VI. **Long-term follow-up of young denim sandblasters in Turkey**
Albez F. S., ARAZ Ö., Ucar E., ALPER F., KARAMAN A., SAĞLAM L., AKGÜN M.
OCCUPATIONAL MEDICINE-OXFORD, cilt.72, sa.6, ss.403-410, 2022 (SCI-Expanded)

VII. **Investigation of the need for computed tomography pulmonary angiography in the decision to discontinue treatment for pulmonary thromboembolism**
Çelik E., Araz Ö., Kerget B., Tezcan A., Uçar E., Akgün M., Sağlam L.
HEART & LUNG, cilt.56, ss.105-111, 2022 (SCI-Expanded)

VIII. **Evaluation of 3-month follow-up of patients with postacute COVID-19 syndrome**
Kerget B., Çelik E., Kerget F., Aksakal A., Uçar E., Araz Ö., Akgün M.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, cilt.94, sa.5, ss.2026-2034, 2022 (SCI-Expanded)

IX. **Spontaneous healing of a ruptured pulmonary hydatid cyst: a rare phenomenon**
AYDIN Y., ARAZ Ö., EROĞLU A.
REVISTA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL, cilt.55, 2022 (SCI-Expanded)

X. **When and how important is anti-fibrotic therapy in the post-COVID-19 period?**
Kerget B., Cil G., Araz O., Alper F., Akgun M.
Bratislavske lekarske listy, cilt.123, sa.9, ss.653-6958, 2022 (SCI-Expanded)

XI. **Dissection of the aberrant right subclavian artery: a very rare finding**
KARAMAN A., ARAZ Ö., AY M., YILMAZEL UÇAR E.
BRITISH JOURNAL OF HOSPITAL MEDICINE, cilt.82, sa.9, 2021 (SCI-Expanded)

XII. **The relationship between NLRP3 rs10159239 and Vaspin rs2236242 gene variants and obstructive sleep apnea**
KERGET B., Kerget F., YÜCE KAHRAMAN Ç., Aksakal A., ARAZ Ö.
UPSALA JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.126, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Analysis of one-year follow-up results and treatment costs of patients with PTE in a tertiary care center.**
Ergül E., Yılmazel Uçar E., Araz Ö., Aksakal A., Kerget B., Sağlam L.
Tuberkuloz ve toraks, cilt.71, sa.4, ss.390-399, 2023 (ESCI)

II. **Pulmonary Enteric Adenocarcinoma in a Young Man**
ÖZMEN S., Demirağ F., ALPER F., CEYLAN O., GÜNDOĞDU B., ARAZ Ö., YÜCE KAHRAMAN Ç., MAMAN A., AKGÜN M.
Eurasian Journal of Medicine, cilt.55, sa.1, ss.93-94, 2023 (ESCI)

III. **Using Clinical Parameters to Determine the Optimal Dose of Thrombolytic Treatment in Acute Pulmonary Thromboembolism**
YILMAZEL UÇAR E., ARAZ Ö., ÇELİK E., KERGET B., AKGÜN M., SAĞLAM L.
Eurasian journal of pulmonology, cilt.24, ss.179-184, 2022 (ESCI)

IV. **Lymphangioleiomyomatosis and angiomyolipoma association literature review**
ÖZMEN S., DEMİRAĞ F., CEYLAN O., AKGÜN M., ALPER F., AYDIN Y., ARAZ Ö.
Journal of Current Pathology, cilt.6, sa.1, ss.16-20, 2022 (Hakemli Dergi)

V. **Are Trace Element Concentrations in Lung Cancer Tissue Associated with Metastasis?**
ARAZ Ö., Araz A.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.53, sa.3, ss.227-230, 2021 (ESCI)

VI. **Effects of lymphadenopathy on pulmonary function tests in sarcoidosis**
ARAZ Ö., YILMAZEL UÇAR E., AYDIN Y., MERAL M., BİLEN Y., ALPER F., GÖRGÜNER A. M., AKGÜN M.
Türk Toraks Dergisi, cilt.14, sa.4, ss.152-157, 2013 (ESCI)

VII. **Stereological Evaluation of Tumor Regression Rates in Lung Cancer Using CT Via the Cavalieri Method**
AKGÜN M., KANTARCI A., Cayir K., BAYRAKTUTAN Ü., Doganay S., ARAZ Ö., Altunkaynak E., BİLİCİ M., Unal B., Gorguner M.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.40, sa.3, ss.109-114, 2008 (ESCI)

VIII. **Silicosis due to denim sandblasting: multidetector CT findings**
AKGÜN M., KANTARCI A., ARAZ Ö., Ucar E. Y., MİRİCİ A.
NEW ZEALAND MEDICAL JOURNAL, cilt.121, sa.1273, ss.69-71, 2008 (ESCI)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **MEDİASTİNAL LENFADENOPATİDEN TANI KONULAN SİNÜS HİSTİOSİTOZİS**
AKSAKAL A., KERGET B., ULAŞ A. B., ARAZ Ö., YILMAZEL UÇAR E., SAĞLAM L.
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği Uluslararası Katılımlı 41. Ulusal Kongresi - ''Solunum 2019'', Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2019, ss.302-303

II. **Alerjik Bronkopulmoner Aspergillozis Olgu Sunumu**
KERGET B., AFŞİN D. E., AKSAKAL A., YILMAZEL UÇAR E., ARAZ Ö., SAĞLAM L.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Mart 2018, ss.333

III. **Nörojenik Akciğer Ödemi**
AKSAKAL A., KERGET B., AKGÜNEY E., ARAZ Ö., YILMAZEL UÇAR E., SAĞLAM L.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Mart 2018, ss.260

IV. **Plastik Bronşit Olgu Sunumu**
KERGET B., AFŞİN D. E., AKSAKAL A., ARAZ Ö., YILMAZEL UÇAR E., SAĞLAM L.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Mart 2018, ss.165

V. **Febril nötropenik hastada toplum kökenli cedecea davisea pnömonisi olgu sunumu P 090**
BİLEN Y., SİNCAN G., KİKİ İ., BİLEN N., YILDIRIM R., ARAZ Ö., GÜNDOĞDU M., ÖZDENKAYA T. İ.
40. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2014, ss.158-159

## Desteklenen Projeler

ARAZ Ö., KERGET B., KERGET F., HALICI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Plevral ampiyemde roflumilastın rat akciğer dokusu ve plevral mayi üzerinde etkinliği, 2018 - 2018

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2018 - 2021

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Toraks Derneği, Üye, 2016 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Archives of Basic and Clinical Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2023
Eurasian Journal of Medicine , Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019

## Bilimsel Danışmanlıklar

Erzincan Üniversitesi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, 2018 - Devam Ediyor

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Türk Toraks Derneği, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, Turkey, www.toraks.org.tr, 2019 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 204
Atıf (WoS): 818
Atıf (Scopus): 808
H-İndeks (WoS): 14
H-İndeks (Scopus): 14

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

TTD 22. yıl kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2019
Türk Toraks Derneği, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

## Ödüller

ARAZ Ö., Actelion Pulmoner Vasküler Araştırmacı ödülü, Türk Toraks Derneği, Nisan 2019
ARAZ Ö., Genç Araştırmacı ödülü, Türk Toraks Derneği, Nisan 2016

## Akademi Dışı Deneyim

Sivil Toplum Kuruluşu, Türk Toraks Derneği
SAGLIK BAKANLIGI
Rize Devlet Hastanesi