



Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 505 673 4989](tel:+905056734989)

İş Telefonu: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Dahili: 3129

Fax Telefonu: [+90 322 338 6945](tel:+903223386945)

E-posta: guzele@cu.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 14863962586919121469

ORCID: 0000-0001-6677-9254

Yoksis Araştırmacı ID: 157254

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 2012 - 2016

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, Türkiye 1996 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, KOAH alevlenmelerinde taburculuk sonrası erken yeniden hastaneye yatışa yol açan risk faktörleri, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2016

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2025 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Use of CRP/lymphocyte ratio as a predictor of treatment selection and mortality in COVID-19 patients in the intensive care unit

GÜZEL E., METE B., BAYDAR TOPRAK O., Ates Ayhan N., Firat A., Bulut Y., Bayrakci S., Ozel Yesilyurt A., ÖZYILMAZ E.
International Journal of Immunopathology and Pharmacology, cilt.38, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Prediction of mortality and the development of critical illness in the course of COVID-19 with tertiary hospital data: vaccines? Critical illness scores? Mortality scores?**

Guzel E., Aydin K., Toprak O.

EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.12, sa.27, ss.5893-5908, 2023 (SCI-Expanded)

III. **A cross-sectional study of post-COVID syndrome at a tertiary care center in Turkey**

Guzel E., BAYDAR TOPRAK O., METE B., SAYGIDEĞER Y., Curuk B., KULECİ S.

ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE, cilt.15, sa.9, ss.410-417, 2022 (SCI-Expanded)

IV. **Transudative chylothorax in a patient with pulmonary hypertension**

KULECİ S., BAYDAR TOPRAK O., Guzel E., HANTA İ.

EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.46, 2015 (SCI-Expanded)

V. **Clinical characteristics and health burden of patients with chronic obstructive pulmonary disease exacerbation**

HANTA İ., Guzel E., BAYDAR TOPRAK O., KULECİ S., SEYDAOĞLU G.

EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.46, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Relationship between monocyte-HDL ratio and disease process and pulmonary functions and pulmonary hypertension in stable COPD patients**

Güzel E., Mete B., Kuleci S., Kara E., Baydar O.

Cukurova Medical Journal, cilt.48, sa.3, ss.868-878, 2023 (ESCI)

II. **Safety and pulmonary function impact of surgical mask usage in stable COPD patients during the COVID-19 pandemic**

GÜZEL E., BAYDAR TOPRAK O., METE B., KARA E., GÜRBÜZ O., DEMİRHİNDİ H.

Medicine Science, cilt.12, sa.3, ss.865-871, 2023 (Hakemli Dergi)

III. **The Effect of Vaccines and Booster Doses on Disease Progression and Mortality in Inpatients with COVID-19**

Güzel E., baydar O.

Çukurova Anestezi ve Cerrahi Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.130-139, 2023 (Hakemli Dergi)

IV. **THE EFFECT OF VACCINES AND BOOSTER DOSES ON DISEASE PROGRESSION AND MORTALITY IN COVID-19**

GÜZEL E., BAYDAR TOPRAK O.

Çukurova Anestezi ve Cerrahi Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.130-139, 2023 (Hakemli Dergi)

V. **Relationship between disease severity and prognostic indicators and matrix metalloproteinase in patients with stable idiopathic pulmonary fibrosis**

BAYDAR TOPRAK O., ÖZYILMAZ E., GÜZEL E., SAYGIDEĞER Y.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.47, sa.3, ss.1273-1280, 2022 (ESCI)

VI. **COVID Yoğun Bakım Ünitesinde Gelişen Nosokomial İnfeksiyonlar ve Özellikleri Incidence and Clinical Characteristics of Nosocomial Infections in COVID Intensive Care Unit**

BAYDAR TOPRAK O., CANDEVİR A., KÖMÜR S., KUŞCU F., İNAL A. S., SAYGIDEĞER Y., KURTARAN B., ÖZYILMAZ E., GÜZEL E., TAŞOVA Y.

FLORA İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.317-323, 2022 (Hakemli Dergi)

VII. **The Incidence and Risk Factors of Postoperative Pulmonary Complications in Restrictive Pulmonary Disorders**

BAYDAR O., ÖZYILMAZ E., AVCI A., SAYGIDEĞER Y., GÜZEL E., KULECİ S., HANTA İ.

Clinics In Surgery, cilt.6, sa.1, 2021 (Hakemli Dergi)

VIII. **COVID-19 patients' sera induce epithelial mesenchymal transition in cancer cells.**

Saygıdeğer Y., Sezan A., Candevir A., Saygıdeğer Demir B., Güzel E., Baydar O., Derinöz E., Kömür S., Kuşcu F., Özyılmaz E., et al.

Cancer treatment and research communications, cilt.28, ss.100406, 2021 (Scopus)

IX. THE RISK FACTORS OF EARLY READMISSIONS IN COPD EXACERBATIONS

GÜZEL E., KOCABAŞ A., BAYDAR O., HANTA İ., ÖZYILMAZ E., KULECİ S., SAYGIDEĞER Y.

EJONS International Journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, cilt.4, sa.16, ss.923-941, 2020

(Hakemli Dergi)

X. Kaviter Lezyonla İlişkili MRSA'ya Bağlı Toplumda Gelişen Pnömoni Olgusu

NAZİK S., GÜZEL E., BAYDAR O., HANTA İ.

Fırat Tıp Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.52-54, 2017 (Hakemli Dergi)

XI. Transudative Chylothorax in a Patient with Pulmonary Hypertension

KULECİ S., BAYDAR O., GÜZEL E., HANTA İ.

JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.6, sa.5, ss.665-667, 2015 (Hakemli Dergi)

XII. Akciğer Kanserini Taklit Eden Endobronşial Aktinomikozis: Olgu Sunumu

SABANCI KÜÇÜKALTUN S., HANTA İ., GÜZEL E., KIRAZ K., GÜMÜRDÜLÜ D.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.39, 2014 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

I. Solunum

BAYDAR TOPRAK O., GÜZEL E.

İç Hastalıkları Semiyoloji Klinik Ayırıcı Tanı, Mustafa Demirtaş, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.111-118, 2022

II. Solunum Sistemi Muayenesi Perküsyon

BAYDAR TOPRAK O., GÜZEL E.

İç Hastalıkları Semiyoloji Klinik Ayırıcı Tanı, Mustafa Demirtaş, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.406-410, 2022

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. Stabil İdiyopatik Pulmoner Fibrozisin Takibinde Akciğer Ultrasonu

GÜZEL E., BAYDAR TOPRAK O., HANTA İ., KULECİ S.

Türk Toraks Derneği 26. yıllık kongresi, Antalya, Türkiye, 09 Mayıs 2023, (Tam Metin Bildiri)

II. COVID Yoğun Bakım Ünitesinde Gelişen Nozokomiyal İnfeksiyonlar ve Özellikleri

BAYDAR TOPRAK O., CANDEVİR A., KÖMÜR S., KUŞCU F., İNAL A. S., SAYGIDEĞER Y., KURTARAN B., ÖZYILMAZ E., GÜZEL E., TAŞOVA Y.

Türk Toraks Derneği 26. yıllık kongresi, Antalya, Türkiye, 09 Mayıs 2023, (Tam Metin Bildiri)

III. Short- and long- term results of surgery in non-cystic fibrosis bronchiectasis: analysis of 7 years of follow-up

BAYDAR TOPRAK O., AVCI A., GÜZEL E., METE B.

Türk Toraks Derneği 26. yıllık kongresi, Antalya, Türkiye, 09 Mayıs 2023, (Tam Metin Bildiri)

IV. The Health Effects Of Surgical Mask Use İn Stable Chronic Obstructive Pulmonary Disease

GÜZEL E., BAYDAR TOPRAK O., METE B., KARA E., GÜRBÜZ O., DEMİRHİNDİ H., AVCI A.

Türk Toraks Derneği 25. Yıllık Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 Mayıs 2022, (Özet Bildiri)

V. Postcovid Dönemin Solunum Fonksiyonlarına Etkisi

GÜZEL E., BAYDAR O., ÇÜRÜK B., KULECİ S.

Toraks 24. kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Kasım 2021, (Tam Metin Bildiri)

VI. Effects of Covid-19 Pneumonia Patients' sera on cancer cells

SEZAN A., Derinöz E., NAS E., GÜZEL E., SAYGIDEĞER DEMİR B., CANDEVİR A., TAŞOVA Y., ÖZYILMAZ E., Akkız H.,

SAYGIDEĞER Y.

31. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 18 Aralık 2020, (Özet Bildiri)

VII. **A case of Non-Hodgkin lymphoma mimicking diffuse parenchymal lung disease**

HANTA İ., Güzel E., BAYDAR O., KILIÇ BAĐIR E., AVCI A.

ERS2016 congress, London, Kanada, 3 - 07 Eylül 2016, (Özet Bildiri)

VIII. **A case of Non Hodgkin Lymphoma mimicking diffuse parenchymal lung disease**

HANTA İ., Güzel E., BAYDAR O., Kılıçbağır E., AVCI A.

European Respiratory Society, Londrina, Brezilya, 3 - 07 Eylül 2016

IX. **Diffüz Parankimal Akciğer Hastalđını Taklit Eden NHL olgusu**

HANTA İ., Güzel E., BAYDAR O., KILIÇ BAĐIR E., AVCI A.

Türk Toraks Derneği 19. Yıllık Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2016, (Özet Bildiri)

X. **COVID 19: BOOSTER(S) versus HOSPITALIZATION**

BAYDAR TOPRAK O., AKPOLAT M. T., UZUN O., PINAR DENİZ P., KÖKTÜRK N., varol A., GÜZEL E., ERÇELİK M., GÜLTEKİN Ö., GÜNER H. R., et al.

Türk Toraks Derneği 25. Yıllık Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2022, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

GÜZEL E., BAYDAR TOPRAK O., SAYGIDEĞER Y., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, KOAhta Telomeraz Düzeyinin ve TERT Mutasyonunun Hastalık Ağırlığı Alevlenme Ve Mortalite Üzerine Etkileri, 2023 - Devam Ediyor

BAYDAR TOPRAK O., KÖSE S., GÜZEL E., ÖZYILMAZ E., SAYGIDEĞER Y., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, İDİOPATİK PULMONER FİBROSİSLİ HASTALARIN AKCİĞER DİYAFRAM VE EXPİRATUVAR KAS ULTRASON BULGULARI VE SERUM MATRİX METALLOPROTEİNASE DÜZEYLERİ İLE KORELASYONU, 2021 - Devam Ediyor