

Asst. Prof. BURCU BARAN

Personal Information

Email: burcubaran@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/8682/>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6757-3140

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAO-9889-2021

ScopusID: 57213839288

Yoksis Researcher ID: 189292

Education Information

Expertise In Medicine, Erciyes University, Göğüs Hastalıkları, Turkey 2012 - 2016

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Turkey 2004 - 2011

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

German, A1 Beginner

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, CHEST BOARD REVIEW KURSU, GÖĞÜS HASTALIKLARI, 2015

Dissertations

Expertise In Medicine, AT ÇİFTLİĞİ ÇALIŞANLARINDA SOLUNUMSAL SEMPTOMLAR VE AT ALLERJEN DUYARLILIĞI, Erciyes Üniversitesi, Dahili Tıp Bil., Göğüs Hastalıkları, 2015

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Chest Diseases and Allergy

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Erciyes University, Halil Bayraktar S.H.M.Y.O., Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2019 - Continues

Research Assistant PhD, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2012 - 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Lung cancer from suspicion to treatment: An indicator of healthcare access in Turkey**
Tapan Ö. O., Özyurt B. C., Güzel E., Baran Ketencioğlu B., Yetkin N. A., Tulay C. M., Görek Dilektaşlı A., Ursavaş A.
CANCER EPIDEMIOLOGY, vol.87, pp.102480-102482, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **DTPA clearance test: a sensitive method for detecting radiation-induced lung fibrosis in lung cancer patients.**
Keşoğlu Tok H., Yetkin N. A., Baran Ketencioğlu B., Tutuş A., Eroğlu C., Tutar N., Oymak F. S., Gulmez İ.
Nuclear medicine communications, vol.44, no.12, pp.1067-1073, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The role of new inflammatory markers in determining disease activation and severity in patients with hidradenitis suppurativa**
ÖKSÜM SOLAK E., BARAN KETENCİOĞLU B., ÇINAR S. L., KARTAL D., BORLU M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DERMATOLOGY, vol.62, no.8, pp.1076-1081, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of diaphragm functions with diaphragm ultrasound and pulmonary function tests in individuals with Friedreich's ataxia**
YETKİN N. A., YETKİN M. F., BARAN B., OYMAK F. S., GÜLMEZ İ., YILMAZ İ., TUTAR N.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.53, no.5, pp.1301-1311, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **COVID-19: vaccination vs. hospitalization**
Uzun O., Akpolat T., Varol A., Turan S., Bektas S. G., Cetinkaya P. D., Dursun M., Bakan N., Ketencioğlu B., Bayrak M., et al.
INFECTION, vol.50, no.3, pp.747-752, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The predictors of COVID-19 mortality in a nationwide cohort of Turkish patients**
Kokturk N., Babayigit C., Kul S., Duru Cetinkaya P., Atis Nayci S., Argun Baris S., Karcioğlu O., Aysert P., Irmak I., Akbas Yuksek A., et al.
Respiratory Medicine, vol.183, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Cutaneous symptoms of patients diagnosed with COVID-19 in one province: a cross-sectional survey**
ÖKSÜM SOLAK E., Baran Ketencioğlu B., Aslaner H., ÇINAR S. L., Kartal D., Benli A. R., BORLU M.
Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology, vol.35, no.2, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Images in Vascular Medicine: Peripheral artery thrombosis in critically ill patients with COVID-19**
Tutar N., Baran K., Temel Ş., Gündoğan K., Karabıyık Ö., Sungur M.
Vascular Medicine (United Kingdom), vol.25, no.5, pp.479-481, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **The presence of underlying asthma should be investigated in patients diagnosed with ACE inhibitor induced cough**
Yılmaz İ., Türk M., Baran K., Çetinkaya Z., Tutar N., Oymak F. S., Gülmez İ., Adkinson N.
Clinical Respiratory Journal, vol.14, no.4, pp.382-388, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Horse allergen sensitivity and respiratory symptoms among horse farm workers**
Baran Ketencioğlu B., Yılmaz İ., Tutar N., Gülmez İ., Oymak F. S.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.50, no.4, pp.910-916, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Role of Sequentially Monitored Laboratory Values and Inflammatory Biomarkers in Assessing the Severity of COVID-19**
BARAN KETENCİOĞLU B., YETKİN N. A., TUTAR N., TÜRE YÜCE Z., OYMAK F. S., GÜLMEZ İ.
CUREUS, 2024 (ESCI)
- II. **Comparing Pediatric and Adult Primary Chest Wall Tumors**
DEMİR Ö. F., ÖNAL Ö., ÖZCAN A., ÜLGEY A., BARAN KETENCİOĞLU B., KÖSE M.
Journal of clinical practice and research, vol.45, no.6, pp.624-631, 2023 (ESCI)
- III. **Diffuse alveolar hemorrhage following inhaled sevoflurane: A rare complication of inhalational anesthesia**
BARAN KETENCİOĞLU B., HASTEKKEŞİN M., YETKİN N. A., TUTAR N.
TUBERKULOZ VE TORAKS, vol.71, no.4, pp.428-432, 2023 (ESCI)

- IV. **Current Threat in COVID-19; Asymptomatic Carriers**
İzci Çetinkaya F., Türe Yüce Z., Kalın Ünüvar G., Baran Ketencioğlu B., Zararsız G., Aygen B., Yıldız O.
Cyprus Journal of Medical Sciences, vol.7, pp.259-265, 2022 (ESCI)
- V. **A rare cause of acute airway obstruction: tracheal malignant melanoma**
DEMİR Ö. F., ÖNAL Ö., BARAN KETENCİOĞLU B., VURAL A., TURAN O.
Current Thoracic Surgery, vol.7, no.2, pp.101-104, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Nonmalignant Lung Pathologies Showing F-18-Fluorodeoxyglucose Positron Emission Tomography/Computed Tomography Positivity**
Yenigün S., BARAN KETENCİOĞLU B., TUTAR N., OYMAK F. S., GÜLMEZ İ.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.5, pp.452-457, 2021 (ESCI)
- VII. **Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Accompanied by Maculopapular Rash: A Case Study**
Solak E., BARAN KETENCİOĞLU B., ÇINAR S. L., KARTAL D., BORLU M.
CUREUS, vol.12, no.9, 2020 (ESCI)
- VIII. **Non-Infectious Diseases Compatible With COVID-19 Pneumonia**
BARAN KETENCİOĞLU B., YİĞİT F., Almadqa M., TUTAR N., YILMAZ İ.
CUREUS, vol.12, no.8, 2020 (ESCI)
- IX. **Outcomes of COVID-19 Patients Hospitalized in a University Hospital, Turkey**
TÜRE YÜCE Z., KALIN ÜNÜVAR G., BARAN KETENCİOĞLU B., ZARARSIZ G., TOK T., TEMEL Ş., TUTAR N., GÜNDOĞAN K., GÖKAHMETOĞLU S., AYGEN B., et al.
Infectious Diseases and Clinical Microbiology, vol.2, no.2, pp.61-70, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Acute Right Ventricular Failure**
TUTAR N., Baran Ketencioğlu B.
Güncel Göğüs Hastalıkları Serisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Clinical Examination of the Airways**
BARAN KETENCİOĞLU B., TUTAR N., BAYAR MULUK N.
in: Airway diseases, Cingi, C., Yorgancıoğlu, A., Bayar Muluk, N., Cruz, A.A., Editor, Springer, pp.1-13, 2023
- II. **SARKOİDOZ**
BARAN KETENCİOĞLU B.
in: GÖĞÜS HASTALIKLARI & CERRAHİSİ TEMELLERİ, Hacıevliyagil Süleyman Savaş, Ulutaş Hakkı, Editor, İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, pp.259-264, 2022
- III. **Pulmoner Hipertansiyonun İsimlendirilmesinde, Tanısında ve Sınıflandırılmasında Güncel Gelişmeler**
BARAN KETENCİOĞLU B., TUTAR N.
in: GÜNCEL GÖĞÜS HASTALIKLARI SERİSİ KİTAPLARI, Erçen Diken, Özlem; Çetinkaya, Erdoğan, Editor, Dünya Tıp Kitabevi, pp.7-15, 2022
- IV. **COVID-19 ve Venöz Tromboemboli Yönetimi**
TUTAR N., BARAN KETENCİOĞLU B.
in: Normalleşme sürecinde COVID-19 ve Göğüs Hastalıkları Kliniği, akın kaya, Editor, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), Ankara, pp.26-32, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **COVID-19'DAN NE ÖĞRENDİK? 693 HASTANIN DEMOGRAFİK, KLİNİK VE LABORATUVAR ÖZELLİKLERİNİN DEĞERLENDİRİLDİĞİ ÇOK MERKEZLİ KESİTSEL ÇALIŞMA**
BÜLBÜL N. G., ATES M. F., ATMACA M. M., SELBEST DEMİRTAŞ B., EREN F., GÜLER S., ŞİMŞEK U. B., YETKİN M. F., AKCAKOYUNLU M., BİÇER E. Ö., et al.
58. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 November 2022

- II. **Stabil Dönemdeki Bronşektazi Hastalarında İnflamasyon Markerlerinin Değerlendirilmesi, Kliniğimizden 5 Yıllık Hasta Verileri**
YİĞİT F., BARAN KETENCİOĞLU B., YETKİN N. A., TUTAR N., GÜLMEZ İ., YILMAZ İ., OYMAK F. S.
Türk Toraks Derneği 25. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 24 May 2022
- III. **ZOR OLGULAR-OTURUM 8**
BARAN KETENCİOĞLU B.
6.ADHAD GÜZ OKULU, Muğla, Turkey, 11 November 2021
- IV. **COVID-19 İlişkili Pulmoner Fibrozis Gelişimine MUC5B veTERT Mutasyonları ile Sistemik İnflamasyonun Etkisi**
YETKİN N. A., KİRAZ A., BARAN KETENCİOĞLU B., Bol C., CERRAH DEMİR N., TUTAR N.
Uluslar Arası Katılımlı Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 October 2021
- V. **The predictors of COVID-19 mortality in a nationwide cohort of Turkish patients**
KÖKTÜRK N., BABAYİĞİT C., KUL S., Cetinkaya P. D., NAYCI S., ARGUN BARIŞ S., Karcioğlu O., AYSERT YILDIZ P., IRMAK İ., Yuksel A. A., et al.
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Thessaloniki, Greece, 26 - 30 September 2021, vol.58
- VI. **Covid-19 Tedavisinde Çinko Desteğinin Rolü Var mıdır?**
Türe Yüce Z., Yıldız O., İzci Çetinkaya F., Kalın Ünüvar G., Zararsız G., Baran Ketencioğlu B., Aygen B.
XXI. Türk Klinik Mikrobiyoloji Ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 May 2021, pp.457-458
- VII. **COVID-19 Tedavisinde Çinko Desteğinin Rolü Var mı?**
TÜRE YÜCE Z., YILDIZ O., İZCİ F., KALIN ÜNÜVAR G., ZARARSIZ G., BARAN KETENCİOĞLU B., AYGEN B.
XXI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi-KLİMİK 2021, Turkey, 26 May 2021
- VIII. **Capsaicin pretreatment increases IgE-mediated but not histamine-induced wheal and erythema responses: a proof of concept study**
TÜRK M., YILMAZ İ., NAZİK BAHÇECİOĞLU S., paçacı çetin g., TUTAR N., BARAN KETENCİOĞLU B., dirim e., yiğit f., maurer m.
5th GA2LEN Global Urticaria Forum, Berlin, Germany, 1 - 02 December 2020
- IX. **FARKLI TANI YÖNTEMLERİ İLE COVID-19 TANISI ALAN HASTALARIN KLİNİK SEYİR VE LABORATUVAR BULGULARINDAKİ FARKLILIKLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**
BARAN KETENCİOĞLU B., TUTAR N., TÜRE YÜCE Z.
INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE-VI, Ankara, Turkey, 13 November 2020
- X. **Bir İl Sınırları İçerisindeki Tüm Covid-19 Tanılı Hastaların Kutanöz Semptomları: Kesitsel Anket Çalışması**
Öksüm Solak E., Baran Ketencioğlu B., ASLANER H., Çınar S. L., Kartal D., Benli A. R., Borlu M.
GEVHER NESİBE 6. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, 13 - 15 November 2020

Supported Projects

YILMAZ İ., OYMAK F. S., TUTAR N., GÜLMEZ İ., BARAN KETENCİOĞLU B., ADKINSON N. F., Project Supported by Higher Education Institutions, ANJİOTENSİN DÖNÜŞTÜRÜCÜ ENZİM İNHİBİTÖRLERİNE SEKONDER ÖKSÜRÜÇÜ OLAN HASTALAR ASTIM HASTALARI MI?, 2016 - 2017

Metrics

Publication: 45
Citation (WoS): 83
Citation (Scopus): 69
H-Index (WoS): 3
H-Index (Scopus): 4