

Assoc. Prof. ELİF BABAOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 1531](tel:+903123051531)

Email: ebabaoglu@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ebabaoglu>

Address: Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları Kliniği 1.Kat Sıhhiye/ANKARA

Education Information

Expertise In Medicine, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları, Turkey 2006 - 2011

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Turkey 1996 - 2002

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Hacettepe Tıp Fakültesi, 2018 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Hacettepe Tıp Fakültesi, 2015 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Clinical importance of red cell distribution width and red cell index in pulmonary embolism**
BABAOĞLU E., Ulasli S.
European review for medical and pharmacological sciences, vol.27, no.9, pp.4108-4115, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Incorporating support vector machine to the classification of respiratory sounds by Convolutional Neural Network**
Cinyol F., BAYSAL U., KÖKSAL D., Babaoğlu E., Ulaşlı S. S.
Biomedical Signal Processing and Control, vol.79, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Comparative Assessment of Outcomes in Drug Treatment for Smoking Cessation and Role of Genetic Polymorphisms of Human Nicotinic Acetylcholine Receptor Subunits**
MÜDERRİSOĞLU A., BABAOĞLU E., KORKMAZ E. T., Kalkisim S., KARABULUT E., Emri S., BABAOĞLU M. Ö.
FRONTIERS IN GENETICS, vol.13, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Pulmonary manifestations of antiphospholipid syndrome: a retrospective analysis of 67 patients**
SARINÇ ULAŞLI S., KÖKSAL D., KARCIOĞLU O., Armagan B., SARI A., BABAOĞLU E., AKDOĞAN A., Apras Bilgen S.
JOURNAL OF THROMBOSIS AND THROMBOLYSIS, vol.52, no.2, pp.640-645, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Genetic Polymorphisms of Drug Transporter ABCB1 (MDR1) and Cytochrome P450**

Enzymes CYP2A6, CYP2B6 on Nicotine Addiction and Smoking Cessation

Muderrisoglu A, BABAOĞLU E, Korkmaz E. T., Ongun M. C., KARABULUT E., İSKİT A. B., Emri S., BABAOĞLU M. Ö.
FRONTIERS IN GENETICS, vol.11, 2020 (SCI-Expanded)

- VI. **The contribution of bronchoalveolar lavage in the diagnosis of welder's lung in a patient with pulmonary fibrosis**
KÖKSAL D., KARCIOĞLU O., BABAOĞLU E., SARINÇ ULAŞLI S., Onder S.
ARCHIVES OF ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH, vol.75, no.1, pp.56-59, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **EFFECTS OF GENETIC VARIANTS OF HUMAN NICOTINIC RECEPTOR SUBUNITS CHRNA3, CHRNA4, CHRNA5 ON NICOTINE DEPENDENCE AND SMOKING CESSATION**
MÜDERRİSOĞLU A., Babaoglu E., KORKMAZ E., Kalkisim S., KARABULUT E., Emri S., BABAOĞLU M. Ö.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, vol.123, pp.5, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **EFFECTS OF A GENETIC POLYMORPHISM OF HUMAN CYP2B6 ON NICOTINE DEPENDENCE AND SMOKING CESSATION THERAPY**
MÜDERRİSOĞLU A., Babaoglu E., KORKMAZ E., Ongun M. C., KARABULUT E., Emri S., BABAOĞLU M. Ö.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, vol.123, pp.6, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Diagnostic utility of conventional transbronchial needle aspiration in older patients**
ULASLI S., KÖKSAL D., KARCIOĞLU O., Babaoglu E., ONDER S., EMRI S.
EUROPEAN GERIATRIC MEDICINE, vol.9, no.2, pp.263-267, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Acute massive pulmonary embolism associated with olanzapine**
KELEŞ E., ULASLI S. S., BASARAN N. C., Babaoglu E., KÖKSAL D.
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.35, no.10, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparison of thiol/disulphide homeostasis parameters in patients with COPD, asthma and ACOS**
Babaoglu E., KILIC H., HEZER H., DAĞ O., PARLAK E., SENTURK A., Karalezli A., Alisik M., Erel O., Hasanoglu H. C.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.20, no.8, pp.1537-1543, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Exhaled carbon monoxide is a marker of heavy nicotine dependence**
BABAOĞLU E., Karalezli A., Mukremin E. R., Hasanoglu H. C., Oztuna D.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.46, no.6, pp.1677-1681, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Rapid Diagnosis of Mediastinal Tuberculosis With Polymerase Chain Reaction Evaluation of Aspirated Material Taken by Endobronchial Ultrasound-Guided Transbronchial Needle Aspiration**
SENTURK A., ARGUDER E., HEZER H., Babaoglu E., KILIC H., KARALEZLI A., Hasanoglu H. C.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, vol.62, no.6, pp.885-889, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Importance of Biomarkers in Risk Stratification of Pulmonary Thromboembolism Patients**
Babaoglu E., HASANOGLU H. C., SENTURK A., KARALEZLI A., KILIC H., AYKUN G., Oztuna D.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, vol.62, no.2, pp.328-331, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Endobronchial Ultrasound-Guided Transbronchial Needle Aspiration in the Diagnosis of Lymphoma**
SENTURK A., Babaoglu E., KILIC H., HEZER H., DOGAN H. T., Hasanoglu H. C., BILACEROGLU S.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.15, no.10, pp.4169-4173, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Diagnostic Imaging of Pulmonary Embolism Using Endobronchial Ultrasound**
SENTURK A., ARGUDER E., Babaoglu E., HEZER H., HASANOGLU H. C.
ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA, vol.49, no.6, pp.268-271, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Cut-off value of D-dimer in pulmonary thromboembolism and pneumonia**
KARALEZLI A., HASANOGLU H. C., KAYA S., Babaoglu E., ACIKGOZ Z. C., KANBAY A., Oztuna D.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.39, no.5, pp.687-692, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **ACE gene deletion/deletion polymorphism may be a protective factor for respiratory distress in preterm infants**
SIVASLI E., Yurdakok M., Babaoglu E., KARABULUT H., Yigit S., BABAOĞLU M., Tekinalp G., TUKUN A.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.49, no.1, pp.69-74, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Importance of neutrophil-to-lymphocyte ratio and platelet-to-lymphocyte ratio in chronic obstructive pulmonary disease exacerbations**
BABAOĞLU E., SARINÇ ULAŞLI S., Keles E., Korkmaz E. T., KÖKSAL D., Emri S.
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.23, no.2, pp.110-115, 2021 (ESCI)
- II. **Is there any contribution of bronchial washing to biopsy in the diagnosis of patients with endobronchial pathology in the era of personalized medicine?**
KARCIOĞLU O., SARINÇ ULAŞLI S., BABAOĞLU E., Keles E., Ozden Sertcelik U., ÖNDER S. Ç., KÖKSAL D.
TUBERKULOZ VE TORAKS-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.69, no.3, pp.307-313, 2021 (ESCI)
- III. **Frequency and duration of smoking scenes in Turkish movies**
Bilir N., Ozcebe H., Akcay S., BABAOĞLU E., Canbakan S., Cirit B., ERÇEN DİKEN Ö., Sengezer T.
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.20, no.3, pp.128-132, 2018 (ESCI)
- IV. **A rare cause of Pleural Effusion: Ankylosing Spondylitis**
ÖZDEN SERTÇELİK Ü., KORKMAZ E. T., BABAOĞLU E., SARINÇ ULAŞLI S., KÖKSAL D., EMRİ K. A. S.
Acta Medica, vol.49, no.2, pp.38-40, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The role of peak oxygen consumption measurement in predicting postoperative pulmonary complications in patients with early stage lung cancer**
Ibrahimov F., KÖKSAL D., SARINÇ ULAŞLI S., DİKMEN E., Yilmaz Y., BABAOĞLU E., Aksu F., Maden E., DOĞAN R., Emri S.
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, France, 15 - 19 September 2018, vol.52
- II. **Pulmonary manifestations of antiphospholipid syndrome: A retrospective analysis of 67 patients**
SARINÇ ULAŞLI S., KÖKSAL D., KARCIOĞLU O., ARMAĞAN B., SARI A., BABAOĞLU E., AKDOĞAN A., APRAŞ BİLGİN Ş.
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, France, 15 - 19 September 2018, vol.52
- III. **EFFECTS OF GENETIC VARIANTS OF HUMAN NICOTINIC RECEPTOR SUBUNITS CHRNA3, CHRNA4, CHRNA5 ON NICOTINE DEPENDENCE AND SMOKING CESSATION**
MÜDERRİSOĞLU A., BABAOĞLU E., KORKMAZ E. T., KALKIŞIM S., KARABULUT E., EMRİ K. A. S., BABAOĞLU M. Ö.
BASIC CLINICAL PHARMACOLOGY TOXICOLOGY, 30 May - 01 June 2018, vol.123, pp.5
- IV. **EFFECTS OF A GENETIC POLYMORPHISM OF HUMAN CYP2B6 ON NICOTINE DEPENDENCE AND SMOKING CESSATION THERAPY**
MÜDERRİSOĞLU A., BABAOĞLU E., KORKMAZ E. T., ONGUN M. C., KARABULUT E., EMRİ K. A. S., BABAOĞLU M. Ö.
BASIC CLINICAL PHARMACOLOGY TOXICOLOGY, 30 May - 01 June 2018, vol.123, pp.6
- V. **İki olgu nedeniyle Nivolumab'a bağlı akciğer toksisitesi**
BABAOĞLU E., SARINÇ ULAŞLI S., KÖKSAL D., ERMAN M., BARIŞTA İ.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Turkey, 14 - 18 March 2018
- VI. **Yavaş büyüyen soliter pulmoner nodül: Adenoleiomyomatöz Hamartom**
BABAOĞLU E., SARINÇ ULAŞLI S., ÖNDER S. Ç., TUNCEL M., KÖKSAL D.
Ulusal Akciğer Sağlığı KONGRESİ, Turkey, 14 - 18 March 2018
- VII. **İlaç Taşıyıcı Proteinini MDR1 Genetik Polimorfizmleri İle Nikotin Bağımlılığı Arasındaki İlişki**
MÜDERRİSOĞLU A., BABAOĞLU E., KORKMAZ E. T., KARABULUT E., İSKİT A. B., EMRİ K. A. S., BABAOĞLU M. Ö.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.19
- VIII. **Yaşlı hastalarda konvansiyonel transbronşiyal iğne aspirasyonunun tanısal değeri**
SARINÇ ULAŞLI S., KÖKSAL D., KARCIOĞLU O., BABAOĞLU M. Ö., BABAOĞLU E., ÖNDER S. Ç., EMRİ K. A. S.
TÜSAD 2017, Turkey, 14 - 17 October 2017

- IX. **TÜRKİYE'DE SİNEMA FİLMLERİNDE SİGARA GÖRÜNTÜSÜ NE KADAR YER ALIYOR? SS-087**
NAZMI B., ÖZCEBE L. H., AKÇAY M. Ş., BABAOĞLU E., CANBAKAN S., BURCU C., ERÇEN DİKEN Ö., ŞENGİZER T.
Solunum 2017, Turkey, 14 - 17 October 2017
- X. **Türkiye'de sinema filmlerinde sigara görüntüsü ne kadar yer alıyor?**
BİLİR N., ÖZCEBE L. H., AKÇAY M. Ş., BABAOĞLU E., CANBAKAN S., CİRİT B., ERÇEN DİKEN Ö., ŞENGİZER T.
TÜSAD 2017, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XI. **Opere evre 1A küçük hücreli dışı akciğer kanserli hastada erken nüks mü biyolojik yapıştırıcı reaksiyonu mu?**
KÖKSAL D., BABAOĞLU E., KILIÇKAP S., SARINÇ ULAŞLI S., DOĞAN R.
TÜSAD 2017, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XII. **Bronkoalveoler lavaj ile kaynakçı akciğer tanısı alan puloner fibrozisli olgu**
KÖKSAL D., KARCIOĞLU O., BABAOĞLU E., SARINÇ ULAŞLI S., ÖNDER S. Ç.
TÜSAD 2017, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XIII. **Üveit ve mediastinal lezyon birlikteliği her zaman sarkoidoz mudur?**
KÖKSAL D., BABAOĞLU E., SARINÇ ULAŞLI S., ARIYÜREK O. M.
TÜSAD 2017, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XIV. **Erlotinib tedavisine direnç gösteren akciğer kanseri olgusu**
BABAOĞLU E., KILIÇKAP S., SARINÇ ULAŞLI S., KÖKSAL D.
TÜSAD 2017, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XV. **Erlotinib tedavisine direnç gelişen akciğer adenokanseri olgusu**
BABAOĞLU E., KILIÇKAP S., SARINÇ ULAŞLI S., KÖKSAL D.
TÜSAD 2017, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XVI. **Contribution of bronchial lavage to other diagnostic procedures in patients with visible endobronchial lesions.**
KARCIOĞLU O., SARINÇ ULAŞLI S., BABAOĞLU E., keleş e., ÖZDEN SERTÇELİK Ü., ÖNDER S. Ç., KÖKSAL D.
European Respiratory Society Annual Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2017

Supported Projects

BAYSAL U., SARINÇ ULAŞLI S., GELİR E., BABAOĞLU E., CİNYOL F., KÖKSAL D., Project Supported by Higher Education Institutions, Normal Solunum Sesleri Ral ve Ronküsü Ayırt Edebilen Akıllı Karar Destek Sisteminin Geliştirilmesi, 2018 - 2021

BAYSAL U., GELİR E., BABAOĞLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Patolojik solunum seslerinin kayıt edilmesi için elektronik ve bilişimsel altyapı hazırlığı, 2018 - 2019

BABAOĞLU M. Ö., KARABULUT E., BABAOĞLU E., İSKİT A. B., MÜDERRİSOĞLU A., KORKMAZ E. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Sigara Bağımlılığında Nikotinik Kolinerjik Reseptör (CHRNA 3-4-5), Sitokrom P450 (CYP) 2A6, CYP2B6, İlaç Taşıyıcı Proteini MDR1 ve Nöronal Nitrik Oksit Sentaz nNOS Gen Polimorfizmlerinin Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2019

BABAOĞLU E., EMRİ K. A. S., KÖKSAL D., ÇUBUKÇU H. E., MADEN E., AKSU F., Project Supported by Higher Education Institutions, ULUSLARARASI KATILIMLI MEZOTELYOMA VE TIBBİ JEOLJİ SEMPOZYUMU, 2015 - 2017

BABAOĞLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, KARDİYOPULMONER EGZERSİZ TESTLERİ KURSU, 2015 - 2016

BABAOĞLU E., Project Supported by Other Official Institutions, 1 Uluslararası Katılımlı Mezotelyoma ve Tıbbi Jeoloji Sempozyumu için Bilimsel Toplantı Düzenleme Desteği, 2015 - 2015

Metrics

Publication: 38

Citation (WoS): 87

Citation (Scopus): 99

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6