

# FULSEN BOZKUŞ

Prof. Dr.

fulsen.bozkus@sbu.edu.tr



## Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2003 - 2008	AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI Tez Adı : OBSTRÜKTİF UYKU APNE SENDROMU (OUAS) HASTALARINDA FLEKSTÜP REFLEKTOMETRİ İLE BELİRLenen ÜST SOLUNUM YOLLARINDAKİ OBSTRÜKSİYON LOKALİZASYONLARININ CPAP BASINCINA ETKİSİ (2008) Tez Danışmanı : (ALİYE CANDAN ÖĞÜŞ)
Lisans 1996 - 2002	AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

## Görevler

DOÇENT 2024	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / ANTALYA SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ / DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI
----------------	---

## Yönetilen Tezler

### Tıpta Uzmanlık

2023

- ÖZCAN AKİF,(2023). ADO indeksi ve sistemik immün-inflamasyon indeksinin KOAH şiddeti için öngörü işareti olarak değerlendirilmesi, KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ -> TIP FAKÜLTESİ -> GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

2022

- ÇULPAN ALİ,(2022). COVID-19'da morbidite ve mortalite ilişkili kardiyovasküler prognostik faktörler, gama glutamil transferaz düzeyi ve diğer biyokimyasal parametreler, KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ -> TIP FAKÜLTESİ -> GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

2020

- UĞUZ FATİH ALPER,(2020). Kronik obstrüktif akciğer hastalığı olgularında QT dispersiyonu arasındaki ilişki, KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ -> TIP FAKÜLTESİ -> GÖĞÜS HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

## Projelerde Yaptığı Görevler

- Metotreksat Kaynaklı Akciğer ve Böbrek Hasarında Östrojen Reseptörlerinin Rolü, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 06/12/2013 - 15/03/2016, (ULUSAL)
- Türkiyenin Akciğer Kanseri Haritası Projesi, Özel Kuruluşlar, Araştırmacı, 01/01/2005 - 31/12/2005, (ULUSAL)

## İdari Görevler

Komisyon Üyeliği 2021	KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
Komisyon Üyeliği 2017	KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
Koordinatör Yardımcılığı 2016 - 2017	KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ

## Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . ERS(European Respiratory Society), Üye, 2015
- 2 . AKCİĞER SAĞLIĞI VE YOĞUN BAKIM DERNEĞİ, Üye, 2013
- 3 . TÜRK TORAKS DERNEĞİ, Üye, 2003
- 4 . TÜRK TABİPLER BİRLİĞİ, Üye, 2003
- 5 . TÜRKİYE SOLUNUM ARAŞTIRMALARI DERNEĞİ, Üye, 2003

## Ödüller

- 1 . Sözlü Sunum Ödülü , Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği , 2022
- 2 . Dikkat Çeken Araştırmacı Ödülü , Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği , 2021
- 3 . Mini Sempozyum Bildiri Dalında Üçüncülük Ödülü , Türk Toraks Derneği , 2010

## Dersler \*

### 2022-2023

#### Lisans

GH401 2022-2023 Güz+ Bahar 4.SINIF

Türkçe

84

GH301 2022-2023 Güz+ Bahar 3.SINIF

Türkçe

12

#### Tıpta Uzmanlık

GH 700

Türkçe

30

### 2021-2022

#### Lisans

GH401 2021-2022 Güz+ Bahar 4.SINIF

Türkçe

84

GH301 2021-2022 Güz+ Bahar 3.SINIF

Türkçe

12

#### Tıpta Uzmanlık

GH 700

Türkçe

30

### 2020-2021

#### Lisans

GH401 2020-2021 Güz+ Bahar 4.SINIF

Türkçe

84

GH301 2020-2021 Güz+ Bahar 3.SINIF

Türkçe

12

#### Tıpta Uzmanlık

GH 700

Türkçe

30

### 2019-2020

#### Lisans

GH401 2019-2020 Güz+ Bahar 4.SINIF

Türkçe

84

GH301 2019-2020 Güz+ Bahar 3.SINIF

Türkçe

5

#### Tıpta Uzmanlık

GH 700

Türkçe

30

### 2018-2019

#### Lisans

GH401 2018-2019 Bahar 4.SINIF

Türkçe

84

GH301 2018-2019 Bahar 3.SINIF

Türkçe

12

Solunum Yetmezliği

Türkçe

2

Astım

Türkçe

2

Solunum Yetmezliği	Türkçe	1
Akut Respiratuar Distres Sendromu	Türkçe	1
Çevresel ve Mesleksel Akciğer Hastalıkları	Türkçe	1
Uyku Apne Sendromu	Türkçe	1
Akciğer Kanserleri	Türkçe	2
Tıpta Uzmanlık		
GH700	Türkçe	30

## 2017-2018

### Lisans

Solunum Yetmezliği	Türkçe	2
Trakeit Bronşit Bronşiolit	Türkçe	1
Uyku Apne Sendromu	Türkçe	1
Solunum Yetmezliği	Türkçe	1
Akut Respiratuar Distres Sendromu	Türkçe	1
Çevresel ve Mesleksel Akciğer Hastalıkları	Türkçe	1
Akciğer Kanserleri	Türkçe	2

## 2016-2017

### Lisans

Solunum Fonksiyon Testi	Türkçe	1
Trakeit Bronşit Bronşiolit	Türkçe	1
Akut Respiratuar Distres Sendromu	Türkçe	1
Uyku Apne Sendromu	Türkçe	1
Çevresel ve Mesleksel Akciğer Hastalıkları	Türkçe	1
Akciğer Kanserleri	Türkçe	2
Solunum Yetmezliği	Türkçe	1

## 2015-2016

### Lisans

Trakeit ,Bronşit ,Bronşiolit	Türkçe	1
Solunum Fonksiyon Testi	Türkçe	1
Akut Respiratuar Distress Sendromu	Türkçe	1
Solunum Yetmezliği	Türkçe	2
Uyku Apne Sendromu	Türkçe	1
Çevresel ve Mesleksel Akciğer Hastalıkları	Türkçe	1
Akciğer Kanserleri	Türkçe	2
Tüberküloz	Türkçe	3

## 2014-2015

### Lisans

Akut Respiratuar Distress Sendromu	Türkçe	1
Solunum Yetmezliği	Türkçe	2
Uyku Apne Sendromu	Türkçe	1
Çevresel ve Mesleksel Akciğer Hastalıkları	Türkçe	1
Akciğer Kanserleri	Türkçe	2

Tüberküloz	Türkçe	2
<b>2013-2014</b>		
Lisans		
Akut Respiratuar Distress Sendromu	Türkçe	1
Solunum Yetmezliği	Türkçe	2
Uyku Apne Sendromu	Türkçe	1
Çevresel ve Mesleki Akciğer Hastalıkları	Türkçe	1
Akciğer Kanseri	Türkçe	2
Tüberküloz	Türkçe	2

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. YAZAR ESRA, YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN, ARPINAR YİĞİTBAŞ BURCU, ÇALIĞOĞLU MUKADDER, GÜLBAŞ GAZİ, TURAN MUZAFFER ONUR, DOĞAN ŞAHİN HÜLYA, SARIOĞLU NURHAN, TACİ HOCA NEVİN, BOZKUŞ FULSEN, TURAL ÖNÜR SEDA, MİRİCİ NİHAL ARZU, OGAN NALAN, YORMAZ BURCU, ÖZTÜRK AYPERİ, KOŞAR FİLİZ, AKPINAR EVRİM EYLEM, GÜNLÜOĞLU GÜLŞAH, METE BURAK, ÖZTÜRK CAN, SÜERDEM MECİT (2025). COPET study findings regarding the clinical relevance of biomass exposure as an etiology in COPD. The American Journal of the Medical Sciences, 370(), Doi: 10.1016/j.amjms.2025.07.001 (Yayın No : 9867062)
2. DURMUŞ KOÇAK NAGİHAN, TUTAR NURİ, ÇİL GİZEM, AFŞİN EMİNE, ŞENTÜRK AYŞEGÜL, AYDIN DERYA, MERMİT BUKET, TORUN PARMAKSIZ ELİF, ÇOLAK MUSTAFA, YILDIRIM ELİF, ÖZYURT SONGÜL, POLAT GÜLRÜ, TANRIVERDİ ELİF, KAYA İLKNUR, YETKİN NUR ALEYNA, YILMAZEL UÇAR ELİF, DOĞRU SİBEL, KILIÇ TALAT, UÇAR HATİCE ARZU, BERK SERDAR, ÇİÇEK TUĞBA, ÖZSARI EMİNE, KIRKIL GAMZE, YAKAR HALİL İBRAHİM, ALKİLİNÇ ERSİN, tabaru ali, YARAR ESRA, AKSOY EMİNE, AKKÖK BURCU, PARSPUR ŞEBNEM EMİNE, KURTİPEK ERCAN, ÜZER FATİH, TAPAN UTKU, DUMAN DİLDAR, TATAR DURSUN, KARADENİZ GÜLİSTAN, HOCANLI İCLAL, ORAL TAPAN ÖZGE, CANOĞLU KADİR, BOZKUŞ FULSEN, GÜLLÜ ARSLAN NEVRA, DOĞAN ÖMER TAMER, TAYLAN MAHŞUK, PALANDUZ AYŞE (2025). The Prevalence of Previous Coronavirus Disease-19 in Patients with Pulmonary Thromboembolism and Its Effect on Embolism Severity. Journal of Clinical Medicine, 14(), Doi: 10.3390/jcm14061909 (Yayın No : 9867040)
3. ŞAHİN HATİCE, ATEŞ SELMA, ÇALIŞIR HALİL İBRAHİM, BOZKUŞ FULSEN (2025). Relationship between bronchoscopic culture results and clinical and demographic factors. Laparoscopic Endoscopic Surgical Science Doi: 10.14744/less.2025.90018 (Yayın No : 9882466)
4. BOZKUŞ FULSEN, KESKİN OLGUN (2024). The Prognostic Role of Advanced Lung Cancer Inflammation Index in Patients with Idiopathic Pulmonary Fibrosis. Journal of Clinical Medicine, 13(), Doi: 10.3390/jcm13195874 (Yayın No : 9257731)
5. ERTAN ESRA, GÜNLÜOĞLU GÜLŞAH, ARPINAR YİĞİTBAŞ BURCU, ÇALIĞOĞLU MUKADDER, GÜLBAŞ GAZİ, YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN, SARIOĞLU NURHAN, BOZKUŞ FULSEN, TACİ HOCA NEVİN, OGAN NALAN, TURAL ÖNÜR SEDA, TURAN MUZAFFER ONUR, KOŞAR FİLİZ, AKPINAR EVRİM EYLEM, METE BURAK, ÖZTÜRK CAN (2024). Can the ADO Index Be Used as a Predictor of Mortality from COVID-19 in Patients with COPD?. International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease Doi: 10.2147/COPD.S440099 (Yayın No : 9257787)
6. TURAN MUZAFFER ONUR, OGAN NALAN, BOZKUŞ FULSEN, SARIOĞLU NURHAN, TURAN PAKİZE AYŞE, SATICI CELAL (2024). Long-acting B-2 agonists (LABA) or long-acting muscarinic antagonists (LAMA): which one may be the first option in group A COPD patients?. European Journal of Clinical Pharmacology, 80(), Doi: 10.1007/s00228-024-03637-1 (Yayın No : 9257907)
7. DAMADOĞLU EBRU, ÖZTÜRK AKTAŞ ÖZGE, GEMİCİOĞLU BİLUN, YILMAZ NAFİYE, BOZKUŞ FULSEN, Ayhan Vehbi, KALPAKLIOĞLU AYŞE FUSUN, ÖNER ERKEKOL FERDA, HAVLUCU YAVUZ, EREL FUAT, AYDIN ÖMÜR, EKİCİ AYDANUR, BAÇÇIOĞLU AYŞE, ARGUN BARIŞ SERAP, KÖYÜCÜ BUHARİ GÖZDE, CEYHAN BERRİN, GÖKSEL ÖZLEM, KÖSE MEHMET, DURSUN ADİLE BERNA, YILDIZ FUSUN, YORGANCIOĞLU AYŞE ARZU, IŞIK SACİDE RANA, EDİGER DANE, OĞUZLUGEN İPEK KIVILCIM, DEMİR AHMET UĞUR, KARAKAYA GÜL, KALYONCU ALİ FUAT (2024). Elderly and aged asthma have different characteristics: results of a multicenter study. Turkish Journal of Medical Sciences, 54(), Doi: 10.55730/1300-0144.5792 (Yayın No : 9257897)
8. TURAN MUZAFFER ONUR, BOZKUŞ FULSEN, BATUM ÖZGÜR, ALKAN SAHİNUR AYGAN, AKIN KABALAK PINAR, ALKİLİNÇ ERSİN, SÖYLER YASEMİN, ALTINTOP GEÇKİL AYŞEGÜL, ÇAPRAZ AYLİN, ARSLAN SERTAÇ, TURAN PAKİZE AYŞE, ŞENGÜL AYSUN, BAYKAL HÜSNÜ, AYDEMİR YUSUF, YAZICI ONUR, YILDIZ PINAR, TAŞ GÜLEN ŞULE, emre jülide, MİRİCİ NİHAL ARZU (2024). Evaluation of COVID-19 patients receiving long-term oxygen support in the post-COVID period. Eurasian Journal of Pulmonology Doi: 10.14744/ejp.2024.1002 (Yayın No : 9257846)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 9 . BOZKUŞ FULSEN,SAMUR ANIL,YAZICI ONUR (2024). Can blood eosinophil count be used as a predictive marker for the severity of COPD and concomitant cardiovascular disease? The relationship with the 2023 Version of the Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease Staging. European Review for Medical and Pharmacological Sciences Doi: 10.26355/eurrev\_202404\_35906 (Yayın No : 9257706)
- 10 . UĞUZ FATİH ALPER, BOZKUŞ FULSEN, AKSU EKREM, ATİLLA NURHAN, KAHRAMAN HASAN, DOĞANER ADEM (2022). Altered Cardiac Repolarization in Chronic Obstructive Pulmonary Disease. Turkish Thoracic Journal, 23(2), 97-103. , Doi: 10.5152/TurkThoracJ.2022.21075 (Yayın No : 7649601)
- 11 . BOZKUŞ FULSEN, DİKMEN NURSEL, KÖYLÜ AHMET (2022). Correlation Between the Carotid Artery Intima Media Thickness and Gamma Glutamyl Transferase Level in Maras Powder Users. European Archives of Medical Research, 38 (), Doi: 10.4274/eamr.galenos.2021.57070 (Yayın No : 7804476)
- 12 . YAZAR ESRA ERTAN, ARPINAR YİĞİTBAŞ BURCU, ÖZTÜRK CAN, ÇALIĞOĞLU MUKADDER, GÜLBAŞ GAZİ, TURAN MUZAFFER ONUR, ŞAHİN HÜLYA, SARIOĞLU NURHAN, TACİ HOCA NEVİN, BOZKUŞ FULSEN, TURAL ÖNÜR SEDA, MİRİCİ NİHAL ARZU, OGAN NALAN, YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN, YORMAZ BURCU, ÖZTÜRK AYPERİ, KOŞAR FİLİZ, AKPINAR EVRİM EYLEM, GÜNLÜOĞLU GÜLŞAH, METE BURAK, SÜERDEM MECİT (2022). Chronic obstructive pulmonary disease phenotypes in Turkey: the COPET study-a national, multicenter cross-sectional observational study. The Scientific and Technological Research Council of Turkey (TUBITAK-ULAKBİM) - DIGITAL COMMONS JOURNALS, 52(), 1130-1138. , Doi: 10.55730/1300-0144.5416 (Yayın No : 7939042)
- 13 . SÜERDEM MECİT, SARIOĞLU NURHAN, OGAN NALAN, ARSLAN SERTAÇ, YILDIRIM GÜLFEM, ERÇEN DİKEN ÖZLEM, BOZKUŞ FULSEN, GÜLBAŞ GAZİ, YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN, ŞENGÜL AYSUN, TANRIVERDİ HAKAN, KURTIPEK ERCAN (2022). The disease history of patients with COPD. Kare Publishing Doi: 10.14744/ejp.2022.7002 (Yayın No : 7939071)
- 14 . ŞENGÜL AYSUN, MUTLU PINAR, ÖZDEMİR ÖZER, SATICI CELAL, TURAN MUZAFFER ONUR, ARSLAN SERTAÇ, OGAN NALAN, EKİCİ ÜNSAL ZÜHAL, BOZKUŞ FULSEN, ÇAPRAZ AYLİN, DEMİRKOL MUSTAFA ASIM, MUTLU LEVENT CEM, GÜLHAN PINAR YILDIZ, ALKILINÇ ERSİN, FAZLIOĞLU NEVİN, SÖYLER YASEMİN, AKIN KABALAK PINAR, KIZILGÖZ DERYA, TURAN PAKİZE AYŞE, YILDIRIM FATMA, AYDEMİR YUSUF, ŞEN NAZAN, MİRİCİ NİHAL ARZU (2022). Characteristics of our hypoxemic COVID-19 pneumonia patients receiving corticosteroids and mortality-associated factors. Informa UK Limited, 16(), Doi: 10.1080/17476348.2022.2102480 (Yayın No : 7939006)
- 15 . BOZKUŞ FULSEN, ATEŞ SELMA, ORHAN FATMA ÖZLEM, SAMUR ANIL (2021). Temperament and character profile assessment of anxiety and depression in tuberculosis patients. Eurasian Journal of Pulmonology, 23(), 159-165. , Doi: 10.4103/ejop.ejop\_28\_21 (Yayın No : 7397533)
- 16 . BEYAZ AHMET,ATİLLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,BOZKUŞ FULSEN,KAHRAMAN HASAN,UĞUZ FATİH ALPER (2021). The effect of C-reactive protein, procalcitonine, neutrophil/lymphocyte levels on mortality and duration of hospital stay in pneumonia. Anatolian Current Medical Journal, 3(1), 15-19. , Doi: 10.38053/acmj.801894 (Yayın No : 6764950)
- 17 . MÜSELLİM BENAN, MOĞULKOÇ BISHOP NESRİN, UZUN OĞUZ, AKYIL TOKGÖZ FATMA, TÜRKTAŞ HALUK, ÖZDEMİR KUMBASAR ÖZLEM, OKUMUŞ NİGAR GÜLFER, ÖĞÜŞ ALİYE CANDAN, DİROL HÜLYA, ZAMANİ ADİL, TULİN SEVİM, ANNAKAYA ALİ NİHAT, AKINCI ÖZYÜREK BERNA, HANTA İSMAİL, AYDEMİR YUSUF, EDİS ÇAKIR EBURU, KURT EMİNE BAHAR, TERTEMİZ KEMAL CAN, TABAK LEVENT, YAZICI ONUR, ERDOĞAN YURDANUR, ATEŞ GÜNGÖR, TÜRKER HATİCE, SALEPÇİ BANU, HAZAR FATMA ARMAĞAN, NİKSARLIOĞLU ELİF YELDA, YILMAZ KARA BİLGE, KÖKTÜRK NURDAN, KALPAKLIOĞLU AYŞE FÜŞÜN, UZEL FATMA İŞİL, ÖZSU SAVAŞ, ATAHAN ERSAN, FENDOĞLU ZEYNEP TÜRKAN, YILMAZ SÜREYYA, BAŞYİĞİT İLKNUR, ÇAMSARI GÜNGÖR, TUNCAY ZEYNEP ESİN, YILMAZEL UÇAR ELİF, KANMAZ ZEHRA DİLEK, EKİCİ AYDANUR, TOPÇU AYŞE FÜŞÜN, UZASLAN AYŞE ESRA, BOZKUŞ FULSEN, ARGUN BARIŞ SERAP, DURUĞAN KÖSE SERAP, ALTINIŞIK GÖKSEL, BİNGÖL ZÜLEYHA, TUNACI ATADAN, SAVAŞ RECEP, ALPEF FATİH, BAYRAKTAROĞLU SELEN, CAN SELÇUK TUBA, ARSLAN DEMİR ALİ (2021). Evaluation of Patients with Fibrotic Interstitial Lung Disease: Preliminary results from the Turk-UIP Study. Turkish Thoracic Journal, 22(), Doi: 10.5152/TurkThoracJ.2021.20028 (Yayın No : 7149704)
- 18 . GÜLBAŞ GAZİ,TURAN ONUR,SARIOĞLU NURHAN,ERÇEN DİKEN ÖZLEM,OGAN NALAN,KADIOGLU ESRA EKBİÇ,KURTIPEK ERCAN,BOZKUŞ FULSEN,YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN,BEYAN AYŞE COŞKUN,MUTLU LEVENT CEM,DUYAR SEZGİ ŞAHİN,DENİZ SAMİ,FAZLIOĞLU NEVİN,ŞENGÜL AYSUN,TANRIVERDİ HAKAN,OKUTAN OĞUZHAN,TURAN PAKİZE AYŞE,İNÖNÜ KÖSEOĞLU HANDAN,ORTAKÖYLÜ MEDİHA GÖNENÇ,LAKADAMYALI HÜSEYİN,KIVANÇ TÜLAY,ATLI ÖZGÜR,ÖZDEMİR ÖZER,ARPAÇAG KOŞAR AYŞE FİLİZ,MİRİCİ NİHAL ARZU,SÜERDEM MECİT (2019). Carotid intima-media thickness in chronic obstructive pulmonary disease and survival: A multicenter prospective study. The Clinical Respiratory Journal, 13(6), 391-399. , Doi: 10.1111/crj.13024 (Yayın No : 5055078)
- 19 . BİLAL NAGİHAN,DİKMEN NURSEL,BOZKUŞ FULSEN,SUNGUR AYLİN,SARICA SELMAN,ORHAN İSRAFİL,SAMUR ANIL (2018). Obstructive sleep apnea is associated with increased QT corrected interval dispersion: the effects of continuous positive airway pressure. Brazilian Journal of Otorhinolaryngology, 84(3), 298-304. , Doi: 10.1016/j.bjorl.2017.03.005 (Yayın No : 3748596)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 20 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,DEMİR LÜTFÜ SALTUK (2018). Gamma-glutamyl transferase activity as a predictive marker for severity of obstructive sleep apnea syndrome and concomitant hypertension. *The Clinical Respiratory Journal*, 12(5), 1964-1973. , Doi: 10.1111/crj.12765 (Yayın No : 4627799)
- 21 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,SAMUR ANIL,BİLAL NAGİHAN,ATİLLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN (2018). Does the Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio Have Any Importance Between Subjects With Obstructive Sleep Apnea Syndrome With Obesity and Without Obesity?. *Tüberkuloz ve Toraks*, 66(1), 8-15. , Doi: 10.5578/tt.66535 (Yayın No : 4627694)
- 22 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,GÜNGÖR GÜLAY,SAMUR ANIL (2017). The effect of obstructive sleep apnea syndrome and hypothyroidism to intima-media thickness of carotid artery. *Sleep and Breathing*, 21(1), 31-36. , Doi: 10.1007/s11325-016-1384-2 (Yayın No : 3749742)
- 23 . ATİLLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,BOZKUŞ FULSEN,KAHRAMAN HASAN,CENGİZ EMRAH,BÜLBÜLOĞLU ERTAN,ATİLLA ŞEMİ (2017). Can We Predict the Perioperative Pulmonary Complications Before Laparoscopic Sleeve Gastrectomy: Original Research. *Obesity Surgery*, 27(6), 1524-1528. , Doi: 10.1007/s11695-016-2522-4 (Yayın No : 4628554)
- 24 . KAHRAMAN HASAN,SUCAKLI MUSTAFA HAKİ,ATİLLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,BOZKUŞ FULSEN,KÖKSAL NURHAN (2017). The Effect of Working in a Smoke-Free Workplace on use of Smoking and Smokeless Tobacco. *Turkish Thoracic Journal*, 18(1), 14-18. , Doi: 10.5152/TurkThoracJ.2017.16023 (Yayın No : 3750339)
- 25 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,SAMUR ANIL (2017). Microalbuminuria in Subjects With COPD: Relationship to the New Version of Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease Staging. *Respiratory Care*, 62(3), 307-314. , Doi: 10.4187/respcare.05168 (Yayın No : 3749876)
- 26 . DİKMEN NURSEL,BOZKUŞ FULSEN,BİLGİÇ HATİCE KAYIM (2017). Evaluation Of Skin Prick Test Results For Patients With Allergic Complaints In The Province Of Kahramanmaraş. *The Journal of Tepecik Education and Research Hospital* Doi: 10.5222/terh.2016.109 (Yayın No : 3750491)
- 27 . BOZKUŞ FULSEN,ATİLLA NURHAN,ŞİMŞEK SEÇİL,BELGE KURUTAŞ ERGÜL,SAMUR ANIL,ARPAĞ HÜSEYİN,KAHRAMAN HASAN (2017). Serum telomerase levels in smokers andsmokeless tobacco users as Maras powder. *Tüberküloz ve Toraks Dergisi*, 65(3), 186-192. , Doi: 10.5578/tt.58640 (Yayın No : 3750048)
- 28 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,ŞAHİN HATİCE,SAMUR ANIL (2016). Serum Gamma Glutamyl Transferase Activity as a Potential Novel Cardiovascular Biomarker in COPD. *Respiratory Care*, 61(11), 1465-1471. , Doi: 10.4187/respcare.04800 (Yayın No : 2684475)
- 29 . KURT AKİF HAKAN,BOZKUŞ FULSEN,ÜREMİŞ NURAY,ÜREMİŞ MUHAMMED MEHDİ (2016). The protective role of G protein coupled estrogen receptor 1 GPER 1 on methotrexate induced nephrotoxicity in human renal epithelium cells. *Renal Failure*1-7. , Doi: 10.3109/0886022X.2016.1155398 (Yayın No : 2683490)
- 30 . BOZKUŞ FULSEN,GÜLER SELMA,ŞİMŞEK SEÇİL (2016). Serum Telomerase Levels and COPD Exacerbations. *Respiratory Care*, 61(3), 359-365. , Doi: 10.4187/respcare.04389 (Yayın No : 2682730)
- 31 . BOZKUŞ FULSEN,GÜLER SELMA,ANIL SAMUR (2016). Evaluation of Smear Negative and Pozitive Pulmonary Tuberculosis Cases. *Journal of Clinical and Analytical Medicine*, 7(1), Doi: 10.4328/JCAM.2502 (Yayın No : 1964942)
- 32 . ATEŞ SELMA,ÖKSÜZ HAFİZE,BİRSEN DOĞU,BOZKUŞ FULSEN,UÇMAK HASAN,FADİME YANIT (2015). Can Mean Platelet Volume and Mean Platelet Volume platelet count Ratio be Used as a Diagnostic Marker for Sepsis and Systemic Inflammatory Response Syndrome. *Saudi Medical Journal*, 36(10), 1186-1190. , Doi: 10.15537/smj.2015.10.10718 (Yayın No : 1973018)
- 33 . ATİLLA NURHAN,KAHRAMAN HASAN,BOZKUŞ FULSEN,ARPAĞ HÜSEYİN (2015). Sarcoidosis A Six Year Experience. *Journal of Chest Diseases and Critical Care* Doi: 10.15197/jcdcc.53 (Yayın No : 2682887)
- 34 . BOZKUŞ FULSEN,BİLAL BORA,SAMUR ANIL,ÇETİNKAYA ALİ (2015). Prognostic Value of Mean Platelet Volume and Neutrophil lymphocyte Ratio in Patients with Pulmonary Embolism. *Acta Medica Mediterranea*, 31(), 109-114. , (Yayın No : 1958388)
- 35 . BOZKUŞ FULSEN,EMİNE TİRELİ,ANIL SAMUR (2014). Effects of Smokeless Tobacco Maras Powder Use on Markers of Endothelial Dysfunction. *Acta Medica Mediterranea*, 30(), 1151-1158. , (Yayın No : 1958744)
- 36 . GÜLER SELMA,BOZKUŞ FULSEN,İNCİ MEHMET FATİH,KÖKOĞLU ÖMER FARUK,UÇMAK HASAN,SEVİNÇ ÖZDEN,YÜKSEL MÜRUVET (2014). Evaluation of Pulmonary and Extrapulmonary Tuberculosis in Immunocompetent Adults A Retrospective Case Series Analysis. *Medical Principles and Practice*, 24(1), 75-79. , Doi: 10.1159/000365511 (Yayın No : 1963773)
- 37 . ÇİLLİ AYKUT,BATMAZ FULSEN,DEMİR İBRAHİM,BOZ ADİL,EVREN TOPRAK,ÖZDEMİR TÜLAY,PEKER YÜKSEL (2010). The Diagnostic Yield of Exercise Stress Testing as a Screening Tool for Subclinical Coronary Artery Disease in Patients with Moderate to Severe Obstructive Sleep Apnea. *J Clin Sleep Med*, 7(1), 25-29. , (Yayın No : 921058)

## B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

1. BOZKUŞ FULSEN, SATICI CELAL, YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN, Mammadova Ayshan, KALBARAN KISMET GÖZDE, ERAYMAN ÖZEN ZEYNEP, AKINCI ÖZYÜREK BERNA, YAZICI ONUR, TAŞ GÜLEN ŞULE, AKKÖK BURCU, ERİNÇ AYŞEGÜL, FAZLIOĞLU NEVİN, PINAR DENİZ PELİN, YILDIZ PINAR, SÖYLER YASEMİN, ŞENGÜL AYSUN (2023). Evaluation of the Systemic Immune Inflammation Index in Sarcoidosis Patients. World Association for Sarcoidosis and Other Granulomatous Disorders (WASOG) 2023, (Özet bildiri) (Yayın No:8378354)
2. TURAN MUZAFFER ONUR, BOZKUŞ FULSEN, BATUM ÖZGÜR, ALKAN ŞAHİNUR AYCAN, AKIN KABALAK PINAR, ALKILINÇ ERSİN, SÖYLER YASEMİN, ALTINTOP GEÇKİL AYŞEGÜL, ÇAPRAZ AYLİN, ARSLAN SERTAÇ, TURAN PAKİZE AYŞE, ŞENGÜL AYSUN, BAYKAL HÜSNÜ, AYDEMİR YUSUF, YAZICI ONUR, YILDIZ PINAR, TAŞ GÜLEN ŞULE, ÇELDİR EMRE JÜLİDE, MİRİCİ NİHAL ARZU (2021). EVALUATION OF PATIENTS WITH COVID-19 RECEIVING LONG-TERM OXYGEN SUPPORT IN POST-COVID PERIOD. CHEST 2021, (Özet bildiri) (Yayın No:7804584)
3. TURAN MUZAFFER ONUR, OGAN NALAN, BOZKUŞ FULSEN, SARIOĞLU NURHAN, TURAN PAKİZE AYŞE, SATICI CELAL (2021). Long Acting B-2 Agonists (LABA) or Anticholinergics(LAMA): Which one is more efficient in Group A COPD Patients? . ERS KONGRESİ 2021, (Özet bildiri) (Yayın No:7804656)
4. ŞENGÜL AYSUN, AYDEMİR YUSUF, ÖZAYDIN DERYA, AKIN KABALAK PINAR, SÖYLER YASEMİN, BAYKAL HÜSNÜ, TURAN MUZAFFER ONUR, ALKILINÇ ERSİN, BOZKUŞ FULSEN, YILDIZ PINAR, SATICI CELAL, ARSLAN SERTAÇ, DEMİRKOL MUSTAFA ASIM, FAZLIOĞLU NEVİN, ÇAPRAZ AYLİN, MUTLU PINAR (2021). Features of patients newly diagnosed pulmonary embolism during COVID pneumonia . ERS KONGRESİ 2021, (Özet bildiri) (Yayın No:7804641)
5. BOZKUŞ FULSEN (2021). Romatoid Artrit ve Akciğer Tutulumu. İstanbul Dermato-Gastro-Romatoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:7446127)
6. ÇELEBİOĞLU EBRU, AKTAŞ ÖZGE ÖZTÜRK, GEMİCİOĞLU BİLUN, YILMAZ NAFİYE, BOZKUŞ FULSEN, AYHAN VEHBİ, KALPAKLIOĞLU AYŞE FÜSUN, ÖNER ERKEKOL FERDA, HAVLUCU YAVUZ, EREL FUAT, AYDIN ÖMÜR, EKİCİ AYDANUR, BAÇÇIOĞLU AYŞE, ARGUN BARIŞ SERAP, BUHARİ GÖZDE KÖYCÜ, CEYHAN BERRİN, GÖKSEL ÖZLEM, KÖSE MEHMET, DURSUN ADİLE BERNA, YILDIZ FÜSUN, YORGANCIOĞLU AYŞE ARZU, IŞIK SACİDE RANA, EDİGER DANE, OĞUZÜLGEN İPEK KIVILCIM, KALYONCU ALİ FUAT (2018). Are elderly and aged asthma different diseases? Results of a multicenter study. ERS 2018 28th International Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:4651601)
7. BOZKUŞ FULSEN, DİKMEN NURSEL, SAMUR ANIL (2016). Does the neutrophil to lymphocyte ratio have any importance between subjects with obstructive sleep apnea syndrome with obesity and without obesity ERS 2016 26th International Congress. ERS 2016 (26th International Congress), (Özet bildiri) (Yayın No:3241354)
8. GÜLER SELMA, BOZKUŞ FULSEN, İNCİ MEHMET FATİH, KÖKOĞLU ÖMER FARUK, UÇMAK HASAN, SEVİNÇ ÖZDEN, YÜKSEL MÜRUVET (2013). Evaluation of patients with tuberculosis pulmonary and extrapulmonary organ involvement. THE 5th EURASIAN CONGRESS OF INFECTIOUS DISEASES, (Özet bildiri) (Yayın No:919849)
9. ÇİLLİ AYKUT, BATMAZ FULSEN, DEMİR İBRAHİM, BOZ ADİL, TOPRAK EVREN, ÖZDEMİR TULAY (2008). Yield of performing a routine exercise stress testing in asymptomatic patients with moderate to severe obstructive sleep apnea patients. CHEST MEETING, (Özet bildiri) (Yayın No:920319)

## C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

1. Astım ve Koah Güncel Yaklaşımlar, Bölüm adı: (Covid-19 Aşılı ve Astım) (2022). ,BOZKUŞ FULSEN, Nobel Tıp Kitabevleri, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-335-713-1, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7939079)
2. Tüsad Eğitim Kitapları Serisi Göğüs Hastalıkları, Bölüm adı: (Konjenital Alt Solunum Yolu Hastalıkları) (2019). ,BOZKUŞ FULSEN, DURMUŞ KOÇAK NAGİHAN, Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği, Editör: Nagehan Durmuş Koçak, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-89519-4-5, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 6009737)
3. Göğüs Hastalıkları ve Deprem, Bölüm adı: (Göğüs Hastalıkları ve Afet Hazırlığı) (2024). ,BOZKUŞ FULSEN, Türkiye Klinikleri Akciğer Arşivi, Editör: ERBAYCU AHMET EMİN, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-395-214-3, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9257933)

## D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. AKKÖK BURCU, BOZKUŞ FULSEN, ATILLA NURHAN, KAHRAMAN HASAN (2025). The predictive power of albumin-based composite indicators for mortality in patients with aspiration pneumonia. Northern Clinics of Istanbul (Kontrol No : 9866217)
2. ÇULPAN ALİ, BOZKUŞ FULSEN, AKKÖK BURCU, ATILLA NURHAN, KAHRAMAN HASAN, TAHSİN GEZGİN, NAZİK SELÇUK, DOĞANER ADEM (2024). Cardiovascular prognostic factors, gamma glutamil transferase levels and other biochemical parameters related to morbidity and mortality in COVID-19. Journal of Pulmonology and Intensive Care, 2(), (Kontrol No : 9463808)

#### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

3. KİRİŞÇİ ÖZLEM, BİLAL NAGİHAN, AKKÖK BURCU, ÖZKAYA ESRA, BOZKUŞ FULSEN, ŞENOL HANDE (2017). OROPHARYNGEAL BACTERIAL FLORA IN ASTHMATIC PATIENTS USING STEROID THERAPY. KBB-Forum, 16(3), 64-69. (Kontrol No : 3749583)
4. BOZKUŞ FULSEN, ÇİLLİ AYKUT (2013). Titrasyon Gecesinde CPAP Tedavisini Reddeden Hastalar. Türkiye Klinikleri Akiğer Arşivi Dergisi, 14(1), 1-5. (Kontrol No : 920670)
5. BOZKUŞ FULSEN, ANIL SAMUR (2013). Bir Tekstil Fabrikasında Çalışan Astımlı İşçilerin Değerlendirilmesi. Düzce Medical Journal, 16(1), 41-44. (Kontrol No : 1977066)
6. BOZKUŞ FULSEN (2011). Bronkoskopik Yöntemlerin Tanısal Değeri. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 8(3), 108-111. (Kontrol No : 1976236)

#### E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

1. ARPINAR YİĞİTBAŞ BURCU, BOZKUŞ FULSEN, MUTLU PINAR, KALBARAN KİSMET GÖZDE, TURAL ÖNÜR SEDA, AKIN KABALAK PINAR, TAŞ GÜLEN ŞULE, DURMUŞ KOÇAK NAGİHAN, OKUTAN OĞUZHAN (2021). Hemodinamik olarak stabil yaşlı hastalarda akut pulmoner embolis sonrası kısa ve uzun dönem mortalite oranı ve mortaliteye etki eden faktörler nelerdir?. Tüsad 43. Solunum Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7939141)
2. ŞENGÜL AYSUN, MUTLU PINAR, ÖZDEMİR ÖZER, SATICI CELAL, TURAN MUZAFFER ONUR, ARSLAN SERTAÇ, OGAN NALAN, EKİCİ ÜNSAL ZÜHAL, BOZKUŞ FULSEN, ÇAPRAZ AYLİN, DEMİRKOL MUSTAFA ASIM, MUTLU LEVENT CEM, GÜLHAN PINAR YILDIZ, ALKILINÇ ERSİN, FAZLIOĞLU NEVİN, SÖYLER YASEMİN, AKIN KABALAK PINAR, KIZILGÖZ DERYA, TURAN PAKİZE AYŞE, YILDIRIM FATMA, AYDEMİR YUSUF, ŞEN NAZAN, MİRİCİ NİHAL ARZU (2021). Kortikosteroid kullanılan hipoksemik covid-19 pnömonili olgularımızın özellikleri ve mortalite ile ilişkili faktörler. Tüsad 43. Solunum Kongresi., (Özet bildiri) (Yayın No:7939179)
3. TURAN MUZAFFER ONUR, BOZKUŞ FULSEN, BATUM ÖZGÜR, ALKAN SAHİNUR AYCAN, AKIN KABALAK PINAR, ALKILINÇ ERSİN, SÖYLER YASEMİN, ALTINTOP GEÇKİL AYŞEGÜL, ÇAPRAZ AYLİN, ARSLAN SERTAÇ, TURAN PAKİZE AYŞE, ŞENGÜL AYSUN, BAYKAL HÜSNÜ, AYDEMİR YUSUF, YAZICI ONUR, GÜLHAN PINAR YILDIZ, TAŞ GÜLEN ŞULE, EMRE JÜLİDE ÇELDİR, MİRİCİ NİHAL ARZU (2021). Post Covid Dönemde Uzun Süreli Oksijen Desteği Alan Covid-19 Hastalarının Değerlendirilmesi.. Tüsad 43. Solunum Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7939196)
4. YAZAR ESRA ERTAN, ARPINAR YİĞİTBAŞ BURCU, ÖZTÜRK CAN, ÇALIĞOĞLU MUKADDER, GÜLBAŞ GAZİ, TURAN MUZAFFER ONUR, DOĞAN ŞAHİN HÜLYA, SARIOĞLU NURHAN, TACİ HOCA NEVİN, BOZKUŞ FULSEN, TURAL ÖNÜR SEDA, MİRİCİ NİHAL ARZU, OGAN NALAN, YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN, YORMAZ BURCU, ÖZTÜRK AYPERİ, KOŞAR FİLİZ, AKPINAR EVRİM EYLEM, GÜNLÜOĞLU GÜLŞAH, METE BURAK, SÜERDEM MECİT (2021). Türkiye de KOAH Fenotiplerinin Dağılımı ve özellikleri "COPET ÇALIŞMASI". Tüsad 43. Solunum Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7939163)
5. ÇULPAN ALİ, BOZKUŞ FULSEN, ŞAHİN MUHAMMET, GEZGİN TAHSİN, ATILLA NURHAN, KAHRAMAN HASAN (2021). Bronşiyal atrezi olgusu. Tüsad 41, Solunum Kongresi., (Özet bildiri) (Yayın No:7939100)
6. GEZGİN TAHSİN, BOZKUŞ FULSEN, ÇULPAN ALİ, KIZILDAĞ BETÜL, ATILLA NURHAN, KAHRAMAN HASAN (2021). Pulmoner sekestrasyon olgusu. Tüsad 41, Solunum Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7939108)
7. UĞUZ FATİH ALPER, BOZKUŞ FULSEN, AKSU EKREM, ATILLA NURHAN, KAHRAMAN HASAN, DOĞANER ADEM (2021). KOAH'lı olgularda kardiyak repolarizasyon belirteçlerinin klinik bulgularla ilişkisi.. Tüsad 41, Solunum Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7939128)
8. YAPRAK ŞEYMA, ÇULPAN ALİ, AKKÖK BURCU, BOZKUŞ FULSEN, ATILLA NURHAN, KAHRAMAN HASAN (2019). Sıra Dışı Olgu: Çölyak Hastalığı Amfizem Birlikteliği. Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7939118)
9. UĞUZ FATİH ALPER, BOZKUŞ FULSEN, BEYAZ AHMET, ATILLA NURHAN, KAHRAMAN HASAN, ŞAHİN MUHAMMED (2018). Silikotüberkülozis Olgusu. TUSAD 40. YILLIK KONGRESİ, (Tam metin bildiri) (Yayın No:4998732)
10. ÇELEBİOĞLU EBRU, ÖZTÜRK AKTAŞ ÖZGE, GEMİCİOĞLU BİLUN, YILMAZ NAFİYE, BOZKUŞ FULSEN, AYHAN VEHBİ, ÖNER ERKEKOL FERDA, KALPAKLIOĞLU AYŞE FÜSUN, HAVLUCU YAVUZ, EREL FUAT, AYDIN ÖMÜR, EKİCİ AYDANUR, BAÇÇIOĞLU AYŞE, BARIŞ SERAP ARGUN, BUHARİ GÖZDE, CEYHAN BERRİN, GÖKSEL ÖZLEM, KÖSE MEHMET, DURSUN ADİLE BERNA, YILDIZ FÜSUN, YORGANCIOĞLU AYŞE ARZU, IŞIK SACİDE RANA, EDİGER DANE, OĞUZÜLGEN İPEK KIVILCIM, KARAKAYA GÜL, KALYONCU ALİ FUAT (2018). Are elderly and aged asthma different diseases? Results of a multicenter study. TTD 21. YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:5006499)
11. GÜLBAŞ GAZİ, SARIOĞLU NURHAN, ERÇEN DİKEN ÖZLEM, OGAN NALAN, EKBİÇ KADIOĞLU ESRA, TURAN ONUR, KURTIPEK ERCAN, BOZKUŞ FULSEN, YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN, BEYAN AYŞE COŞKUN, MUTLU LEVENT CEM, DUYAR SEZGİ ŞAHİN, DENİZ SAMİ, FAZLIOĞLU NEVİN, ŞENGÜL AYSUN, TANRIVERDİ HAKAN, OKUTAN OĞUZHAN, TURAN AYŞE, İNÖNÜ KÖSEOĞLU HANDAN, ORTAKÖYLÜ GÖNENÇ, LAKADAMYALI HÜSEYİN, KIVANÇ TULAY, ATLI ÖZGÜR, ÖZDEMİR ÖZER, ARPAÇAG KOŞAR AYŞE FİLİZ, MİRİCİ NİHAL ARZU, SÜERDEM MECİT (2017). Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığında Karotis İntima Media Kalınlığı ve Sağ Kalım Üzerine Etkisi. TUSAD 39. ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:4999597)

- 12 . SÜERDEM MECİT,SARIOĞLU NURHAN,OGAN NALAN,ARSLAN SERTAÇ,YILDIRIM GÜLFEM,ERÇEN DİKEN ÖZLEM,BOZKUŞ FULSEN,GÜLBAŞ GAZİ,YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN,ŞENGÜL AYSUN,TANRIVERDİ HAKAN,KURTIPEK ERCAN (2017). TÜSAD Genç Akademisyenler Kurulu (GEAK) Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı Anket Çalışması. TÜSAD 39.ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:4998320)
- 13 . MÜSELLİM BENAN,MOĞULKOÇ BISHOP NESRİN,ÖĞÜŞ ALİYE CANDAN,ZAMANI ADİL,UZUN OĞUZ,AKYIL TOKGÖZ FATMA,OKUMUŞ NİGAR GÜLFER,ANNAKAYA ALİ NİHAT,KURT EMİNE BAHAR,TÜRKTAŞ HALUK ŞABAN,TABAK LEVENT,HAZAR ARMAĞAN,ÖZDEMİR KUMBASAR ÖZLEM,ÇAKIR EDİS EBRU,SALEPÇİ BANU,ÖZSU SAVAŞ,HAŒTA İSMAİL,TERTEMİZ CAN KEMAL,ÖZYÜREK BERNA AKINCI,TÜRKER HATİCE,DURU SERAP,SEVİM TULİN,ERDOĞAN YURDANUR,AYDEMİR YUSUF,NİKSAROĞLU ELİF YELDA,YILMAZ BİLGE KARA,YAZICI ONUR,ATEŞ GÜNGÖR,KALPAKLIOĞLU AYŞE FÜSUN,UZEL İŞİL,BAŞYİĞİT İLKNUR,EKİCİ AYNUR,DİLEK KANMAZ,YILMAZEL UÇAR ELİF,TUNCAY ESİN,TOPCU AYŞE FÜSUN,ÇAMSARI GÜNGÖR,YILDIRIM ZEYNEP BİNNAZ,UZARSLAN ESRA,BOZKUŞ FULSEN,DALAR LEVENT (2017). TTD Olağan İntertisyel Pnömoni (UİP) Araştırması. TTD 20. YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:4998675)
- 14 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,SAMUR ANIL (2016). Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığında Mikroalbüminüri. TÜSAD 38 ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:2917313)
- 15 . BOZKUŞ FULSEN,ARPAĞ HÜSEYİN,SAYAN MUHAMMET (2016). Prostat Kanserine Bağlı Nadir Olarak Gelişen Şilotoraks Olgusu. TÜSAD 38.ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:2917322)
- 16 . ARPAĞ HÜSEYİN,ATİLLA NURHAN,YILDIRIM ÇETİN GÖZDE,BOZKUŞ FULSEN,KAHRAMAN HASAN,KIZILDAĞ BETÜL,TOKUR MAHMUT (2016). Diffüz trakeobronşial stenoza yol açan relaps polikondrit olgusu. TÜSAD 38.ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:2917333)
- 17 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,SALTUK LÜTFÜ (2016). Hipertansiyonun Eşlik Ettiği Obstrüktif Uyku Apne Sendromunda Serum Gama GlutamilTransferaz Düzeyi. TÜSAD 38.ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:2917315)
- 18 . ARPAĞ HÜSEYİN,ATİLLA NURHAN,SAYAN MUHAMMET,BOZKUŞ FULSEN,KAHRAMAN HASAN,YURTTUTAN NURSEL,EMRE ARİF (2016). Kaviter akciğer hastalığının nadir bir nedeni özezagoplevral fistüllü olgu. TÜSAD 38.ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:2917340)
- 19 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,SAMUR ANIL (2016). Does the neutrophil to lymphocyte ratio have any importance between subjects with obstructive sleep apnea syndrome with obesity and without obesity. TTD 19. YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:2685624)
- 20 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,GÜNGÖR GÜLAY,SAMUR ANIL (2016). OUAS ve hipotiroidinin karotis intima mediya kalınlığına etkisi. TTD 19.YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:2685656)
- 21 . BOZKUŞ FULSEN,ATEŞ SELMA,ORHAN FATMA ÖZLEM,SAMUR ANIL (2016). Tbc hastalarında anksiyete ve depresyonla mizaç karakter profilinin değerlendirilmesi. TTD 19.YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:2685787)
- 22 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,ŞAHİN HATİCE,SAMUR ANIL (2016). KOAH da kardiyovaskuler biyomarkır olarak serum GGT düzeyi. ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ 2016, (Özet bildiri) (Yayın No:2685457)
- 23 . ARPAĞ HÜSEYİN,ATİLLA NURHAN,BOZKUŞ FULSEN,KAHRAMAN HASAN,BEYAZ AHMET (2016). Masif pulmoner tromboembolili vakada yarıdoz trombolitik deneyimi. ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ 2016, (Özet bildiri) (Yayın No:2685497)
- 24 . BOZKUŞ FULSEN,ATİLLA NURHAN,ATEŞ SELMA (2016). Masif hemoptizi etyolojisinde nekrotizan pnömoni. ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ 2016, (Özet bildiri) (Yayın No:2685536)
- 25 . BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,ATİLLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,KAHRAMAN HASAN (2016). Septik pulmoner emboli olgu sunumu. ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ 2016, (Özet bildiri) (Yayın No:2685572)
- 26 . BİLAL NAGİHAN,NURSEL DİKMEN,BOZKUŞ FULSEN,SUNGUR AYLİN,SARICA SELMAN,ORHAN İSRAFİL,ANIL SAMUR (2015). Obstrüktif Sleep Apne Sendromu Tedavisinin QTC ile Etkinliğinin Takibi. 37. TÜRK ULUSAL KBB VE BAŞBOYUN CERRAHİSİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1988645)
- 27 . ARPAĞ HÜSEYİN,ATİLLA NURHAN,KIZILDAĞ BETÜL,BOZKUŞ FULSEN (2015). Alveolar Hemoraji ile Prezente Olan Behçet Olgusunda Streoid Eşliğinde Plazmaferez Uygulanması. TÜSAD 37.ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1987866)
- 28 . BOZKUŞ FULSEN,BİLAL BORA,ÖKSÜZ HAFİZE (2015). Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığında Extracorporeal Carbondioxide Removal Uygulanması. TÜSAD 37. ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1988087)
- 29 . BOZKUŞ FULSEN,ATİLLA NURHAN,SEÇİL ŞİMŞEK,BELGE KURUTAŞ ERGÜL (2015). Maraş Otu Kullanan Ve Sigara İçenlerde Serum Telomeraz Düzeyleri. TÜSAD 37.ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1988258)
- 30 . KURT AKİF HAKAN,BOZKUŞ FULSEN,MERT TUFAN,ÜREMİŞ NURAY (2015). Metotreksat Kaynaklı Böbrek Epitel Hücre Hasarında Östrojen Reseptörlerinin Koruyucu Rolü. 27.Ulusal Biyofizik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:5035583)
- 31 . ATİLLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,GİŞİ KADİR,BOZKUŞ FULSEN (2015). A case of aspiration pneumonia accompanying foreign body in oesophagus. TTD 18. YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1985193)

- 32 . ATILLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,BOZKUŞ FULSEN,İLİM IRMAK (2015). A case of tuberculous lymphadenitis accompanied by tracheal bronchus. TTD 18. YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1985587)
- 33 . BOZKUŞ FULSEN,ARPAĞ HÜSEYİN,ATILLA NURHAN,KAHRAMAN HASAN (2015). Nadir Görülen Bir Trakeabronşiyal Anomali Trakeal Bronkus. TTD. 18. YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1985909)
- 34 . BOZKUŞ FULSEN,GÜLER SELMA,ANIL SAMUR (2015). Yayma Negatif Ve Yayma Pozitif Akciğer Tüberkülozu Olgularının Değerlendirilmesi. TTD.18. YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1986395)
- 35 . BOZKUŞ FULSEN,BİLAL BORA,ANIL SAMUR,ÇETİNKAYA ALİ (2015). Prognostic value of mean platelet volume and neutrophil lymphocyte ratio in patients with pulmonary embolism. TTD.18. YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1986817)
- 36 . BOZKUŞ FULSEN,EMİNE TİRELİ,ANIL SAMUR (2015). Effects of smokeless tobacco Maras Powder use on markers of endothelial dysfunction. TTD. 18. YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1987115)
- 37 . ATILLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,ŞEMİ ATILLA,BOZKUŞ FULSEN,BEYAZ AHMET (2014). Öksürük şikayetiyle gelen özefagusta leyomyom olgusu. TUSAD 36. ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1983740)
- 38 . ATILLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,YILDIRIM ÇETİN GÖZDE,ŞEMİ ATILLA,BOZKUŞ FULSEN (2014). Romatoid Artrit Hastasında Sağ Aortik Ark ve Azygos Lob Birlikteliği. TUSAD 36. ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1984121)
- 39 . ARPAĞ HÜSEYİN,ATILLA NURHAN,BOZKUŞ FULSEN,GÖRGEL FAZIL AHMET,KAHRAMAN HASAN (2014). Septik Pulmoner Emboli. TUSAD 36. ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1984327)
- 40 . ATILLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,ŞEMİ ATILLA,BOZKUŞ FULSEN (2014). Sağ Aortik Ark Aberran Sol Subklavian Arter. TUSAD 36. ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1984758)
- 41 . ATILLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,KAHRAMAN HASAN,BOZKUŞ FULSEN (2014). KOAH Hastasında İnsidental Saptanan Diffüz Trakeobronşiyal Kalsifikasyon. TUSAD 36.ULUSAL KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:1984537)
- 42 . BOZKUŞ FULSEN,ÖĞÜS ALİYE CANDAN,TURHAN MURAT,ÇİLLİ AYKUT,ÖZBUDAK ÖMER,DİNÇ OKTAY (2012). Obstrüktif uyku apne sendromu hastalarında flekstüp reflektometri ile belirlenen üst solunum yollarındaki obstrüksiyon lokalizasyonlarının CPAP basıncına etkisi. TTD 12.YILLIK KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:920354)

#### **Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.**

- 1 . Derleme Makale, BOZKUŞ FULSEN (2021). Obezite ve Astım. Güncel Göğüs Hastalıkları Serisi (Ulusal), Doi: 10.5152/gghs.2020.021 (Yayın No : 7149710)
- 2 . Derleme Makale, GÜLHAN PINAR YILDIZ,YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN,BOZKUŞ FULSEN,YAZICI ONUR,COŞKUN NECMİYE FUNDA (2020). Interstitial lung diseases and COVID-19. Eurasian Journal of Pulmonology (Uluslararası), 22 (4) , 61-. , Doi: 10.4103/ejop.ejop\_46\_20 (Yayın No : 6764593)
- 3 . Derleme Makale, YAZICI ONUR, BOZKUŞ FULSEN, YILMAZ DEMİRCİ NİLGÜN, GÜLHAN PINAR YILDIZ, COŞKUN NECMİYE FUNDA (2020). Coagulopathy and COVID-19. Eurasian Journal of Pulmonology (Uluslararası), 22 (4) , 67-67. , Doi: 10.4103/ejop.ejop\_49\_20 (Yayın No : 6764515)
- 4 . Vaka Takdimi, ARPAĞ HÜSEYİN,SAYAN MUHAMMET,ATILLA NURHAN,BAHAR ABDÜLKADİR YASİR,BOZKUŞ FULSEN,KAHRAMAN HASAN,TOKUR MAHMUT (2019). Coexistence of Occupational Asthma and Desquamative Interstitial Pneumonia: A Case Report. Bezmialem Science (Uluslararası), 7 (1) , 65-67. , Doi: 10.14235/bas.galenos.2017.1961 (Yayın No : 4990389)
- 5 . Vaka Takdimi, ARPAĞ HÜSEYİN,SAYAN MUHAMMET,ATILLA NURHAN,BOZKUŞ FULSEN,KAHRAMAN HASAN,BAHAR ABDÜLKADİR YASİR,TOKUR MAHMUT (2018). The case of idiopathicpleuroparenchymal fibroelastosisdiagnosed by transbronchial biopsy. Eurasian Journal of Pulmonology (Uluslararası), 20, 104-106. , Doi: 10.4103/ejop (Yayın No : 4628066)
- 6 . Kısa Makale, BOZKUŞ FULSEN,BİLAL BORA,ÖKSÜZ HAFİZE (2018). Extracorporeal carbon dioxide removal ECCO2R Case series and review of literature. Tüberküloz ve Toraks Dergisi (Uluslararası), 66 (3) , 258-265. , Doi: 10.5578/tt.26368 (Yayın No : 2760246)
- 7 . Derleme Makale, BOZKUŞ FULSEN (2017). Mesleki Astım. Astım Bülteni (Ulusal) (Yayın No : 5020251)
- 8 . Editöre Mektup, KAHRAMAN HASAN,SAĞIROĞLU SAİME,ARPAĞ HÜSEYİN,ATILLA NURHAN,BOZKUŞ FULSEN (2017). Damage to a fiberoptic bronchoscope due to nasal septal deformity. Respiratory Case Reports (Ulusal), 7 (2) , 131-133. , Doi: 10.5505/respircase.2018.53244 (Yayın No : 4627613)
- 9 . Vaka Takdimi, ARPAĞ HÜSEYİN,SAYAN MUHAMMET,ATILLA NURHAN,BOZKUŞ FULSEN,BAHAR ABDÜLKADİR YASİR,KAHRAMAN HASAN,TOKUR MAHMUT (2017). A Case of Pulmonary Alveolar Microlithiasis Diagnosed by Transbronchial Biopsy. Turkish Thoracic Journal (Uluslararası), 18 (4) , 134-136. , Doi: 10.5152/TurkThoracJ.2017.17015 (Yayın No : 3750172)

- 10 . Vaka Takdimi, BOZKUŞ FULSEN,SAYAN MUHAMMET (2016). Spontaneous Pneumothorax during Lifting of Heavy Object A CaseReport. Journal of Respiratory Disorders (Uluslararası), 1 (105) , 1-2. (Yayın No : 2917254)
- 11 . Vaka Takdimi, BOZKUŞ FULSEN,ATİLLA NURHAN,ATEŞ SELMA (2016). Masif Hemoptizi Etyolojisinde Nekrotizan Pnömoni Olgu sunumu. Journal of Contemporary Medicine (Uluslararası), 6 (0) , Doi: 10.16899/ctd.78914 (Yayın No : 2799380)
- 12 . Vaka Takdimi, BOZKUŞ FULSEN,BİLAL BORA,ÖKSÜZ HAFİZE (2016). Removal of extracorporeal carbondioxide in chronic obstructive pulmonary disease patients. Tüberküloz ve Toraks Dergisi (Uluslararası), 64 (1) , 83-86. , Doi: 10.5578//tt.9756 (Yayın No : 2775781)
- 13 . Derleme Makale, BOZKUŞ FULSEN (2016). Could Serum Levels of Telomerase be Considered as an Oxidative Stress Marker in COPD. Telomere and telomerase (Uluslararası), 3, Doi: 10.14800/tt.1258; (Yayın No : 2731213)
- 14 . Vaka Takdimi, BOZKUŞ FULSEN,DİKMEN NURSEL,ATİLLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,KAHRAMAN HASAN (2016). Septik Pulmoner Emboli Olgu Sunumu. Journal of Contemporary Medicine (Uluslararası), 0 (0) , Doi: 10.16899/ctd.92312 (Yayın No : 2686007)
- 15 . Vaka Takdimi, BOZKUŞ FULSEN,ATİLLA NURHAN,ARPAĞ HÜSEYİN,KAHRAMAN HASAN (2015). Nadir Görülen Bir Trakeobronşiyal Anomali Trakeal Bronkus. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi (Ulusal), 10 (3) , 27-28. (Yayın No : 2685932)
- 16 . Vaka Takdimi, BOZKUŞ FULSEN,ÇİLLİ AYKUT,ÖZBİLİM GÜLAY (2011). Kitle ile Presente Olan Fokal Kriptojenik Organize Pnömoni Olgusu. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi (Ulusal), 3 (3) , 112-115. (Yayın No : 1976586)
- 17 . Vaka Takdimi, BOZKUŞ FULSEN,ÖĞÜŞ ALİYE CANDAN,TOPTUOĞLU MEHMET AKİF,YILMAZ SAİM (2008). Pulmoner Arteriyovenöz Malformasyon Olgusu. Türkiye Klinikleri Akciğer Arşivi Dergisi (Ulusal), 9 (2) , 57-60. (Yayın No : 920694)

## Üniversite Dışı Deneyim

2008 - 2013 UZMAN HEKİM KAHRAMANMARAŞ NECİP FAZIL ŞEHİR DEVLET HASTANESİ , ()

## Araştırma

- 1 . Türkiyenin Akciğer Kanseri Haritası Projesi, Türkiyenin akciğer kanseri insidansı, (9 il 25 merkez 109 araştırmacı), Araştırma, 01/01/2005-21/12/2005, (Ulusal)

## Konuşmalarım

- 2 . Tüsad 44. Ulusal Kongresi-Solunum 2022, Nadir Görülen Kistik Akciğer Hastalığı (Pulmoner Langerhans Hücreli Histiyoitozis) , Digital online , Konuşmalarım, 09/11/2022-10/11/2022, (Ulusal)
- 3 . Tüsad 44. Ulusal Kongresi-Solunum 2022, Pulmoner Vaskülitlere Multidisipliner Yaklaşım(Göğüs Hastalıkları Penceresinden), KKTC , Konuşmalarım, 05/11/2022-08/11/2022, (Ulusal)
- 4 . Tüsad 44. Ulusal Kongresi-Solunum 2022, Tanıdan Tedaviye İnterstisyel Akciğer Hastalığı Kursu (İdiyopatik Pulmoner Fibrozis Olgusu), KKTC, Konuşmalarım, 05/11/2022-08/11/2022, (Ulusal)
- 5 . TÜSAD Güncelleme Toplantıları, Pulmoner Tromboembolide Güncellemeler , Kapadokya, Konuşmalarım, 16/09/2022-18/09/2022, (Ulusal)
- 6 . İPF Forum 2022, İPF'de Öksürük Yönetimi, Kapadokya, Konuşmalarım, 10/06/2022-12/06/2022, (Ulusal)
- 7 . TÜSAD Akademi Kampı, Pulmoner Tromboembolide Güncellemeler , Kıbrıs KKTC, Konuşmalarım, 11/03/2022-13/03/2022, (Ulusal)
- 8 . Tüsad 43. Ulusal Kongresi-Solunum 2021, Uzatılmış tromboemboli redavisindeki tercihim (DOAK) , Digital Kongre Online , Konuşmalarım, 29/10/2021-03/11/2021, (Ulusal)
- 9 . İPF Forum 2021 Dijital, İPF'de az konuşulanlar /Ailesel Pulmoner Fibrozis, Digital Sempozyum Online , Konuşmalarım, 21/09/2021-23/09/2021, (Ulusal)
- 10 . İstanbul Derm-Gastro-Rheum Update Summit 2021, Romatoid Artrit ve Akciğer Tutulumu, Online , Konuşmalarım, 25/06/2021-27/06/2021, (Uluslararası)
- 11 . İPF Forum 2020 Dijital, İPF'de tedavi/nonfarmakolojik tedaviler , Digital Sempozyum Online, Konuşmalarım, 24/11/2020-26/11/2020, (Ulusal)

- 12 . Tüsad 42. Ulusal Kongresi Solunum 2020, Kaviter lezyonlu hastada doğru tanıya giden yol, Digital Kongre online , Konuşmalarım, 02/10/2020-08/10/2020, (Ulusal)
- 13 . Tüsad 41.Ulusal Kongresi – Solunum 2019, Astım obeziteye neden olur (Karşıt Görüş Oturumu, Bodrum, Konuşmalarım, 26/10/2019-29/10/2019, (Ulusal)
- 14 . Tüsad 40. Ulusal Kongresi-Solunum 2018., Astım Ayırıcı Tanısı/Solunum Fonksiyon Testleri, Antalya/, Konuşmalarım, 13/10/2018-16/10/2018, (Ulusal)
- 15 . Tüsad 40. Ulusal Kongresi-Solunum 2018, Olgular Eşliğinde Zor Astımda Tedavi Yaklaşımları , Antalya, Konuşmalarım, 13/10/2018-16/10/2018, (Ulusal)
- 16 . TÜSAD 40. Yıllık Kongresi, Olgular Eşliğinde Zor Astımda Tedavi Yaklaşımı Obezite Astım Fenotipli Olgu, Antalya, Konuşmalarım, 15/10/2018-15/10/2018, (Ulusal)
- 17 . TÜSAD 40. Yıllık Kongresi, Astım Ayırıcı Tanısı: Hastam Astım mı? Değil mi?Astımda Solunum Fonksiyon Testleri, Antalya, Konuşmalarım, 14/10/2018-14/10/2018, (Ulusal)
- 18 . Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2018, Astım Tanı ve TedaviGebelik ve Astım, Antalya, Konuşmalarım, 14/03/2018-14/03/2018, (Ulusal)
- 19 . TÜSAD 39. Yıllık Kongresi, TÜSAD Göğüs Hastalıkları Hemşireliği Kampıİnhalasyon Tedavisi Kullanım Alanları, İzmir, Konuşmalarım, 17/10/2017-17/10/2017, (Ulusal)
- 20 . TÜSAD 39 Yıllık Kongresi, zel Durumlarda Olgularla Astım YnetimiMeslek Astımı, İzmir, Konuşmalarım, 14/10/2017-14/10/2017, (Ulusal)
- 21 . TÜSAD 38.Yıllık Kongresi, Küresel Sorun: Hava Kirliliği PaneliHava Yolu İnflamasyonu, İzmir, Konuşmalarım, 17/10/2016-17/10/2016, (Ulusal)
- 22 . TÜSAD 38.Yıllık Kongre, TÜSAD Göğüs Hastalığı Hemşireliği KampıSolunum Fonksiyon Testleri, İzmir, Konuşmalarım, 16/10/2016-16/10/2016, (Ulusal)

## Kurs

- 23 . Temel İyi Klinik Uygulamalar Kursu, Temel İyi Klinik Uygulamalar Kursu, Uzaktan Eğitim Online , Kurs, 08/06/2021-13/06/2021, (Ulusal)
- 24 . Eğiticilerin Eğitimi, KS Eğitim fakültesi tarafından düzenlenen 2018-2022 Stratejik Planında tanımlanan Eğiticilerin Eğitimi Programı, Kahramanmaraş, Kurs, 05/04/2019-07/04/2019, (Ulusal)
- 25 . İstar Danışmanlık İstatistik Kursu, SPSS Uygulamalı Temel Düzey İstatistik Kursu, Kahramanmaraş, Kurs, 23/02/2019-24/02/2019, (Ulusal)
- 26 . Medicres İyi Solunum Araştırması ve Araştırmacısı Yaz Okulu, İyi Tıp Araştırmacısı Eğitim Programı-BeGMR, İyi planlama, iyi analiz, iyi raporlama,iyi yayınlama eğitimi, İstanbul, Kurs, 07/06/2011-11/06/2011, (Ulusal)
- 27 . TTD Okulu, Uyku Bozuklukları Kursu (2 gün teorik 1 ay pratik), Ankara, Kurs, 26/03/2010-27/03/2010, (Ulusal)
- 28 . TTD Okulu, 5.Kış Okulu, İzmir, Kurs, 24/01/2006-28/01/2006, (Ulusal)
- 29 . Mezuniyet Sonrası Eğitim, Hekimin Mesleki İlişkileri, Hukuki Sorumlulukları, Hekim Sorumluluğu ve Sigara, Tıbbi Etik, Antalya, Kurs, 07/04/2004-08/04/2004, (Ulusal)
- 30 . Mezuniyet Sonrası Eğitim, Araştırma Eğitimi, Antalya, Kurs, 16/03/2004-16/03/2004, (Ulusal)
- 31 . Mezuniyet Sonrası Eğitim, Acil Tıp Eğitimi, Antalya, Kurs, 15/12/2003-17/12/2003, (Ulusal)

## Sertifika

- 32 . Tüsad 44. Solunum Kongresi Sözlü Sunum dl, Kronik obstrüktif akciğer hastalığında COVID-19 enfeksiyonuna bağlı morbidite ve mortalite ile ilişkili faktörler, Kıbrıs , Sertifika, 05/11/2022-10/12/2022, (Ulusal)
- 33 . Tüsad 43. Solunum Kongresi. Dikkat Çeken Araştırmacı dl, Hemodinamik Olarak Stabil Yaşlı Hastalarda Akut Pulmoner Emboli Sonrası Kısa Ve Uzun Dönem Mortalite Oranı Ve Mortaliteye Etki Eden Faktörler Nelerdir? , Digital, Sertifika, 29/10/2021-03/11/2021, (Ulusal)
- 34 . Türk Göğüs Hastalıkları Yeterlilik Kurulu Belgesi, TGHYK Board Belgesi, İzmir, Sertifika, 28/05/2018-29/05/2018, (Ulusal)

- 
- 35 . Bilimsel Araştırma Ödöl Sertifikası, OUAS hastalarında flekstöp reflektometri ile belirlenen üst solunum yollarındaki obstrüksiyon lokalizasyonlarının CPAP basıncına etkisi mini sempozyum dalında üçüncölük ödölü, Antalya, Sertifika, 08/04/2012-12/04/2012, (Ulusal)