



## ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

### ÖZGEÇMİŞ

**Adı Soyadı:** Zühal Karakurt

**Medeni Durumu:** Evli 2 çocuk annesi (oğlu Can, 1996 doğumlu, kızı Elif, 2003 doğumlu)

**Yabancı Dil:** İngilizce (ÜDS 2010: 85)

### Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Y. Lisans	Tıp Fakültesi	Marmara Üniversitesi	1986-1993
Doktora/S.Yeterlik/ Tıpta Uzmanlık	Göğüs Hastalıkları ve Tüberküloz	SB İstanbul Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	1996-2000
Doçentlik	Göğüs Hastalıkları ve Tüberküloz		12 Mart 2012
Eğitim Görevlisi	Göğüs Hastalıkları ve Tüberküloz	SB İstanbul Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Aralık 2012
Tıpta Yandal Uzmanlık	Yoğun Bakım	SB İstanbul Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Haziran 2013
Doçentlik Kadro	Göğüs Hastalıkları	SBÜ Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi SUAM	16 Şubat 2017

**Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) :**

Ağır ve hafif stabil astım olgularının indüklenmiş balgam ve serumlarındaki matriks metallo-proteinaz-9 (MMP-9) ve transforming growth factor beta-1 (TGF- $\beta$ 1)'in ölçümlerinin değeri.2000.**Tez Danışmanları: Prof Dr Berrin Ceyhan, Klin Şef Uz Dr. Armağan Poluman.**

**Görevler:**

<b>Görev Ünvanı</b>	<b>Görev Yeri</b>	<b>Yıl</b>
Mecburi Hizmet	Artvin Devlet Hastanesi, Acil Servisi, pratisyen doktor.	1994-1996
Uzmanlık Öğrencisi	SSK Süreyyapaşa Göğüs ve Kalp Damar Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Nisan 1996- Mayıs 2000
Gözlemci asistan doktor	Noninvaziv mekanik ventilasyon ve uyku konusunda gözlemci doktor olarak Fondazione Salvatore Maugeri I.R.C.C.S.Pavia Italya.	Şubat-Nisan 2000
Gözlemci Uzman Doktor	Noninvaziv mekanik ventilasyon ve uyku konusunda gözlemci doktor olarak Fondazione Salvatore Maugeri I.R.C.C.S.Pavia Italya.	Haziran 2000 Kasım 2000
Uzman Doktor	SSK Süreyyapaşa Göğüs ve Kalp Damar Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi	2000-2005
Uzmanlık sonrası eğitim	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Dahili Yoğun Bakım Ünitesi.	1-30Nisan 2001
Başasistan	SSK Süreyyapaşa Göğüs ve Kalp Damar Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi	2005-Halen
Uzmanlık sonrası eğitim	İstanbul Kartal-Koşuyolu Kardioloji Yüksek İhtisas Hastanesi, EKO Bölümünde transtorasik EKO değerlendirmesi ve uygulaması.	Mart-Mayıs 2007
Training Fellow	<b>Diyafram ve solunum mekaniklerinin ölçülmesi, değerlendirilmesi.</b> Türk Toraks Derneği 6 aylık yurt dışı eğitim bursu ile Fondazione Salvatore Maugeri I.R.C.C.S.Pavia- Italya'da eğitim.	Mart 2009 Eylül 2009

## **Uzmanlık Sonrası Eğitim:**

### **Uzmanlık sonrası uluslararası ve ulusal eğitim kursları:**

1. 17<sup>th</sup> Asia Pasific Congress on Diseases of the Chest, Mechanical Ventilation, August 29-September 1, 2003, İstanbul, Turkey.
2. European Respiratory Society Annual Congress, Post graduate course 1. Home mechanical ventilation 3 September 2004 Glasgow, Scotland, UK.
3. European Respiratory Society Annual Congress Course II. End stage COPD management. 3 September 2004 Glasgow, Scotland/UK.
4. European Resuscitation Council Advance Life Support Course. May 2005-İstanbul.
5. European Resuscitation Council Advance Life Support Instructor Course. March 2006-İstanbul.
6. European Society of Cardiology (ESC) Identification and management of patients with pulmonary arterial hypertension (PAH). 20-21 October Nice, 2006-France.
7. International Course “Doppler-Echocardiography in Intensive Care Medicine. Erasma, Brussel. 12-14 September 2007- Brüksel.
8. ERS Post Graduate Course no: 8, From invasive to less-invasive management of the upper airways. ERS Annual Congress 2007-Stockholm, Sweden
9. ERS Post Graduate Course no: 3, Respiratory failure: ABC of noninvasive and invasive mechanical ventilation. ERS Annual Congress 2007, Stockholm, Sweden
10. Advance ECHO Course 18 march 2008-Brussel.
11. ATS Methods in Epidemiologic, Clinical and Operations Research (MECOR), Level I kursu. 24 March 2008-Çeşme -İzmir
12. ERS 2008 Post Graduate Course no 07: ABC domiciliary ventilation, Berlin
13. ERS 2008 Post Graduate Course no 13: skills needed to treat an episode of acute respiratory failure, 2008-Berlin.
14. ARDS-protective ventilation and adjunct therapy in acute respiratory failure, Nova-Lung Acedemy 16 Şubat 2009 Frankfurt-Almanya.
15. ATS 2009 May. Weaning from mechanical ventilation kursu. San Diego-USA.
16. TTD & ATS Methods in Epidemiologic, Clinical and Operations Research (MECOR) Level II Kursu- 2009 Kuşadası-İzmir.
17. Hemodinamik Monitörizasyon Kursu.6. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi 21 Ekim 2009-Konya.
18. Hospital Antoine Beclere, South Paris University, Clamart France, PAH University Course. 21-23 Ocak 2010, Paris-Fransa.

19. Eğitici Eğitimi Programı. İstanbul Valiliği İl Sağlık Müdürlüğü. 29-30 Mart 2010-İstanbul.
20. ATS- Methods in Epidemiologic, Clinical and Operations Research (MECOR) Level III Course Aralık-2010 MECOR-Turkey Istanbul
21. Sağ kalp kateterizasyonu kursu. Türk Toraks Derneği Okulu. 21-22 Mart 2011-Eskişehir.
22. ATS- Methods in Epidemiologic, Clinical and Operations Research (MECOR) Global Course level IV, PATS- Ekim 2011Kenya-Afrika.
23. ATS MECOR-TTD 2-8 Aralık 2012-Çeşme. Teaching Asisstant Level I-Zuhal Karakurt.
24. ATS-MECOR Kursu.Level I Teaching Asistant 2013 İzmir Zuhal Karakurt.
25. ATS-MECOR Kursu.Level III Teaching Asistant 2014 İzmir Zuhal Karakurt.
26. TTD ve ERS ortaklığında Noninvaiz Mekanik Ventilasyon Kursu. İzmir 2014. Zuhal Karakurt.
27. ATS-MECOR Kursu. Level III Faculty 2015 İzmir Zuhal Karakurt.
28. ATS-MECOR Kursu.Level II Faculty 13-19 Kasım 2016 İzmir Zuhal Karakurt.

#### **Yönetilen Doktora-Tez Çalışmaları:**

1. Ebru Sulu  
**Tez Danışmanları:** Uz Dr Zuhal Karakurt ve Klin Şef Uz. Dr Hatice Türker.
2. Murat Durucu  
**Tez Danışmanları:** Uz Dr Zuhal Karakurt ve Klin Şef Uz. Dr Hatice Türker.
3. **Vehbi Ayan:** Amfizemde bronkodilatör yanıtının Sakai amfizem skoru ile korelasyonu. 2003.  
**Tez Danışmanları:** Uz Dr Zuhal Karakurt ve Klin Şef Uz. Dr Hatice Türker.
4. **Müeyesser Ertuğrul:** Trombopulmoner emboli tanısında ELISA ve Lateks yöntemleri ile D-dimer kan düzeyleri değerinin tanıya katkısı ve pulmoner Tüberküloz ile sağlıklı erişkinlerdeki değerleri ile karşılaştırması. 2003.  
**Tez Danışmanları:** Uz Dr Zuhal Karakurt ve Klin Şef Uz. Dr Hatice Türker.
5. **Nur Güngör:** Amfizemli KOAH olgularında stabil dönemde, kısa süreli, değişen basınçlarda noninvaziv mekanik ventilasyon uygulamanın spirometrik değerler üzerine etkisi. 2005.  
**Tez Danışmanları:** Başasistan Uz Dr Zuhal Karakurt ve Şef Doç Dr. Reha Baran.
6. **Canan Gedik:** Tromboembolide difüzyon kapasitesi ölçümünün ve sintigrafinin tanı ve takipteki önemi. 2005  
**Tez Danışmanları:** Uz Dr Zuhal Karakurt ve Klin Şef Uz. Dr Hatice Türker.

7. **Ayşem Aşkın Öztin Güven:** Kronik solunum yetmezliği olan kifoskolyoz hastalarında altı dakika yürüme mesafesi. 2008.  
**Tez Danışmanları:** Başasistan Uz Dr Zuhal Karakurt ve Şef Doç Dr. Reha Baran.
8. **Murat Yalçınsoy:** Kronik obstrüktif akciğer hastalığı olan yoğun bakım hastalarında uzamış weaning göstergesi: düşük kreatinin seviyesi. 2009.  
**Tez Danışmanları:** Başasistan Uz Dr Zuhal Karakurt ve Şef Dr. Esen Akkaya.
9. **Özlem Soğukpınar:** Kronik solunum yetmezlikli olgularda uzun süreli mekanik ventilasyonun egzersiz performansına etkisi. 2010.  
**Tez Danışmanları:** Başasistan Uz Dr Zuhal Karakurt ve Şef Doç Dr. Reha Baran.
10. **Mustafa Irmak:** Yoğun bakım ihtiyacı olan çok ileri yaş ve orta yaş grubu hastaların yoğun bakım ünitesi sonuçları ve bir yıllık mortaliteleri. 2010.  
**Tez Danışmanları:** Başasistan Uz Dr Zuhal Karakurt ve Şef Doç Dr. Reha Baran.
11. **Özkan Devran:** Yoğun bakıma giren ağır sepsis hastalarında mortalite belirteci olarak C-reaktif protein. 2010.  
**Tez Danışmanları:** Başasistan Uz Dr Zuhal Karakurt ve Şef Doç Dr. Adnan Yılmaz.
12. **Ece Öz Çelik:** Yoğun bakıma giren ağır sepsis hastalarında çoklu organ yetmezliği: risk faktörleri. 2011.  
**Tez Danışmanları:** Başasistan Uz Dr Zuhal Karakurt ve Şef Doç Dr. Adnan Yılmaz.
13. **Hüseyin Arpağ:** Hiperkapnik solunum yetmezliğinde noninvaziv mekanik ventilasyon yanıtı sonrasında geri dönüşümlü respiratuar asidozlu hastaların analizi. 2011  
**Tez danışmanları:** Başasistan Uz Dr Zuhal Karakurt ve Şef Doç Dr. Tülin Kuyucu.
14. **Bünyamin Burunsuzoğlu:** Yoğun bakım ünitesinde yatan sepsis tanılı hastalarda kısa ve uzun dönem mortalite risk faktörü olarak trombositopeni.2013  
**Tez Danışmanları:** Doç Dr Zuhal Karakurt Eğitim Görevlisi
15. **Esra Akkütük:** Solunumsal Yoğun Bakım Ünitesine kabul edilen kronik obstrüktif akciğer hastalığında ölümlü sonuçlanan solunum yetmezliği ataklarının analizi. 2014.
16. **Pakize Sucu 2016-Aralık:** Bronşektazide inflamatuvar belirteç olarak nötrofil lenfosit oranı KOAH'tan daha yüksek midir?  
**Tez Danışmanı:** Doç Dr Zuhal Karakurt Öğretim Görevlisi

### Projelerde Yaptığı Görevler:

1. XRP4563C/4001 protokol numaralı “Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığının Akut Ataklarında Solunum Yetmezliği nedeniyle Hastaneye yatırılan hastalarda venöz Tromboemboli profilaksisinde Elastik Çorap + Enoksaparin Uygulaması ile Sadece elastik Çorap Uygulanmasının Etkinliklerinin karşılaştırılması” adlı proje (**Yardımcı araştırmacı** 2002–2004). Faz IV klinik araştırma.
2. HR355/3035 protokol numaralı “ Hastane Kökenli Pnömonilerde Levofloksasin ve Piperasilin–Tazobaktam Etkinlik Karşılaştırılması” adlı proje (**Yardımcı araştırmacı** 2004). Faz III klinik araştırma.
3. 14990 Options Çalışması Faz IV Klinik Araştırma- Devam ediyor. (18. Merkez sorumlu araştırmacı).

### İdari Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Mecburi hizmet	Artvin Devlet Hastanesi, Acil Servis	1994-1996
Ünite Sorumlusu	SSK Süreyyapaşa Göğüs ve Kalp Damar Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Solunumsal Yoğun Bakım Ünitesi	Temmuz 2007-Halen
Yandallar koordinatörü	Süreyyapaşa Göğüs ve Kalp Damar Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi,	Temmuz 2013
Yandal Eğitim Sorumlusu	Süreyyapaşa Göğüs ve Kalp Damar Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi,	Temmuz 2013
Yoğun bakımlar koordinatör yardımcısı	Süreyyapaşa Göğüs ve Kalp Damar Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi,	Şubat 2014
Başhekimlik	Süreyyapaşa Göğüs ve Kalp Damar Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi,	23 Eylül 2014-Halen
Yönetici Vekili	Süreyyapaşa Göğüs ve Kalp Damar Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi,	01.01.2015-Halen

### **Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:**

1. ATS ( American Thoracic Society 1998- **2016**) Üyelik no:000 44100
2. Chest (1998- 2001, 2008-2016) üyelik no:204983, FCCP
3. EAACI (European Academy of Allergology and Clinical Immunology 1999-2003) üyelik no:02815
4. ERS (European Respiratory Society 2000-2016) üye no: 84625
5. Tüberküloz ve Toraks (1999- 2011)
6. Toraks Derneği üyeliği (1998-2014), üyelik no 001790
7. Dahili Cerrahi YBU Derneği 2005-2016
8. Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 2006-12

### **Bilimsel kuruluşlarda alınan görevler:**

1. Türk Toraks Derneği “Solunum yetmezliği ve yoğun bakım çalışma grubu” yürütme kurulu üyesi 2010-2012.
2. Türk Toraks Derneği 2011, 14. Kongre sekreterliği.
3. Türk Toraks Derneği “Araştırma Destek Komitesi” üyeliği.
4. Türk Toraks Derneği 2011, “Yoğun Bakım Sempozyumu” ’nda sempozyum sekreterliği.
5. Türk Toraks Derneği 2012 Bilimsel Komite Yürütme Kurulu Üyeliği.
6. Türk Toraks Derneği 2013-14 Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım çalışma grubu başkanı
7. Türk Toraks Derneği Tüzük komitesi üyeliği 2013-2014
8. Türk Toraks Derneği Merkez Yönetim Kurulu Genel Sekreterliği 2014-2016
9. Türk Toraks Derneği-Amerikan Toraks Derneği MECOR **Türkiye Kordinatörü** 2015-Halen
10. Turkish Thoracic Journal **Editorial Bord** 2016-Halen

### **Ödüller:**

1. Yalova Lisesi 1985-1986 Dönem Lise mezunları II. liği
2. 14 Eylül 2001 Şef nöbeti (Teşekkür, hizmet ödülü)
3. 6 Haziran 2001 ERS Gümüş Sponsor ödülü.
4. ERS 2005 Copenhagen, Bronz Sponsorluk ödülü.
5. 8 Eylül 2004 ERS Best Poster Travel Grand 1000 Euro.(COPD Research Award )
6. 14 Mart 2006 Tıp Bayramı Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hizmet Ödülü (Plaket).
7. 25. Mayıs 2007 Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hizmet Ödülü (Teşekkür: Temel Yaşam Desteği Kursu Eğitimi için).
8. 12 Mart 2008 Tıp Bayramı: Sağlık Bakanlığı Teşekkür Belgesi (Hizmet Ödülü)

9. 14 Ağustos 2008 Süreyyapaşa Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi. Hizmet Ödülü (Teşekkür: YBU çalışması ve Hastaneye katkı için).
10. 2009 Tıp Bayramı: Sağlık Bakanlığı Teşekkür Belgesi (Hizmet Ödülü)
11. 2009 Türk Toraks Derneği Yurt Dışı Burs ödülü (6000 Euro).
12. 2009 Methods in Epidemiologic, Clinical and Operations Research (MECOR)-ATS Travel Grand (1000 dolar).
13. 2009, 6. Dahili Cerrahi YBU Kongresi en iyi 2. Sözlü bildiri ödülü 700 Euro.
14. 2011 İstanbul Valiliği Takdirname Belgesi.
15. TTD 14. Kongresi 2011-Side, Antalya. Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu **en iyi bildiri** ödülü.
16. 2011 14. Türk Toraks Derneği Kongresine bilimsel katkı teşekkürü.
17. 2011 Ekim, TTD-ATS Methods in Epidemiologic, Clinical and Operations Research (MECOR) level IV, "**Tuition Scholarship Award**" 1700 dolar. Kenya-Nairobi.
18. 2013 Gelecek vaad eden araştıma ödülü. 16. TTD Kongresi-Antalya.
19. 2015 Türk Toraks Derneği 18. Kongre En İyi Yurt Dışı Yayın Ödülü-3000 TL
20. 2016 Türk Toraks Derneği Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım Çalışma Grubu 19. Kongre En İyi Poster Birincilik Ödülü.
21. 2017 Türk Toraks Derneği Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım Çalışma Grubu 20. Kongre En İyi Poster Birincilik Ödülü.



## ESERLER LİSTESİ

### **A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan SCI / SCI-Expanded makaleler : (N=31)**

1. H. Demirel, T. Demir, S. Umut, B. Mutlu, N. Yıldırım, M. Erk. H. Türker, **Z. Karakurt**, E. Sulu, S. Arslan, T. Yılmaz, M. Mutlu, P. Yıldız, V. Yılmaz, B. Çağlayan, B. Salepçi, A. İlvanlı, E. Kunter, E. Kılıç. Retrospective evaluation of patient compliance in continuous oxygen therapy (**multicenter study**). **Respiration**. 2003;70:149-153.
2. S. Bilgin, A. Yılmaz, F. Özdemir, E. Akkaya, **Z. Karakurt**, A. Poluman. Extrathoracic staging of non-small cell bronchogenic carcinoma: relationship of the clinical evaluation to organ scans. **Respirology**. 2002;7:57-61.
3. B. Ceyhan. E. Demiralp, **Z. Karakurt**, S. Karakurt, M. Sungur. Transforming growth factor beta-1 level in pleural effusion. **Respirology**. 2003;8:321-326.
4. **Z. Karakurt**, A. Öztin Güven, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, G. Güngör, H. Altınöz, N. Adıgüzel, T. Yarkın, R. Baran. Six minute walking distance in kyphoscoliosis patients with chronic respiratory failure. **Multidisciplinary Respiratory Medicine**. 2010;4:248-53.
5. **Z. Karakurt**. Pulmoner arteriyel hipertansiyonun diğer nedenleri:Pulmoner veno-oklüzif hastalık, pulmoner kapiller hemanjiyomatozis, portopulmoner hipertansiyon ve HIV- infeksiyonlarına bağlı pulmoner hipertansiyon. **Derleme**. Anadolu Kardiyol Derg. 2010; 10: Özel Sayı 1; 63-8.(**SCI-Exp Ulusal Dergi**)
6. Sulu E, Tasolar O, Berk Takir H, Yagci Tuncer L, **Karakurt Z**, Yılmaz A. Delays in the diagnosis and treatment of non-small-cell lung cancer. **Tumori**. 2011;97(6):693-7.
7. Nava S, Grassi M, Fanfulla F, Domenighetti G, Carlucci A, Perren A, Dell'Orso D, Vitacca M, Ceriana P, **Karakurt Z**, Clini E. Non-invasive ventilation in elderly patients with acute hypercapnic respiratory failure: a randomised controlled trial. **Age Ageing**. 2011;40(4):444-50.
8. **Karakurt Z**, Fanfulla F, Ceriana P, Carlucci A, Grassi M, Colombo R, Karakurt S, Nava S. Physiologic determinants of prolonged mechanical ventilation in patients after major surgery. **J Crit Care**.2012;27(2):221.e9-16.
9. Devran O, **Karakurt Z**, Ad Güzel N, Güngör G, Moçin OY, Balc MK, Celik E, Saltürk C, Tak R HB, Karg N F, Y Lmaz A. C-reactive protein as a predictor of mortality in patients affected with severe sepsis in intensive care unit. **Multidiscip Respir Med**. 2012 Nov 21;7(1):47. [Epub ahead of print] PubMed PMID:23171626.
10. Adıgüzel N, **Karakurt Z**, Güngör G, Moçin O, Balcı M, Saltürk C, Kargın F, Takır HB, Güven A, Yarkın T. Management of kyphoscoliosis patients with respiratory failure in the

intensive care unit and during long term follow up. **Multidiscip Respir Med.** 2012 Sep 21;7(1):30. doi: 10.1186/2049-6958-7-30. PubMed PMID:22999093; PubMed Central PMCID: PMC3488481.

11. Güngör G, Tatar D, Saltürk C, imen P, **Karakurt Z**, Kirakli C, Adıgüzel N, Ediboglu , Yılmaz H, Moin Y, Balcı M, Yılmaz A. Why do patients with interstitial lung diseases fail in the ICU? a 2-center cohort study. *Respir Care.* 2013 Mar;58(3):525-31. doi: 10.4187/respcare.01734. PubMed PMID: 23443285.
12. Güngör G, **Karakurt Z**, Adıgüzel N, Aydın RE, Balcı MK, Saltürk C, Sancar R, Solmaz S, Moin Y. The 6-minute walk test in chronic respiratory failure: does observed or predicted walk distance better reflect patient functional status? *Respir Care.* 2013 May;58(5):850-7. doi: 10.4187/respcare.02009. PubMed PMID: 23107072.
13. Yazıcıoğlu Moin O, **Karakurt Z**, Aksoy F, Güngör G, Partal M, Adıgüzel N, Acartürk E, Batı Kutlu S, Baran R, Erdem H. Bronchoscopy as an indicator of tracheobronchial fungal infection in non-neutropenic intensive-care unit patients. *Clin Microbiol Infect.* 2013 Mar;19(3):E136-41. doi: 10.1111/1469-0691.12112. Epub 2013 Jan 18. PubMed PMID: 23331540.
14. Yazıcıoğlu Moin , **Karakurt Z**, Sen E, Güngör G, Altınöz H, Ergan Ersava B, Yalinsoy M, Yalin , Adıgüzel N, Kaya A, Topeli A . Serum Creatinine and Weaning in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease: Multicenter Pilot Study **J Palliative Care Med** 2013, 3:2, <http://dx.doi.org/10.4172/2165-7386.1000143>.
15. Erdem H, Turkan H, Cilli A, Karakas A, **Karakurt Z**, Bilge U, Yazıcıoğlu-Mocin O, Elaldi N, Adıgüzel N, Gungor G, Tacı C, Yılmaz G, Oncul O, Dogan-Celik A, Erdemli O, Oztoprak N, Tomak Y, Inan A, Karaboğa B, Tok D, Temur S, Oksuz H, Senturk O, Buyukkocak U, Yılmaz-Karadag F, Ozcengiz D, Turker T, Afyon M, Samur AA, Ulcay A, Savasci U, Diktas H, Ozgen-Alpaydın A, Kilic E, Bilgic H, Leblebicioglu H, Unal S, Sonmez G, Gorenek L. Mortality indicators in community-acquired pneumonia requiring intensive care in Turkey. **Int J Infect Dis.** 2013 Sep;17(9):e768-72. doi: 10.1016/j.ijid.2013.03.015. Epub 2013 May 9. PubMed PMID: 23664334.
16. Cilli A, Erdem H, **Karakurt Z**, Turkan H, Yazıcıoğlu-Mocin O, Adıgüzel N, Gungor G, Bilge U, Tasci C, Yılmaz G, Oncul O, Dogan-Celik A, Erdemli O, Oztoprak N, Samur AA, Tomak Y, Inan A, Karaboga B, Tok D, Temur S, Oksuz H, Senturk O, Buyukkocak U, Yılmaz-Karadag F, Ozcengiz D, Karakas A, Savasci U, Ozgen-Alpaydın A, Kilic E, Elaldi N, Bilgic H. Community-acquired pneumonia in patients with chronic obstructive pulmonary disease

- requiring admission to the intensive care unit: risk factors for mortality. **J Crit Care**. 2013 Dec;28(6):975-9. doi: 10.1016/j.jcrc.2013.08.004. Epub 2013 Sep 24. PubMed PMID: 24075301.
17. Esquinas AM, Matsuoka Y, Adıgüzel N, **Karakurt Z**. Intensive care and non-invasive mechanical ventilation in kyphoscoliosis: are new perspectives still needed? **Multidiscip Respir Med**. 2013 May 7;8(1):31. doi: 10.1186/2049-6958-8-31. PubMed PMID: 23647687; PubMed Central PMCID: PMC3679766.
18. Erdem H, Kocak-Tufan Z, Yilmaz O, **Karakurt Z**, Cilli A, Turkan H, Yazicioglu-Mocin O, Adıgüzel N, Gungor G, Taşçı C, Yilmaz G, Oncul O, Dogan-Celik A, Erdemli O, Oztoprak N, Tomak Y, Inan A, Tok D, Temur S, Oksuz H, Senturk O, Buyukkocak U, Yilmaz-Karadag F, Ozturk-Engin D, Ozcengiz D, Karakas A, Bilgic H, Leblebicioglu H. The interrelations of radiologic findings and mechanical ventilation in community acquired pneumonia patients admitted to the intensive care unit: a multicentre retrospective study. **Ann Clin Microbiol Antimicrob**. 2014 Jan 8;13(1):5. doi: 10.1186/1476-0711-13-5. PubMed PMID: 24400646; PubMed Central PMCID: PMC3898785.
19. Kargin F, Takir HB, Salturk C, Goksenoglu NC, Karabay CY, Mocin OY, Adıgüzel N, Gungor G, Balci MK, Yalcinsoy M, Kargin R, **Karakurt Z**. The safety of beta-blocker use in chronic obstructive pulmonary disease patients with respiratory failure in the intensive care unit. **Multidiscip Respir Med**. 2014 Feb 4;9(1):8. doi: 10.1186/2049-6958-9-8. PubMed PMID: 24495706; PubMed Central PMCID: PMC3922037.
20. Cilli A, **Karakurt Z**, Erdem H. Comment to the letter to the editor. **J Crit Care**. 2014 Jun;29(3):463-4. doi: 10.1016/j.jcrc.2014.02.001. Epub 2014 Feb 14. PubMed PMID: 24636929.
21. Takir HB, **Karakurt Z**, Salturk C, Kargin F, Balci M, Yalcinsoy M, Ozmen I, Yazicioglu OM, Gungor G, Burunsuzoğlu B, Adıgüzel N. Reasons for ICU demand and long-term follow-up of a chronic obstructive pulmonary disease cohort. **COPD**. 2014 Dec;11(6):627-38. doi: 10.3109/15412555.2014.898041. Epub 2014 Jun 10. PubMed PMID: 24915105.
22. Ongel EA, **Karakurt Z**, Salturk C, Takir HB, Burunsuzoglu B, Kargin F, Ekinci GH, Mocin O, Gungor G, Adıgüzel N, Yilmaz A. How do COPD comorbidities affect ICU outcomes? **Int J Chron Obstruct Pulmon Dis**. 2014 Oct 17;9:1187-96. doi: 10.2147/COPD.S70257. eCollection 2014. PubMed PMID: 25378919; PubMed Central PMCID: PMC4207568.

23. Saltürk C, **Karakurt Z**, Adiguzel N, Kargin F, Sari R, Celik ME, Takir HB, Tuncay E, Sogukpinar O, Ciftaslan N, Mocin O, Gungor G, Oztas S. Does eosinophilic COPD exacerbation have a better patient outcome than non-eosinophilic in the intensive care unit? *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2015 Sep 8;10:1837-46. doi: 10.2147/COPD.S88058. eCollection 2015. PubMed PMID: 26392758; PubMed Central PMCID: PMC4572725.
24. Yalçınsoy M, Salturk C, Takır HB, Kutlu SB, Oguz A, Aksoy E, Balcı M, Kargin F, Mocin OY, Adiguzel N, Gungor G, **Karakurt Z**. Case fatality rate related to nosocomial and ventilator-associated pneumonia in an ICU: a single-centre retrospective cohort study. *Wien Klin Wochenschr*. 2016 Feb;128(3-4):95-101. doi: 10.1007/s00508-015-0884-6. Epub 2015 Nov 5. PubMed PMID: 26542131.
25. Duman D, Aksoy E, Agca MC, Kocak ND, Ozmen I, Akturk UA, Gungor S, Tepe tam FM, Eroglu SA, Oztas S, **Karakurt Z**. The utility of inflammatory markers to predict readmissions and mortality in COPD cases with or without eosinophilia. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2015 Nov 11;10:2469-78. doi: 10.2147/COPD.S90330. eCollection 2015. Erratum in: *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2016;11:417. PubMed PMID: 26648709; PubMed Central PMCID: PMC4648601.
26. Salturk C, **Karakurt Z**, Takir HB, Balci M, Kargin F, Mocin OY, Gungor G, Ozmen I, Oztas S, Yalcinsoy M, Evin R, Ozturk M, Adiguzel N. Comparison of exercise capacity in COPD and other etiologies of chronic respiratory failure requiring non-invasive mechanical ventilation at home: retrospective analysis of 1-year follow-up. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2015 Nov 26;10:2559-69. doi:10.2147/COPD.S91950. eCollection 2015. PubMed PMID: 26648713; PubMed Central PMCID: PMC4664429.
27. Gungor S, Akturk UA, Yalcinsoy M, Kocak ND, Goksenoglu NC, Altunbey SA, Bekir SA, Guven AA, Sucu P, Kuver SU, Aksoy E, Duman D, Agca MC, Oztas S, Akkaya E, **Karakurt Z**. What is the neutrophil/lymphocyte ratio in sarcoidosis? *Bratisl Lek Listy*. 2016;117(3):152-5. PubMed PMID: 26925745.
28. Yalcinsoy M, Salturk C, Oztas S, Gungor S, Ozmen I, Kabadayi F, Oztim AA, Aksoy E, Adiguzel N, Oruc O, **Karakurt Z**. Can patients with moderate to severe acute respiratory failure from COPD be treated safely with noninvasive mechanical ventilation on the ward? *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2016 May 31;11:1151-60. doi: 10.2147/COPD.S104801. eCollection 2016. PubMed PMID: 27330283; PubMed Central PMCID: PMC4898082.

29. Altinoz H, Adiguzel N, Salturk C, Gungor G, Mocin O, Berk Takir H, Kargin F, Balci M, Dikensoy O, **Karakurt Z**. Obesity might be a good prognosis factor for COPD patients using domiciliary noninvasive mechanical ventilation. International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease 2016, 11:1895-1901
30. Özmen I, **Karakurt Z**, Saltürk C, Kargin F, Takır HB, Aksoy E, Sarı R, Çelik E, Tuncay EA, Yıldırım E, Moçin OY, Adıgüzel N, Öztaş S, Güngör S, Güngör G. Community acquired pneumonia require intensive care unit: Can N-terminal pro B- Type Natriuretic Peptide neutrophil-to-lymphocyte ratio C-reactive protein help to predict short and long term mortality? **Bratislava Medical Journal No. 10/2016 No. 141/2016** DOI 10.4149/BLL\_2016\_114
31. Özlem Oruç, Tutku Moralı, **Zühal Karakurt**, Selahattin Öztaş, Baran Gündoğuş, Cüneyt Saltürk, Feyyaz Kabadayı, Fatma Tokgöz, Hasan Özgen, Pınar Atagün Güney, Döndüye Özgül and Hatem Konaşoğlu. Hospitalization and Mortality Rates in Patients with Respiratory Diseases in the Very Elderly Population. *J Gerontol Geriatr Res* 2016, 5:2 <http://dx.doi.org/10.4172/2167-7182.1000293>.

#### **Uluslararası Hakemli SCI-Expanded OLMAYAN Makaleler (N=34)**

- 1.** H.Türker, **Z.Karakurt**, E Karahallı, B. Ocaklı, F. Aksoy. Lung metastasis to thyroid gland: A case report. *Turkish Respiratory Journal* 2000; 1: 65-67.
- 2.** N.Erdal, **Z. Karakurt**, İ. Pandül, C. Tahaoğlu. A case report: Primary pulmonary melanoma. *Turkish Respiratory Journal* 2000; 1: 72-74
- 3.** B. Ocaklı, H. Türker, **Z. Karakurt**, S. Boğa, C. Tahaoğlu, Ö. Kula, S. Dülger. Relation of spirometry and cytomorphological changes secondary to cigarette smoking. *Turkish Respiratory Journal* 2000; 1: 21-25.
- 4.** F. Ece, F. Aksoy, S. Bilgin, **Z. Karakurt**, A. Atasalihi. Microvessel density as a marker of tumor angiogenesis in nonsmall cell lung cancer. *Turkish Respiratory Journal* 2000; 1: 5-8.
- 5.** **Z. Karakurt**, B. Ceyhan, S. Karakurt, H. Türker. Induced Sputum Cell Profile in Mild to Severe Stable Asthmatics and Healthy Adults. *Turkish Respiratory Journal* 2001;2(3):22-27.
- 6.** A. Yılmaz, E. Akkaya, F. Ece, **Z. Karakurt**, A. Baran, B. Bayramgürler. Evaluation of Circulating Immune Complexes in Healthy Smokers. *Turkish Respiratory Journal* 2001;2(3):32-35.

- 7.** C. Ülman, N. Bayrak Erdal, **Z. Karakurt**, M. Çubuk, H. Türker, E. Sulu. Technetium-99m Methoxyisobutylisonitrile Chest Imaging of Lung Cancer: Relation to Patient Prognosis and Chemotherapy Response. Turkish Respiratory Journal 2002;3(1):3-6.
- 8.** H. Türker, **Z. Karakurt**, H. Akın, E. Erdem, E. Uysal, N. Kapaklı, E. Sulu, A. Atasalihi. Pulmonary Aspergilloma in a Turkish Hospital Population. Turkish Respiratory Journal 2002;3(1):7-14.
- 9.** G. Işıtmangil, M. Akdiş, **Z. Karakurt**, H. Türker, H. Altınöz, T. Işıtmangil, M. Yaylacı, Ü. C. Küçüksezer, R. Aydılek, K. Blase, C. A Akdiş. Increased IL-13 levels in peripheral blood mononuclear cells from with sarcoidosis compared to healthy control subjects. Turk J Immunol 2002; 7(1-2):13-19.
- 10.** B. Ocaklı, **Z. Karakurt**, E. Sulu, H. Türker, H. Kuzu, M. Durucu, A. Somay. Cystic pulmonary metastasis of bladder cancer: report of two cases. Turkish Respiratory Journal 2002; 3(3): 116-121.
- 11.** B. Ocaklı, E. Sulu, **Z. Karakurt**, H. Türker, S. Halezaroglu, F. Aksoy. Intralobar pulmonary sequestration: A case report. Turkish Respiratory Journal 2003; 4(3): 150-52.
- 12.** T. Yarkın, **Z. Karakurt**, H. Altınöz. Akut Solunum Yetmezliğinde İnvaziv Mekanik Ventilasyon (İlk 54 Olgunun Analizi). Toraks Dergisi 2004;5(3):177-83.
- 13.** T. Yarkın, **Z. Karakurt**, Ö. Yazıcıoğlu, M. Durucu, P. Pazarlı, Ç. Uyanusta Küçük, R. Baran. Ventilatory Management in Patients with Status Asthmaticus. Turkish Respiratory Journal. 2005;6(3):153-8.
- 14.** P. Pazarlı, T. Yarkın, **Z. Karakurt**, D. Yetis Duman, C. Saltürk, B. Çelik, R. Baran. Follow-up hemoglobin concentrations in ICU: Relationship between diagnostic blood loss and daily fluid balance. Tüberküloz ve Toraks Dergisi 2007; 55(4) : 323 – 8.
- 15.** T. Yarkın, **Z. Karakurt**, Y. Bölükbaşı, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, H. Altınöz, N. Adıgüzel, G. Güngör. Evaluation of the weaning process in COPD patients with acute respiratory failüre. Tüberküloz ve Toraks Dergisi 2008; 56(1): 64 – 73.
- 16.** **Z. Karakurt**, T. Yarkın, H. Altınöz, S. Atik Güngör, N. Adıgüzel, G. Güngör, D. Demiryontar, B. Bıçakçı, H. Berk Takır, E. Ünver. Pressure vs. volume control in COPD patients intubated due to ARF: A case-control study. Tüberküloz ve Toraks Dergisi 2009; 57(2 ):145 – 154
- 17.** **Z. Karakurt**, T. Yarkın, N. Adıgüzel, G. Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, Ö. Soğukpınar, E. Acartürk, G. Çetintaş, A. Aşkın Öztin Güven, R. Baran. Implication of a Sepsis Protocol in a Respiratory Intensive Care Unit: A 12 Month Experience Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi. 2010;2:35-9.
- 18.** N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, M. Kalamanoğlu Balcı, E. Acartürk, G. Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Mocin, S. Batıkulu, A. Yılmaz. H1N1 infection in intensive care unit. Tüberküloz ve Toraks Dergisi 2010; 58(3): 278-285.

- 19.** N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, G. Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, E. Acartürk, Ö. Soğukpınar, R. Baran. Mortality rates and risk factors associated with nosocomial Candida infection in a respiratory intensive care unit. *Tüberküloz ve Toraks Dergisi* 2010; 58(1):35 – 43.
- 20.** H. Altınöz, N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, T. Yarkin, İ. Özmen, G. Güngör. İnvaziv mekanik ventilasyon uygulanan, obstrüktif ve restriktif akciğer hastalığına bağlı gelişen akut solunum yetmezlikli hastaların sonuçları. *Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi*. 2010;2:31-4.
- 21.** G. Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, E. Acartürk, Y. Başbuğ, C. Saltürk, M. Yalçınsoy, **Z. Karakurt**. Yoğun bakım ünitesine akut solunum yetmezliği ile kabul edilen KOAH olgularında pnömoni varlığının klinik seyre etkisi. *Tüberküloz ve Toraks Dergisi* 2010; 58 (4):408-417.
- 22.** T. Yarkin, N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, G. Güngör, F. Aksoy, R. Baran. Chlorine-induced extensive tracheobronchial necrosis concomitantly benzene-induced pancytopenia presented with severe pneumonia. **Tuberk Toraks**. 2010;58(4):439-43.
- 23.** **Z. Karakurt**. Mekanik Ventilasyon ve Modlar. **Derleme**. *Türkiye Klinikleri J Pulm Med-Special Topics* 2010; 3(2):7-12.
- 24.** Y. Karavelioğlu, H. Karapınar, **Z. Karakurt**, A. Erdem, Z. Kaya, H. Kaya, İ. Gül, Z. Küçükdurmaz, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, C. Kıрма. Noninvaziv mekanik ventilatör kullanan kronik obstrüktif akciğer hastalıklı hastalarda kalp hızı değişkenliği. **Koşuyolu Kalp Dergisi** 2011;14 (2): 39-44.
- 25.** Yalçınsoy M, Cetintaş G, Yazıcıoğlu Moçin O, Acartürk E, Güngör G, Kalamanoğlu Balcı M, Saltürk C, Ertuğrul M, Adıgüzel N, **Karakurt Z**. [The effect of acute internal problems for mortality in respiratory intensive care unit patients]. *Tuberk Toraks*. 2011;59(3):221-26.
- 26.** Gokay Gungor, **Zuhal Karakurt**, Nalan Adıguzel Ozlem Yazıcıoğlu Mocin, Merih Kalamanoğlu Balcı, Cuneyt Salturk, Feyza Kargın, Huriye Berk Takır, Derya Şeker, Tutku Moralı, Ozlem Oruc, Ergun Karahallı. Sosyal Guvenlik Kurumu Fiyatlandırma Politikası ile Sağlık Bakanlığı'nın Yoğun Bakım Standartları Sağlanabilir mi? *Yoğun Bakım Derg* 2012; 3: 23-6.
- 27.** Öz E, Saltürk C, **Karakurt Z**, Yazıcıoğlu Moçin Ö, Adıgüzel N, Güngör G, Devran Ö, Kalamanoğlu M, Horzum G, Yılmaz A. Risk factors for multiorgan failure and mortality in severe sepsis patients who need intensive care unit follow-up. *Tuberk Toraks*. 2015 Sep;63(3):147-57. PubMed PMID: 26523895
- 28.** Özsancak Uğurlu A, Berk Takır H, Ergan B, İn E, Özyılmaz E, Ertan Edipoğlu Ö, Acartürk E, Güleç Balbay E, Görek Dilektaşlı A, Kıvanç T, Korkmaz Ekren P, Sarınc Ulaşlı S, Doğrul I, Yılmazel Uçar E, Olgun Ş, Devran Ö, Ergun R, Karakurt Z. Approach

of pulmonologists in Turkey to noninvasive mechanical ventilation use at home for chronic respiratory failure. Tuberk Toraks. 2016 Mar;64(1):1-8. PubMed PMID: 27266279.

- 29.** Özsancağ Uğurlu A, Ergen B, Berk Takır H, İn E, Özyılmaz E, Ertan Edipoğlu Ö, Acartürk E, Güleç Balbay E, Görek Dilektaşlı A, Kıvanç T, Korkmaz Ekren P, Sarınc Ulaşlı S, Doğrul I, Yılmazel Uçar E, Olgun Ş, Devran Ö, Ergun R, Karakurt Z. Approach of pulmonologists in Turkey to noninvasive mechanical ventilation use in acute respiratory failure. Tuberk Toraks. 2015;63(4):213-25. PubMed PMID: 26963304.
- 30.** Huriye Berk Takır<sup>1</sup>, **Zuhal Karakurt<sup>1</sup>**, Cüneyt Saltürk<sup>1</sup>, Merih Balcı<sup>1</sup>, Feyza Kargın<sup>1</sup>, Özlem Yazıcıoğlu Moçin<sup>1</sup>, Gökay Güngör<sup>1</sup>, Ece Çelik<sup>2</sup>, Özkan Devran<sup>3</sup>, Murat Yalçınsoy<sup>2</sup>, İpek Özmen<sup>2</sup>, Nalan Adıgüzel<sup>1</sup> **Does Total Parenteral Nutrition Increase the Mortality of Patients with Severe Sepsis in the ICU?** DOI: 10.5152/ttd.2015.4323 Turk Thorac J 2015; 16: 53-8.
- 31.** Avrupa Kardiyoloji Derneği 2014 Kılavuzu Işığında Akut Pulmoner Emboliye Güncel Yaklaşım Özel Sayısı. Türkiye Klinikleri Dâhili Bilimler Özel sayısı. Cüneyt Saltürk, **Zuhal Karakurt.** Akut Pulmoner Emboliye Multidisipliner Yaklaşım Nasıl Olmalı? **Derleme.**Turkiye Klinikleri J Cardiol-Special Topics 2015;8(6):167-73 .
- 32.** Avrupa Kardiyoloji Derneği 2014 Kılavuzu Işığında Akut Pulmoner Emboliye Güncel Yaklaşım Özel Sayısı. Türkiye Klinikleri Dâhili Bilimler Özel sayısı. Cüneyt Saltürk, **Zuhal Karakurt.**Venöz Tromboemboli Riskini Arttıran Klinik Durumlar. **Derleme.** Türkiye Klinikleri J Cardiol-Special Topics 2015;8(6):6-11.
- 33.** Bünyamin Burunsuzoğlu<sup>1</sup>, Cüneyt Saltürk<sup>2</sup>, **Zuhal Karakurt<sup>2</sup>**, Esra Akkütük Öngel<sup>3</sup>, Huriye Berk Takır<sup>2</sup>, Feyza Kargın<sup>2</sup> Gülbanu Horzum<sup>4</sup>, Merih Balcı<sup>2</sup>, Özlem Moçin<sup>2</sup>, Nalan Adıgüzel<sup>2</sup>, Gökay Güngör<sup>2</sup>, Adnan Yılmaz<sup>4</sup> Thrombocytopenia: A Risk Factor of Mortality for Patients with Sepsis in the Intensive Care Unit Turk Thorac J 2016; 17: 7-14.
- 34.** Kılınç O, Karakurt Z. Can we Protect the Society from Passive Smoking? Turk Thorac J 2017; 18: 65. DOI: 10.5152/TurkThoracJ.2017.150601



**B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler (N=93)**

1. S. Bilgin, A. Yılmaz, F. Özdemir, E. Akkaya, **Z. Karakurt**, A. Poluman. Extrathoracic staging of brochogenic carcinoma: relationship of the clinical evaluation organ scans. Eur Respir J. 2000;Suppl 31(16): P1680; 227s.
2. **Z. Karakurt**, BB. Ceyhan, S. Karakurt, H. Türker. Induced sputum cell profiles in mild to severe asthmatics and healthy adults. Eur Respir J. 2001;Suppl 33(18): P2887; 429s.
3. **Z. Karakurt**, BB. Ceyhan, S. Karakurt, H. Türker. Matrix metalloproteinase-9 (MMP-9) and transforming growth factor  $\beta$ 1 (TGF- $\beta$ 1) levels in induced sputum and serum samples of mild and severe asthmatics. Eur Respir J. 2001;Suppl 33(18): P1101; 163-64s.
4. M. Tor, **Z. Karakurt**, H. Türker, E. Sulu, O. Yazıcıoğlu, S. Arslan. Analysis of oxygen concentrator prescriptions and problems in follow-up a tertiary referral hospital in Turkey. Eur Respir J. 2001;Suppl 33(18):P2666; 390s.
5. P. Yıldız, A. Uysal, A. Yılmaz, H. Türker, **Z. Karakurt**, M. Korkmaz, B. Salepçi, B. Çağlayan, H. Demirel, N. Yıldırım, S. Umut, T. Kuyucu, A. İlvan. Mortality in patients with chronic obstructive pulmonary disease. Eur Respir J. 2001;Suppl 33(18):P1471; 210s.
6. T. Moralı, **Z. Karakurt**, S. Boğa, A. Selvi, H. Türker. Response to tuberculin test to patient with bronchial asthma. Eur Respir J 2002;Suppl 38(20): P 785; 116s.
7. G. Işıtmangil, M. Akdiş, **Z. Karakurt**, H. Türker, H. Altınöz, T. Işıtmangil, M. Yaylacı, Ü. C Küçüksezer, R. Aydılek, K. Blase, C.A Akdiş. Increased IL -13 levels. in peripheral blood mononuclear cells from with sarcoidosis compared to healthy control subjects. Eur Respir J 2002; Suppl 38(20): P 1996; 314s.
8. H. Türker, **Z. Karakurt**, E. Evcim, T. Moralı, V. Ayan. Relationship between HRCT visual score and bronchodilator responses in patient with emphysema. Am J Crit Care Med 2003;Suppl 7(167):A 81.
9. T. Yarkın, **Z. Karakurt**, H. Altınöz. Invasive mechanical ventilation in acute respiratory failure (analysis of the first 54 cases), Eur Respir J 2003. Suppl 22 (46):P2823; 443.
10. **Z. Karakurt**, T. Yarkın, S. Atik Güngör, D. Demiryontar, B. Bıçakçı, H. Berk Takır, E. Ünver, R. Baran. Volume controlled versus pressure controlled invasive mechanical ventilation in patients with COPD intubated due to acute respiratory failure. Eur Respir J 2004; Suppl 48(24):P3359; 542.

11. **Z. Karakurt**, T. Moralı, M. Yavşan, N. Güngör, B. Üskül, H. Türker. The effect of anti-inflammatory treatment to the pleural thickening in tuberculosis pleuresy. Eur Respir J 2004; Suppl 48(24): P4422; 722s.
12. H. Türker, **Z. Karakurt**, M. Durucu, E. Sulu, S. Boğa, M. Yavşan. High doses inhaler corticosteroid in patients with COPD. Eur Respir J 2004; Suppl 48(24): P 1874; 289-90s.
13. T. Yarkın, **Z. Karakurt**, Y. Bölükbaşı, Ö. Yazıcıoğlu, E. Maden, P. Pazarlı, R. Baran. Affecting factors of the weaning procedure in patients with COPD receiving invasive mechanical ventilation due to acute respiratory failure. Eur Respir J 2004; Suppl 48 (24): P 678; 93s.
14. T. Moralı, **Z. Karakurt**, H. Türker, B. Koş, C. Gedik. The vealutions of allergic rhinitis symptoms in patients with asthma and allergic rhinitis with the adding montelukast in asthma treatment. Eur Respir J 2004 ; Suppl 48(24): P 843; 124s.
15. G. Işıtmangil, **Z. Karakurt**, H. Altınöz, H. Türker, ET Işıtmangil, R. Aydilek. Sera cytokine levels of sarcoidosis, tuberculosis and asthma patients. Eur Respir J 2004; Suppl 48(24): P2219; 354s.
16. **Z. Karakurt**, B. Ocaklı, T. Yarkın, Ö. Ocaklı, D. Özgül, S. Dönmez, R. Sancar. Relationship between the differences of Epworth sleepiness scales and daily using duration of nCPAP/BİPAP at home. Eur Respir J. Suppl 2005; Suppl 49 (26): P787; 113s.
17. **Z. Karakurt**, T. Yarkın, D. Özgül, S. Dönmez, R. Sancar, Z. Çoban, M. Durucu, R. Baran. Long term follow-up of the patients with chronic respiratory failure treated with NIMV at home: the effect of the frequency of rehospitalization. Eur Respir J. Suppl 2005; Suppl 49 (26): P644; 87s.
18. T. Yarkın, **Z. Karakurt**, İ. Kılıç, P. Pazarlı, R. Baran, Incidence, Mortality and risk factors for developing VAP in the patients with acute respiratory failure. ATS 2005; Volume 2, Suppl 49: Absract: A424.
19. T. Yarkın, **Z. Karakurt**, D. Yetiş, A. Kant, R. Baran. Noninvasive positive pressure ventilation in COPD patients, with acute respiratory failure: comparison of the cases treated with BiPAP devices and intensive care ventilators. Eur Respir J. Suppl 2005; Suppl 49 (26): P3545; 549s.
20. T. Yarkın, **Z. Karakurt**, İ. Kılıç, P. Pazarlı, Y. Dalkılıç, Ö. soğukpınar, A. Öztin, R. Baran. Affecting factors of mortality in severe, community-acquired pneumonia. Eur Respir J. Suppl 2005; Suppl 49 (26): P4079, 643s.

21. **Z. Karakurt**, G.Güngör, T.Yarkın, Y.Bölükbaşı, H.Altınöz, N.Adıguzel. Twenty-hour in respiratory intensive care unit: pulmonary physician or resident, does it matter?' Eur Respir J 2006; Suppl 50(28): P3704,633s.
22. **B22.** H. Altınöz, N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, T. Yarkın, İ. Özmen, G. Güngör. Invasive mechanical ventilation in the patients with acute respiratory failure: comparison of obstructive and restrictive diseases. Eur Respir J 2006; Suppl 50(28): P2338; 396s.
23. T. Yarkın, D. Demiryontar, **Z. Karakurt**, N. Adıgüzel, H. Altınöz. Short-and long-term mortality of the COPD patients treated in the respiratory intensive care unit for acute respiratory failure. Eur Respir J 2006; Suppl 50(28): P2624; 396s.
24. N. Adıguzel, H. Altınöz, T. Yarkın, **Z. Karakurt**, N. Kapaklı, Ö. Yazıcıoğlu Moçin. Sedation in COPD patients mechanically ventilated due to acute respiratory failure: the prognostic effects of its duration more than 24 hours. Eur Respir J 2006; Suppl 50(28): P2332;395s.
25. **Z. Karakurt**, T. Yarkın, N. Adıgüzel, G. Güngör, Ö. Soğukpınar, E. Acartürk. Protocol based approachment in severe sepsis: one year experience. Eur. Respir Journal, 2007;Suppl 51(30): P3453, 582s.
26. **Z. Karakurt**, T. Yarkın, D. Özgül, N. Adıgüzel, G. Güngör, H. Altınöz, R. Sancar. Respiratory intensive care unit polyclinic: evaluation and follow-up of the patients with chronic respiratory failure. Eur. Respir Journal, 2007;Suppl 51(30): P 1957; 318s.
27. **Z. Karakurt**, T. Yarkın, N. Adıgüzel, G. Güngör, H. Altınöz, R. Baran. COPD patients with noninvasive ventilation: the reason for the rehospitalization. Eur. Respir Journal, 2007;Suppl 51(30): E:1664, 265s.
28. **Z. Karakurt**, N. Adıgüzel, T. Yarkın, G. Güngör, D. Özgül. Amyotrophic lateral sclerosis (ALS): follow-up respiratory failure. Eur. Respir Journal, 2007;Suppl 51(30): E 557: 68s.
29. N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, G. Güngör, T. Yarkın, E. Acartürk, Ö. Soğukpınar. Nosocomial fungal infections and risk factors in intensive care unit. Eur. Respir Journal, 2007;Suppl 51(30): E 467: 50s.
30. G. Güngör, T. Yarkın, N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, E. Acartürk, Ö. Soğukpınar. Fiberoptic bronchoscopy in intensive care unit. Eur. Respir Journal, 2007;Suppl 51(30): P3457, 583s.
31. R. Baran, T. Yarkın, G. Güngör, **Z. Karakurt**, N. Adıgüzel, Ö. Soğukpınar, A. Kır. Tracheobronchomalasia, excessive dynamic airway collaps and airway stenting in COPD patients. Eur. Respir Journal, 2007;Suppl 51(30): P1943; 315s.

32. **Z. Karakurt**, T. Yarkin, G. Gungor, O. Yazicioglu Mocin, N. Adiguzel, M. Yalcinsoy, E. Acarturk, R. Baran. Simple, difficult, prolonged weaning: risk factors. *Eur Respir J* 2008; Suppl 52(32): 327s. P1927.
33. **Z. Karakurt**, F. Aksoy, G. Gungor, O. Yazicioglu Mocin, M. Partal, R. Baran. Fiberoptic bronchoscopy in diagnosis of tracheobronchial fungal infections: 13-case series with fungal infection in intensive care unit. *Eur Respir J* 2008; Suppl 52(32):329s. P1936.
34. **Z. Karakurt**, D. Ozgul, O. Yazicioglu Mocin, G. Gungor, N. Adiguzel, S. Yildirim, E. Balci, T. Yarkin, R. Baran: Tracheostomized home care patients with mechanical ventilation: problems in follow-up; *Eur Respir J* 2008; Suppl 52(32): 492s E2809.
35. **Z. Karakurt**, T. Yarkin, G. Gungor, N. Adiguzel, O. Yazicioglu Mocin, R. Baran. Cost analysis and short-long term mortality in patients with prolonged weaning. *Eur Respir J* 2008; Suppl 52(32): 752s, E 4255.
36. O. Yazicioglu Mocin, **Z. Karakurt**, T. Yarkin, G. Gungor, N. Adiguzel, R. Baran. The follow-up of acute respiratory failure for malignant diseases in an intensive care unit. *Eur Respir J* 2008; Suppl 52(32): 752s, E4256.
37. G. Gungor, **Z. Karakurt**, T. Yarkin, N. Adiguzel, O. Yazicioglu Mocin, D. Ozgul, R. Baran. The sedation scale for practical use in an intensive care unit. *Eur Respir J* 2008; Suppl 52(32): 323s. P1904,
38. **Z. Karakurt**, A. A. Guven, G. Gungor, O. Yazicioglu Mocin, Y. Karavelioglu, H. Karapinar, H. Altinoz, E. Acarturk, T. Yarkin, R. Baran. Six minute walking distance in kyphoscoliosis patients with chronic respiratory failure. *Eur Respir J* 2009; Suppl 53(34): E1395: 239s.
39. **Z. Karakurt**, O. Mocin, E. Sen, G. Güngör, H. Altinoz, B. Ergan Arsava, A. Yalcin, M. Yalcinsoy, A. Kaya, and A. Topeli. Low creatinine level at the beginning of a weaning trial as a predictor of unsuccessful weaning or prolonged ventilation in patients with COPD: A multicenter study. *ATS 2009 San-Diego*. Abstract Number: 2500, *Am J Respir Crit Care Med* 179;2009:A3088.
40. **Z. Karakurt**, F. Aksoy, G. Gungor, O. Mocin, M. Partal, R. Baran. Endobronchial Fungal Infection: Candida. *ATS 2009 San-Diego*. Abstract Number: 1289, *Am J Respir Crit Care Med* 179;2009:A5937.
41. O. Yazicioglu Mocin, G. Gungor, **Z. Karakurt**, M. Kalamanoğlu Balci, C. Salturk, O. Devran, G. Cetintas, A. A. Oztin. Follow up of post-cardiac arrest patients in intensive care unit (ICU): how successful are we? *Eur Respir J* 2009; Suppl 53(34): P797:125s.
42. G. Gungor, O. Yazicioglu Mocin, E. Acarturk, Y. Basbug, M. Kalamanoğlu, C. Salturk, M. Yalcinsoy, **Z. Karakurt**. Concomittant pneumonia in COPD cases

- admitted to intensive care unit (ICU) with acute respiratory failure (ARF). Eur Respir J 2009;Suppl 53(34):P774:121s.
- 43.M. Kalamanoğlu Balci, O. Yazıcıoğlu Moçin, G. Gungör, G. Cetintas, M. Yalcinsoy, E. Acartürk, C. Saltürk, **Z. Karakurt**. Respiratory intensive care unit (RICU): acute respiratory failure (ARF) and atrial fibrillation (AF). Eur Respir J 2009;Suppl 53(34):P798:125s.
- 44.**Z. Karakurt**, P. Ceriana, A. Carlucci, F. Fanfulla, S. Karakurt, M. Frascaroli, S. Nava. Respiratory pattern and mechanics in patients with prolonged weaning after surgery. Eur Respir J. 2010;Suppl 54 (36); P641, 94s.
- 45.**Z. Karakurt**, S. Nava, S. Karakurt, A. Carlucci, P. Ceriana, H. Altınöz, G. Piaggi. Respiratory muscle function and diaphragm mechanics: Serum creatinine. Eur Respir J. 2010;Suppl 54 (36); P635, 93s.
- 46.**Z. Karakurt**, S. Nava, A. Carlucci, F. Fanfulla, P. Ceriana, S. Karakurt, S. Cirio. Physiologic study of patients with COPD: Respiratory mechanics according to staging of GOLD and BODE index. Eur Respir J. 2010;Suppl 54 (36); P1302, 233s.
- 47.**Z. Karakurt**, P. Ceriana, A. Carlucci, F. Fanfulla, M. Frascaroli, S. Nava. Diaphragm mechanics in severe COPD patients: Differences between spontaneously breathing patients and those undergoing prolonged weaning or chronic noninvasive ventilation. Eur Respir J. 2010;Suppl 54 (36): P638, 94s
- 48.**Z. Karakurt**, M. Irmak, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, G. Gungör, Ö. Soğukpınar, A. Aşkım Öztin Güven, H. Altınöz, T. Yarkin. Outcome of intensive care requiring elderly and middle aged patients in the intensive care unit and their one year mortality. Eur Respir J. 2010;Suppl 54 (36), P2262, 394s.
- 49.M. Kalamanoğlu, N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, E. Acartürk, C. Saltürk, G. Gungör. Resistant and panresistant A. baumannii infection in ICU. Eur Respir J. 2010;Suppl 54 (36), P2270, 395s.
- 50.E. Acartürk, **Z. Karakurt**, M. Kalamanoğlu, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, C. Saltürk, N. Adıgüzel, G. Gungör. Obesity in intensive care unit patients presenting with acute respiratory, failure. Eur Respir J. 2010;Suppl 54 (36); P2275, 396s.
- 51.N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, M. Kalamanoğlu Balci, E. Acartürk, G. Gungör, S. Batıkulu, A. Yılmaz. H1N1 Pneumonia in intensive care unit. Respir J. 2010;Suppl 54 (36). P4262, 772s.
- 52.R. Sancar, S. Solmaz, N. Sancak, D. Özgül, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, **Z. Karakurt**. Application frequency of noninvasive mask during night by nurses in intensive care unit. Eur Respir J. 2010;Suppl 54 (36), P4280, 776s.

- 53.E. Sulu, O. Taşolar, H. Berk Takır, L. Yağcı Tuncer, **Z. Karakurt**, A.Yılmaz. Delays in the diagnosis and treatment of non-small cell lung cancer. *Eur Respir J*. 2010;Suppl 54 (36) E291, 26s.
- 54.**Z. Karakurt**, O. Yazicioglu Mocin, O. Devran, N. Adiguzel, G. Gungor, M. Kalamanoğlu Balci, E. Oz, A. Yılmaz C-reactive protein as a predictor of mortality in patients with severe sepsis in intensive care unit. *Eur Respir J* 2011; 38: Suppl. 55, P199, 347s.
- 55.S. Solmaz, R. Sancar, N. örnek, R. Evin, O. Moçin, C. Saltürk, S. Bati Kutlu, **Z. Karakurt** Follow-up and educational results of bed head lift in intensive care unit; *Eur Respir J* 2011; 38: Suppl. 55, P2038, 357s.
- 56.G. Güngör, **Z. Karakurt**, N. Adiguzel, O. Yazicioglu Moçin, M. Balci, C. Saltürk, H. Yılmaz, A. öztin, T. Yarkin. Acute and chronic term results of kyphoscoliotic patients with acute respiratory failure treated in intensive care unit (ICU). *Eur Respir J* 2011; 38: Suppl. 55, P2050, 359s.
- 57.**Z. Karakurt**, N. Adigüzel, D. özgül, G. Güngör, O. Yazicioglu Moçin, M. Kalamanoğlu Balci, S. Baylan, C. Saltürk, A. Yılmaz. Intensive care results and costs of advanced age patients with respiratory failure: 3 years cohort study. *Eur Respir J* 2011; 38: Suppl. 55, P2055, 360s.
- 58.O. Yazicioglu Mocin, G. Cetintas, C. Salturk, N. Adiguzel, G. Gungor, H. Ozkan Yilmaz, M. Kalamanoğlu Balci, N. Ornek, D. Ozgul, B. Uysal, S. Bati Kutlu, **Z. Karakurt**, A. Yılmaz Mortality and cost analysis of community acquired pneumonia cases requiring intensive care unit follow up according to seasons. *Eur Respir J* 2011; 38: Suppl. 55, P2056, 361s.
- 59.O. Yazicioglu Mocin, **Z. Karakurt**, G. Gungor, N. Adiguzel, C. Salturk, M. Kalamanoğlu Balci, H. Ozkan Yilmaz, G. Cetintas, T. Yarkin. The follow-up of cancer patients with acute respiratory failure in an intensive care unit. *Eur Respir J* 2011; 38: Suppl. 55, P2059, 361s.
- 60.G. Güngör, C. Saltürk, N. Adigüzel, O. Moçin, H. Yılmaz, M. Balci, G. çetintas, **Z. Karakurt** Intensive care outcomes in patients with diffuse fibrotic parenchymal lung diseases. *Eur Respir J* 2011; 38: Suppl. 55, P2060, 361s.
- 61.**Z. Karakurt**, O. Yazicioglu Mocin, N. Adiguzel, D. Ozgul, G. Gungor, D. Seker, R. Nazli, Y. Konuk, S. Solmaz, T. Yarkin. Long term home mechanical ventilation: 9 year experience. *Eur Respir J* 2011; 38: Suppl. 55, P2092, 368s.
- 62.**Z. Karakurt**, O. Yazicioglu Mocin, E. Oz, N. Adiguzel, G. Gungor, O. Devran, M. Kalamanoğlu Balci, A. Yılmaz: Multi organ failure in severe sepsis patients followed at intensive care unit: Risk factors. *Eur Respir J* 2011; 38: Suppl. 55, **3206 oral presentation**, 567s.

- 63.Ö. Yazicioglu Mocin, H. Arpag, **Z. Karakurt**, N. Adiguzel, M. Kalamanoğlu Balcı, C. Salturk, G. Güngör. The noninvasive ventilation results of critical stable hypercapnic patients in an intensive care unit Accepted for Thematic Poster Session Abstract n° 1394: Eurpoean Respiratory Society Annual Congress 1-5 Semptember 2012-Vienna-Austria.
- 64.C Saltürk C, Z. **Karakurt**, G Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, M. Balcı, H. Berk Takır, F. Kargin, N. Adıgüzel. Intensive care unit mortality of critically ill patients in first 24 hours: A single center 4-year cohort study Accepted for Thematic Poster Session Abstract n° 1539: Eurpoean Respiratory Society Annual Congress 1-5 Semptember 2012-Vienna-Austria.
- 65.N. Adıgüzel N, **Z. Karakurt**, G. Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, M. Balcı, C. Saltürk, F. Kargin, H. Berk Takır. Does severity of obesity effect intensive care outcome of patients with obesity hypoventilation syndrome? Accepted for Thematic Poster Session Abstract n° 1896: Eurpoean Respiratory Society Annual Congress 1-5 Semptember 2012-Vienna-Austria.
- 66.**Z. Karakurt**, G Güngör, N. Adıgüzel, R. Evin Aydın, M. Kalamanoğlu Balcı, R. Sancar, S. Solmaz, Ö. Yazıcıoğlu Moçin. Six minute walking test in chronic respiratory failure: Which reflects the patient clinic status, walking distance or %predicted value? Accepted for Thematic Poster Session Abstract n° 5012: Eurpoean Respiratory Society Annual Congress 1-5 Semptember 2012-Vienna-Austria.
- 67.M. Balcı, N. Adıgüzel, G. Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, C. Saltürk, F. Kargin, H. Berk Takır, **Z. Karakurt**. The mortality of Acinetobacter baumannii infection in intensive care unit. Accepted for Thematic Poster Session Abstract n° 1391: Eurpoean Respiratory Society Annual Congress 1-5 Semptember 2012-Vienna-Austria.
68. Predictors of mortality in cancer patients requiring intensive care support: Two-centered cohort study. Accepted for Thematic Poster Session Abstract n° 340: Eurpoean Respiratory Society Annual Congress 1-5 Semptember 2012-Vienna-Austria.
- 69.Huriye Berk Takir,<sup>1</sup> Feyza Kargin,<sup>1</sup> Cuneyt Salturk,<sup>1</sup> Merih Kalamanoğlu Balcı,<sup>1</sup> Ozlem Yazicioglu Mocin,<sup>1</sup> Gokay Gungor,<sup>1</sup> Nalan Adiguzel,<sup>1</sup> **Zuhal Karakurt**.<sup>1</sup> **Reasons of intensive care unit admission in COPD patients.** Eurpoean Respiratory Society Annual Congress 2013. P2433

- 70.. Nalan Adigüzel,<sup>1</sup> Zuhal Karakurt,<sup>1</sup> Ozlem Yazicioglu Mocin,<sup>1</sup> Huriye Berk Takir,<sup>1</sup> Cuneyt Salturk,<sup>1</sup> Feyza Kargin,<sup>1</sup> Merih Kalamanoğlu Balci,<sup>1</sup> Tulay Yarkin,<sup>1</sup> Gokay Gungor.<sup>1</sup> **Full-time ICU staff in the intensive care unit: Does it improve the outcome?** European Respiratory Society Annual Congress **2013. P2447**
- 71.Feyza Kargin,<sup>1</sup> Huriye Berk Takir,<sup>1</sup> Can Yücel Karabay,<sup>2</sup> Cüneyt Saltürk,<sup>1</sup> Nezihe Çiftaslan Göksenoglu,<sup>1</sup> Ozlem Yazicioglu Mocin,<sup>1</sup> Gokay Gungor,<sup>1</sup> Nalan Adiguzel,<sup>1</sup> Merih Kalamanoğlu Balci,<sup>1</sup> Ramazan Kargin,<sup>2</sup> Zuhal Karakurt.<sup>1</sup> **The use of betablockers in chronic airway disease causing acute respiratory failure in intensive care unit.** European Respiratory Society Annual Congress **2013. P2428.**
- 72.Gokay Gungor,<sup>1</sup> Zuhal Karakurt,<sup>1</sup> Huriye Berk Takir,<sup>1</sup> Cuneyt Salturk,<sup>1</sup> Ruya Evin,<sup>1</sup> Feyza Kargin,<sup>1</sup> Nalan Adiguzel,<sup>1</sup> Merih Balci,<sup>1</sup> Özlem Mocin.<sup>1</sup>**Patients with chronic hypercapnic respiratory failure using home noninvasive mechanical ventilation: Is it better for pulmonary performance?** European Respiratory Society Annual Congress **2013. P5113**
- 73.E. Akkutuk Ongel, **Z Karakurt**, C. Salturk, H. Berk Takir, B. Burunsuzoglu, F. Kargin, G. Horzum, O. Mocin, G. Gungor, N. Adiguzel, A. Yilmaz. The Analyzes of intensive care unit mortality in patients with chronic obstructive lung diseases: What are the effect of comorbidities? 24<sup>th</sup> ERS Annual Congress, 6-10 September 2014, Munich, Germany. European Respiratory Journal September 2014 vol. 44, suppl:58,; P2067, 153s. (Thematic poster)
- 74.B. Burunsuzoglu, **Z Karakurt**, C. Salturk, E. Akkutuk, H. Berk Takır, F. Kargin, G. Horzum, M. Balci, O. Mocin Yazicioglu, N. Adiguzel, G. Gungor, A. Yilmaz. As a risk factor factor of mortality in patients with sepsis in the intensive care unit and long term follow-up: Trombocytopenia. 24<sup>th</sup> ERS Annual Congress, 6-10 September 2014, Munich, Germany. European Respiratory Journal September 2014 vol. 44, suppl:58; **P2065**, 153s. (Thematic poster)
- 75.H. Berk Takır, **Z Karakurt**, C. Salturk, F. Kargin, M. Balci, B. Burunsuzoglu, E. Akkutuk, O. Mocin, N. Adiguzel, G. Gungor. ICU and twelve-month mortality ofpatients with acute respiratory failure admitted to the ICU: What is the role of comorbidities? 24<sup>th</sup> ERS Annual Congress, 6-10 September 2014, Munich, Germany. European Respiratory Journal September 2014 vol. 44, suppl:58; **P2075**, 153s. (Thematic poster)
- 76.F. Kargin, C.Yucel Karabay, H. Berk Takir, C. Salturk, M. Balci, S. Oztas, M. Yalcinsoy, I. Ozmen, O. Mocin Yazicioglu, G. Gungor, N. Adiguzel, R. Kargin, **Z. Karakurt**. Effect of long term noninvasive mechanical ventilation on right heart function in patients with obesity hypoventilation syndrome. 24<sup>th</sup> ERS Annual



- Congress, 6-10 September 2014, Munich, Germany. European Respiratory Journal September 2014 vol. 44, suppl:58; P4710, 295s. (Tartışmalı Poster)
- 77.M. Yalcinsoy, C. Salturk, S. Oztas, S. Gungor, I. Ozmen, F. Kabadayi, A.A. Oztim, E. Aksoy, N. Adiguzel, **Z. Karakurt**. A Real-Life Perspective of Non-Invasive Ventilation in Acute Respiratory Failure Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease on Ward. ATS 2015 International Conference, Denver, USA. Poster discussion Am J Respir Crit Care Med 191; 2015:A1182.
- 78.Hilal Altinoz<sup>1</sup>, Nalan Adiguzel<sup>2</sup>, Cuneyt Salturk<sup>2</sup>, Gokay Gungor<sup>2</sup>, Ozlem Mocin<sup>2</sup>, Huriye Takir<sup>2</sup>, Feyza Kargin<sup>2</sup>, Merih Balci<sup>2</sup>, Zuhall Karakurt<sup>2</sup> May the obesity cause a better prognosis for domiciliary NIV prescribed COPD patients? PA2189. ERS 2015
- 79.**Zuhall Karakurt**, Ipek Ozmen, Cuneyt Salturk, Feyza Kargin, Huriye Takır, Emine Aksoy, Rabia Sari, Emin Celik, Eylem Acarturk, Elif Yildirim, Ozlem Mocin, Nalan Adiguzel, Gokay Gungor, Selahattin Oztas, Sinem Gungor, Ozlem Sogukpinar, Pinar Atagun The Association Between Pro B- Type Natriuretic Peptide Levels and Mortality in Pneumonia Cases with Acute Respiratory Failure B46. CRITICAL CARE: ICU EPIDEMIOLOGY AND OUTCOMES, 2016: A3655, 10.1164/ajrccm-conference.2016.193.1\_MeetingAbstracts.A3655
- 80.**Zuhall Karakurt**, Emine Aksoy, Dildar Duman, Meltem Coban Agca, Ipek Ozmen, Sinem Atik Gungor, Ulku Aka Akturk, Nagihan Kocak, Cuneyt Salturk. Eosinophilic COPD Exacerbation: Is There Any Difference in Readmission, Length of Stay and Mortality in the Hospital C47. COPD: EXACERBATIONS, 2016: A5193, 10.1164/ajrccm-conference.2016.193.1\_MeetingAbstracts.A5193
- 81.Meltem Agca, Emine Aksoy, Dildar Duman, Ipek Ozmen, Elif Yildirim, Sinem Gungor, Nagihan Durmus Kocak, Ulku Akturk, Cuneyt Salturk, Zuhall Karakurt. Does Eosinophilia and Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio Effect Hospital Re-Admission in Cases of COPD Exacerbation? C103. EOSINOPHILS IN COPD AND THE ASTHMA-COPD OVERLAP SYNDROME: SORTING THROUGH THE CHAOS OF ACOS, 2016: A6240, 10.1164/ajrccm-conference.2016.193.1\_MeetingAbstracts.A6240.
- 82.Ulku Aka Akturk, Nagihan Durmus Kocak, Murat Yalcinsoy, Sinem Gungor, Emine Aksoy, **Zuhall Karakurt**, Baran Gundogus, Lale Sertcelik, Meltem Coban Agca, Dildar Duman, Selahattin Oztas, Dilek Yavuz, Hasan Ozgen, Tulin Sevim, Esen Akkaya. Is the Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio Different in Sarcoidosis and Interstitial Lung Diseases? C40. SARCOIDOSIS: UNDERSTANDING THIS MULTI-SYSTEM DISORDER, 2016: A5031, 10.1164/ajrccm-conference.2016.193.1\_MeetingAbstracts.A5031

83. Rabia Sari<sup>1</sup>, Mustafa Ay<sup>1</sup>, Emin Çelik<sup>1</sup>, Ülgen Yalaz Tekan<sup>1</sup>, Fulya Çiyiltepe<sup>1</sup>, Feyza Kargin<sup>1</sup>, Cuneyt Salturk<sup>1</sup>, Özlem Mocin<sup>1</sup>, Gokay Gungor<sup>1</sup>, Nalan Adiguzel<sup>1</sup>, **Zuhal Karakurt** Infections, sepsis, and pulmonary embolism. PA355: Pulmonary originated sepsis: Can N/L ratio be used as follow-up marker? Eur Respir J 2016; 48: Suppl. 60 abstract number. PA355
84. Eylem Acarturk Tuncay<sup>1</sup>, Emine Aksoy<sup>1</sup>, Cuneyt Salturk<sup>1</sup>, Sinem Gungor<sup>1</sup>, Nezihe Ciftaslan Goksenoglu<sup>1</sup>, Dilek Yavuz<sup>1</sup>, Ozlem Yazicioglu Mocin<sup>1</sup>, Gokay Gungor<sup>1</sup>, Nalan Adiguzel<sup>1</sup>, **Zuhal Karakurt**<sup>1</sup>. 330. Clinical and microbiological aspects of infections in COPD patients : Can neutrophil to lymphocyte ratio be used as infection marker in COPD patients with chronic respiratory failure. Eur Respir J 2016; 48: Suppl. 60, abstract OA1785
85. Feyza Kargin<sup>1</sup>, Ilim Irmak<sup>1</sup>, Fulya Çiyiltepe<sup>1</sup>, Sinem Güngör<sup>1</sup>, Eylem Acartürk<sup>1</sup>, Huriye Berk Takir<sup>1</sup>, Pinar Atagün Güney<sup>1</sup>, Özlem Yazicioglu Moçin<sup>1</sup>, Nalan Adigüzel<sup>1</sup>, **Zuhal Karakurt**<sup>1</sup> 462. New insights into noninvasive ventilation: between the dream and reality 2: Chronic obstructive pulmonary disease admitted to an intensive care unit because of acute respiratory failure: How do severity of acidosis effect short and long term mortality? Eur Respir J 2016; 48: Suppl. 60. abstract number PA3060.
86. Ülgen Yalaz Tekan<sup>1</sup>, Emine Aksoy<sup>2</sup>, Feyza Kargin<sup>2</sup>, Rabia Sari<sup>1</sup>, Cüneyt Saltürk<sup>2</sup>, Fulya Çiyiltepe<sup>1</sup>, Dilek Yavuz<sup>2</sup>, Gökay Güngör<sup>2</sup>, Nalan Adigüzel<sup>2</sup>, **Zuhal Karakurt**<sup>2</sup> 565. Diagnostic and therapeutic challenges in acute respiratory failure 2: Acute respiratory failure in progressive neurological diseases: What is important for intensive care unit and long-term survival? Eur Respir J 2016; 48: Suppl.60, abstract number PA3563.
87. Nezihe Ciftaslan Goksenoglu<sup>1</sup>, Eylem Acarturk Tuncay<sup>1</sup>, Feyza Kargin<sup>1</sup>, Emine Aksoy<sup>1</sup>, Huriye Berk Takir<sup>1</sup>, Sinem Gungor<sup>1</sup>, Fulya Cigiltepe<sup>1</sup>, Ozlem Yazicioglu Mocin<sup>1</sup>, Gokay Gungor<sup>1</sup>, Nalan Adiguzel<sup>1</sup>, **Zuhal Karakurt**<sup>1</sup> 583. Latest insights into chronic care 3. Obesity hypoventilation syndrome with chronic respiratory insufficiency versus chronic obstructive pulmonary disease with obesity: Similar versus nonsimilar characteristics 3 Eur Eur Respir J 2016; 48: Suppl.60, abstract number PA3770:
88. Mustafa Ay<sup>1</sup>, **Zuhal Karakurt**<sup>2</sup>, Rabia Sarı<sup>1</sup>, Muhammet Emin Çelik<sup>1</sup>, Feyza Kargin<sup>2</sup>, Eylem Acartürk<sup>2</sup>, Emine Aksoy<sup>2</sup>, Cüneyt Saltürk<sup>2</sup>, Gökay Güngör<sup>2</sup>, Nalan Adigüzel<sup>2</sup> Can novel inflammatory markers be predictors of longterm survival after septic shock?: retrospective 2-year followup kohort study International Intensive Care Congress-İstanbul 11-13 Mayıs 2017

89. Rabia Sarı, **Zühal Karakurt**, Mustafa Ay, Muhammet Emin Çelik, Ülgen Yalaz Tekan, Fulya Çiğiltepe, Feyza Kargın, Cüneyt Saltürk, Özlem Moçin, Gökay Güngör, Nalan Adıgüzel Septik şokta nötrofil lenfosit oranı mortalite risk faktörü olarak C-reaktif protein, APACHE II, SOFA skoru ile yarışabilir mi? International Intensive Care Congress-İstanbul 11-13 Mayıs 2017
90. Emine Aksoy, **Zuhal Karakurt**, İpek Özmen, Eylem Tunçay, Meltem Ağca, Feyza Kargın, İlim Irmak, Özlem Moçin, Huriye Takır, Nalan Adıgüzel. Is Neutrophil Lymphocyte Ratio As A New Inflammatory Marker Different for COPD Patients Either with Exacerbation or with Pneumonia? ATS 2017 Whashington, DC 19-24 May 2017. TP Am J Respir Crit Care Med 2017;195:A1697
91. **Zuhal Karakurt**, Pakize Sucu, Emine Aksoy, Sinem Güngör, Eylem Acartürk Tunçay, Nezihe Çiftaslan, Meltem Ağca, İpek Özmen, Feyza Kargın, İlim Irmak, Nalan Adıgüzel, Gökay Güngör. Neutrophil To Lymphocyte Ratio: Is It Higher In Brochiectasis than COPD. ATS 2017 Whashington, DC 19-24 May 2017.TP. Am J Respir Crit Care Med 2017;195:A1519
92. Sümeyye Alparslan Bekir, **Zuhal Karakurt**, Sinem Güngör, Özlem Soğukpınar, Baran Gündoğuş, Emine Aksoy, Eylem Acartürk, Meltem Çoban Ağca, Murat Yalçınsoy, Sinem Ağca Altunbey, Hatice Türker. **2584 - Red blood cell distribution width in patients with chronic obstructive lung disease:how is changed in exacerbation?** ERS International Congress Milan (9-13 September 2017).Thematic Poster
93. İlim Irmak<sup>1</sup>, Nalan Adıgüzel<sup>1</sup>, Nezihe Gökşenoğlu<sup>1</sup>, Döndüye Özgül<sup>2</sup>, Özlem Moçin<sup>1</sup>, Huriye Takır<sup>1</sup>, Feyza Kargın<sup>1</sup>, Mustafa Ay<sup>3</sup>, Cüneyt Saltürk<sup>1</sup>, **Zuhal Karakurt<sup>1</sup>** Intensive care patient admission criteria: we need to define and regulate for futelite treatment! ERS International Congress Milan (9-13 September 2017).Thematic Poster

### **C- Uluslararası ve ulusal kitaplarda bölüm (N=17)**

1. Solunum Desteği Gereken Hastalarda Mekanik Ventilasyon Uygulamaları. Ed. Yrd Doç Dr. İrfan Uçgun. Bölüm A-5 Yeni Modlar. Mekanik ventilatörde yeni modlar. ASD Toraks Yayınları Kitap No:4. 2005. **Z. Karakurt** sayfa 53-67.
2. Solunum Acilleri. Ed. Doç Dr Akın Kaya ve Doç Dr Can Sevinç. Acilde ve Yoğun Bakımda Astım Atağı Tedavisi. **Z. Karakurt**. Poyraz Basımevi. Baskı 2007; sayfa 263-7.
3. Toraks Kitapları: Pulmoner Rehabilitasyon Kitabı. Ed. Prof Dr Müzeyyen Erk, Doç Dr Pınar Ergün. Terminal akciğer hastalıklarında son dönem. **Z. Karakurt**. 2009. Sayı 8: 301-7.
4. Fizyolojiden Tedaviye Solunum Yetmezliği. Ed Mustafa Hikmet Özhan, Gülderen Şahin, Erdoğan Kunter, Arzu Balkan. Mekanik ventilasyonun hemodinamik etkileri **Z. Karakurt**. TÜSAD Eğitim kitapları serisi 2010. Basın yayın Deomet medikal yayıncılık, sayfa:123-130.
5. Trakeostomi Kanülleri. **Z. Karakurt**. TTD Solunum Cihazları Rehberi. 2011;12(1):28-31.
6. Kronik solunum yetmezliğinde evde mekanik ventilasyon. **Z. Karakurt**. TTD Solunum Cihazları Rehberi. 2011;12(1):38-40.
7. Advanced Respiratory Critical Care. Ed. Martin Hugues and Roland Black. Section V: Ventilated patient: Patient ventilator asynchrony – S. Nava, **Z. Karakurt**. Oxford University Press- NewYork-2011.
8. Toraks Kitapları:Solunum Fonksiyon Testleri Kitabı. Bölüm: Solunum Kas Gücü Değerlendirmesi. **Z. Karakurt**.
9. **Toraks Kitapları:** Noninvazif Mekanik Ventilasyon. Ed. Turgay Çelikel, Emel Eryüksel. Bölüm: Kronik solunum yetmezliğinde evde noninvaziv mekanik ventilasyon. G. Güngör, Z. Karakurt.
10. Girişimsel Pulmonoloji Ed. Metintaş M, Selçuk T, Yılmaz A. Solunum Bilim. Bölüm C Yoğun Bakımda Bronkoskopi. **Zühal Karakurt**, Özlem Yazıcıoğlu Moçin. 801-814Rota Tıp-2014
11. Organizasyondan Tedaviye Yoğun Bakım. Ed Zuhall Karakurt. Toraks Kitapları Sayı 18-2014.
12. Organizasyondan Tedaviye Yoğun Bakım. Toraks Kitapları-18. Ed Zuhall Karakurt Hasta ventilatör uyumsuzluğu 203-209. 2014
13. Noninvasive Mechanical Ventilation: Theory, Equipment and Clinical Applications. Ed: A.M. Esquinas. Cuneyt Salturk, **Zuhall Karakurt**, and Huriye Berk Takir. Chapter 55: Noninvasive Mechanical Ventilation in Older Patients. DOI 10.1007/978-3-319-21653-9\_55. 2016.

14. Solunum Fizyolojisi ve Fiziopatolojisi Edit Prof Dr. Gaye Ulubay, Doç Dr. Elif Küpeli, Prof Dr. Muzaffer Metintaş. İstanbul Tıp Kitabevi. Bölüm 5: Solunum Fonksiyon Testleri: Solunum Kas  l m : 463-473- Baskı 2017
15. Hava Mühendisliği Kitabı. Bölüm 3. Hava Flitrasyonu. Kısım 1. Aerosol Bilimi ve Teknolojisi- Tıbbi kullanım Uz. Dr. Birsen Ocaklı Yılmaz, Doç. Dr. Zühal Karakurt (**Baskıda**)
16. Hava Mühendisliği Kitabı. Bölüm 3. Hava Flitrasyonu. Kısım 1. Aerosol Bilimi ve Teknolojisi-Kısım 5. Solunum Cihazları. Uz Dr Eylem Tuçay Acartürk, Doç Dr. Zühal Karakurt (**Baskıda**)
17. Hava Mühendisliği Kitabı. Bölüm 3. Hava Flitrasyonu. Kısım 1. Aerosol Bilimi ve Teknolojisi-Kısım 5. Solunum Cihazları. Kısım 3.5. Mekanik Ventilator Uygulamalarında Maske, Devre Ve Nemlendirme Yontemleri. Uz. Dr. İlim İrmak, Doç. Dr. Zühal Karakurt. (**Baskıda**)

**D. Ulusal- hakemli dergilerde yayımlanan makaleler : (N=6)**

1. A. Yılmaz, B. Bayramgürler, E. Akkaya, E. Sarıbaş, **Z. Karakurt**, A. Baran. Tüberkülozlu hasta popülasyonunda üriner sistem tüberkülozu sıklığı. Solunum 2001; 3:23-26.
2. **Z. Karakurt**, H. Altınöz, T. Yarkın. Akut Solunum Yetmezliği Bulunan KOAH Olgularında Noninvaziv Pozitif Basıncılı Ventilasyon. Derleme. Yoğun Bakım Dergisi 2004;4(1):50-56.
3. **Z. Karakurt**. Evde mekanik ventilasyon. Yoğun Bakım Dergisi **Derleme** 2004;4(3): 145-150.
4. M. Ertuğrul, **Z. Karakurt**, H. Türker, E. Sulu, M.K.  zvaran, N. Güngör, M.  zgel. Latex methods for D-Dimer in patients with pulmonary embolism. Göztepe Tıp Dergisi 2004; 19: 193-195.
5. **Z. Karakurt**, N. Güngör, M. Ertuğrul, M. Korkmaz, S. Arslan, E. Sulu, M. D Yavşan, C. Gedik, H. Türker. Ciddi KOAH olgularında evde uzun dönem sürekli oksijen tedavisine uyum ve mortaliteye etkisi. Göztepe Tıp Dergisi 2005; 20:134-36.
6. B. Ocaklı, **Z. Karakurt**, E. Sulu, N. Güngör, M. Ertuğrul, M. Yavşan, H. Türker. Sarkoidozda transbronşial biyopsinin yeri ve  nemi. Göztepe Tıp Dergisi 2005; 20:168-70.

**E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler: N=72**

1. B. Ocaklı, **Z. Karakurt**, E. Sulu, H. Türker, M. Durucu, D.M. Yavşan, A. Somay. Mesane kanserinde kistik akciğer metastazı olgusu. Uluslararası Akciğer Kanseri ve Bronkoskopi Sempozyumu, 2001, İstanbul, P 17.
2. **Z. Karakurt**, B. Ocaklı, D.M. Yavşan, H. Türker, E. Karahallı, M. Durucu. Hastaneye başvuru anındaki ileri evre akciğer kanseri olguları. Uluslararası Akciğer Kanseri ve Bronkoskopi Sempozyumu, 2001, İstanbul, P 18.
3. B. Ocaklı, **Z. Karakurt**, E. Sulu, H. Türker, D.M. Yavşan, M Korkmaz, C Tahaoglu. İlginç Tüberküloz plörezili akciğer kanseri olgusu. Uluslararası Akciğer Kanseri ve Bronkoskopi Sempozyumu, 2001, İstanbul, P 19.
4. **Z. Karakurt**, B. Ocaklı, H. Türker, E Sulu, C Ülman, S Arslan. Sarkoidozda fiberoptik bronkoskopinin değeri. Uluslararası Akciğer Kanseri ve Bronkoskopi Sempozyumu, 2001, İstanbul, P 20.
5. B. Ocaklı, N. Uslu, **Z. Karakurt**, H. Türker, E. Sulu, C. Gedik. Talyum sintigrafisinin kardiyak sarkoidozun tanısındaki değeri. Toraks Dergisi 2002; 3 (Ek 1):PS 662, 159s.
6. B. Ocaklı, **Z. Karakurt**, D.M. Yavşan, A. Selvi, C. Gedik, H. Türker. 1. göğüs hastalıkları ve tüberküloz kliniği Şubat 2001-Ocak 2002 pulmoner emboli olguları. Toraks Dergisi 2002; 3 (Ek 1):PS 205, 54s.
7. **Z. Karakurt**, H. Türker, N. Güngör, T. Moralı, M. Korkmaz. Akciğer tüberkülozu tedavi takibinde D-Dimer: 1. ay öngörü sonucu. Toraks Dergisi 2002; 3 (Ek 1):PS 130, 35s.
8. **Z. Karakurt**, H. Altınöz, G. Işıtmangil, H. Türker, R. Aydılek. Sarkoidozda periferik immün cevap. Toraks Dergisi 2002; 3 (Ek 1):TP 62, 17-18s.
9. **Z. Karakurt**, T. Yarkın, H. Altınöz, D. Özgül, S. Dönmez, Z. Çoban. Evde uzun süreli nazal BİPAP uygulaması: dokuz hasta serisi. Toraks Derneği 6. Yıllık Kongresi 2003, Antalya, PS 419, 106s.
10. T. Yarkın, **Z. Karakurt**, H. Altınöz, B. Keser. Olgu sunumu: Uygun antibiyoterapi, BİPAP tedavisi ve geç dönemde kortikoterapi ile tama yakın rezole olan ARDS olgusu. Toraks Derneği 6. Yıllık Kongresi 2003, Antalya, PS 423, 107s.
11. **Z. Karakurt**, H. Türker, N. Güngör, M. Durucu, D.M. Yavşan, M. Ertuğrul. Pulmoner tüberküloz tedavi takibinde D-Dimer. Toraks Derneği 6. Yıllık Kongresi 2003, Antalya, PS 107, 29s.

12. E. Sulu, **Z. Karakurt**, H. Türker, B. Üskül, M. Yavşan. Pulmoner Sarkoidoz olgularında tanı aşamasında havayolu obstrüksiyonu. Toraks Derneği 7. Yıllık Kongresi 2004, Cilt 5 Ek1, Antalya, PS-806, 220s.
13. **Z. Karakurt**, E. Sulu, M. Yavşan, M. Ertuğrul, H. Türker. Obstrüksiyonu olan ve olmayan sarkoidoz olgularında uzun dönem spirometre değerleri. Toraks Derneği 7. Yıllık Kongresi 2004, Cilt 5 Ek1 Antalya, PS 808, 221s.
14. **Z. Karakurt**, S. Karakurt, N. Güngör, H. Türker. KOAH'lı hastalarda gastroösafajiyal reflü prevalansı. Toraks Derneği 7. Yıllık Kongresi 2004, Cilt 5 Ek1 Antalya, PS 501, 137s.
15. T. Yarkın, **Z. Karakurt**, M. Durucu, S. Atik, M. Yavşan, R. Baran. Uzamış invazif mekanik ventilasyonlu 13 hastayı ventilatörden ayırma denemesi. Toraks Derneği 7. Yıllık Kongresi 2004, Cilt 5 Ek1, Antalya, PS 517, 141s.
16. T. Yarkın, **Z. Karakurt**, Ö. Yazıcıoğlu, M. Durucu, Ç. Uyanusta Küçük, R. Baran. Status astmatikusta ventilatuvar tedavi: oniki olguluk seri. Toraks Derneği 7. Yıllık Kongresi 2004, Cilt 5 Ek1, Antalya, TP 349, 97s.
17. M. Ertuğrul, **Z. Karakurt**, H. Türker, A. Selvi, M. Korkmaz. Pulmoner tromboemboli, akciğer tüberkülozu ve sağlıklı erişkinlerde plazma d-dimer düzeyi. Toraks Derneği 7. Yıllık Kongresi 2004, Cilt 5 Ek1, Antalya, PS 151, 42s.
18. N. Güngör, **Z. Karakurt**, H. Türker, E. Evcin, M. Yavşan, R. Baran. Amfizemi olan KOAH'lı olgularda stabil dönemde kısa süreli, Değişen basınçlarda noninvaziv mekanik ventilasyonun spirometrik değerler üzerine etkisi. Toraks Derneği 8. Yıllık Kongresi Bildiri Özetleri Cilt 6 Ek1, 2005, Antalya. TP 468, 167s.
19. **Z. Karakurt**, T. Yarkın, İ. Kılıç, D. Özgül, E. Maden, Z. Çoban, G. Akel, R. Baran. Ötanazi: Hekim, hemşire ve hasta ve hasta yakınlarının genel görüşleri. Toraks Derneği 8. Yıllık Kongresi Bildiri Özetleri Cilt 6 Ek1, 2005, Antalya. TP 498,174s.
20. C. Gedik, **Z. Karakurt**, M. Yavşan, H. Türker, M. Ertuğrul. Tromboembolide difüzyon kapasitesi ölçümünün ve sintigrafinin tanı ve takipteki önemi. Toraks Derneği 8. Yıllık Kongresi Bildiri Özetleri Cilt 6 Ek1, 2005, Antalya. TP 575, 202s.
21. M. Korkmaz, H. Türker, **Z. Karakurt**, E. Sulu, M. Yavşan. Sarkoidoz aktivite parametreleri. Toraks Derneği 8. Yıllık Kongresi Bildiri Özetleri Cilt 6 Ek1, 2005, Antalya. TP 611, 211s.
22. T. Yarkın, N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, G. Güngör, A. Güler, F. Aksoy, N. Kapaklı, R. Baran. Ciddi Pnömoni ve Pansitopeni ile Kendini Gösteren Kloramin İnhalasyonuna Bağlı Yaygın Trakeobronşiyal Nekroz. TTD 10. Yıllık Kongresi Bildiri Özetleri 2007; P209, 174s.

23. **Z. Karakurt**, F. Aksoy, G. Güngör, Ö. Moçin, M. Partal, R. Baran. Trakeobronşial mantar enfeksiyonu tanısında fiberoptik bronkoskopi: Yoğun bakımda Candida enfeksiyonu olan 10 olgu serisi. Türk Toraks Derneği 11. Yıllık Kongresi, Antalya, Belek, 2008, TP 200.
24. T. Yarkın, **Z. Karakurt**, D. Özgül, N. Adıgüzel, H. Altınöz, G. Güngör, Ö. Moçin, R. Baran. Solunumsal Yoğun Bakım Ünitesinde 6 yıl. Toraks Derneği 11. Yıllık Kongresi, Antalya, Belek, 2008, TP 204, 411s.
25. G. Güngör, M. Yalçınsoy, **Z. Karakurt**, Ö. Yazıcıoğlu, T. Yarkın, N. Adıgüzel. Yoğun Bakım Ünitesinde solunum yetmezliği ile takip edilen 4 romatoid artrit olgusu. Toraks Derneği 11. Yıllık Kongresi, Antalya, Belek, 2008, PS 279, 226s.
26. G. Çetintaş, E. Acartürk, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, G. Güngör, C. Saltürk, M. Kalamanoğlu Balcı, N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**. Kronik solunum yetmezliği ile ev ventilatörü reçetelendirilen olguların YBÜ de kalış süresi. 6. Dahili Cerrahi Bilimler Kongresi Konya 2009, P14, 21s.
27. M. Yalçınsoy, G. Çetintaş, E. Acartürk, G. Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, M. Kalamanoğlu Balcı, C. Saltürk, M. Ertuğrul, N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**. 6. Dahili Cerrahi Bilimler kongresi Konya 2009, P19.
28. Ö. Yazıcıoğlu Moçin, G. Çetintaş, C. Saltürk, M. Yalçınsoy, G. Güngör, M. Kalamanoğlu Balcı, M. Ertuğrul, N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**. Göğüs cerrahisi sonrası uzamış mekanik ventilasyon: Sonuç ve prediktörleri. 6. Dahili Cerrahi Bilimler kongresi Konya 2009, P13.
29. **Z. Karakurt**, S. Nava, F. Fanfulla, A. Carlucci, P. Ceriana, S. Karakurt. Development of chronic hypercapnia in very severe copd: the role of body mass index. TTD 13. Yıllık kongresi 2010- İstanbul. TP612 (Tartışmalı Poster).
30. **Z. Karakurt**, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, N. Adıgüzel, G. Güngör, M. Kalamanoğlu Balcı, H. Yılmaz, Y. Konuk, T. Yarkın. Yoğun bakım ünitesinde motor nöron hastası: akut ve kronik dönem sonuçları. 7. Dahili ve Cerrahi Bilimler YBU kongresi, Ankara 2010 (**sözlü sunum**).
31. N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, G. Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, M. Kalamanoğlu Balcı, E. Acartürk, H. Arpağ, A. Yılmaz. Non-invaziv modu bulunan yoğun bakım ventilatörleri: NİV’de daha mı başarılı? TTD 13. Yıllık kongresi 2010-İstanbul. SS (**sözlü sunum**)
32. Ö. Soğukpınar, **Z. Karakurt**, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, M. Irmak, Y. Karavelioğlu, H. Karapınar, A. Aşkın Öztin Güven, H. Altınöz, T. Yarkın, R. Baran. Kronik solunum yetmezlikli olgularda uzun süreli mekanik ventilasyonun egzersiz performansına etkisi. TTD 13. Yıllık kongresi 2010-İstanbul. SS64. (**sözlü sunum**)
33. N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, Ö. Moçin, G. Güngör, M. Kalamanoğlu Balcı, Ö. Devran, T. Yarkın. Yoğun Bakım Ünitesinde sepsis protokolü uygulanması: 2006, 2009 yıllarının



- karşılaştırması. 7. Dahili ve Cerrahi Bilimler YBU kongresi, Ankara 2010, SS05. (**sözlü sunum**)
34. N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, G. Güngör, D. Özgül, Ö. Yazıcıoğlu M., M. kalamanoğlu Balcı, Ş. Baylan, H. Yılmaz, A. Yılmaz. Solunum yetmezliği olan nörolojik hastaların yoğunbakım sonuçları ve maliyeti: 3 yıllık kohort çalışma. Türk Toraks Dergisi 2011; 12(Ek 2):P161
35. S. Karakurt, **Z. Karakurt**, M. Sungur, E. Tabakoğlu, T. Yıldız, F. Bacakoğlu, S. Akpınar, A. Topeli, A. Kaya, C. Sevinç, G. Gürsel, K. Uzun, H. Yıldırım, S. Akoğlu, F. Koşar, M. Tor, T. Çelikel, E. Ceylan. Türkiye’de dahlia yoğun bakım ünitelerinde 24 saatlik prevelans çalışması. Türk Toraks Dergisi **2011**; 12(Ek 2):SS091(**sözlü sunum**)
36. H. Berk Takır, M. Balcı, N. Adıgüzel, G. Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, C. Saltürk, F. Kargın, Z. Karakurt. Dirençli A. Baumanni pnömoni tedavisinde colistine bağlı poliüri. 8. Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, Kasım 2011, Ankara, Türkiye. P-24, 45s.
37. F. Kargın, C. Saltürk, H. Berk Takır, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, M. Balcı, G. Güngör, N. Adıgüzel, Z. Karakurt. Kronik solunum yetmezliği olan trakeostomize hastaların uzun dönem takip sonuçları. 34. TÜSAD Ulusal Kongresi, Ekim 2012, İzmir, Türkiye. TP-118. (Tartışmalı poster)
38. H. Berk Takır, F.Kargın, C. Saltürk, M. Balcı, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, G.Güngör, N. Adıgüzel, E. Akkütük, **Z. Karakurt**. Yoğun bakım desteği gereken kronik obstrüktif akciğer hastalığında yatış nedenleri (tartışmalı poster). 34. TÜSAD Ulusal Kongresi, Ekim 2012, İzmir, Türkiye. TP-114.
39. H. Arpağ, **Z. Karakurt**, T. Kuyucu, C. Saltürk, G. Güngör, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, M. Kalamanoğlu Balcı, E. Nilgün Ordu, N. Adıgüzel. Akut hiperkapnik solunum yetmezliğinde noninvaziv mekanik ventilasyon yanıtı sonrasında geri dönüşümlü respiratuar asidoz(poster sunumu). Türk Toraks Derneği 15. Yıllık Kongresi, Nisan 2012, Antalya, Türkiye. P-472.
40. G. Güngör, **Z. Karakurt**, N. Adıgüzel, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, C. Saltürk, M. Kalamanoğlu Balcı, H. Berk Takır, F. Kargın. Sosyal Güvenlik Kurumu Fiyatlandırma Politikası İle Sağlık Bakanlığı’nın Yoğun Bakım Standartları Sağlanabilir Mi?. 9. Ulusal Dahili Ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi ve 1. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı. Kasım 2012, Ankara, Türkiye. S 01. (Sözlü Sunum).
41. Rüya Evin Aydın, **Z. Karakurt**, Nalan Adıgüzel, Özlem Yazıcıoğlu Moçin, Merih Kalamanoğlu Balcı, Raziye Sancar, Suat Solmaz, Gökay Güngör. Kronik solunum yetmezliği ile evde noninvazif mekanik ventilasyon kullanan hastaların günlük yaşam aktivitelerine

teşvikin 6 dakika yürüme mesafesine katkısı. Türk Toraks Derneği 15. Yıllık Kongresi, Nisan 2012, Antalya, Poster 477

42. N. Adıgüzel, **Z. Karakurt**, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, H. Berk Takır, C. Saltürk, F. Kargın, M. Balcı, T. Yarkın, G. Güngör. Yirmidört saat yoğun bakım uzmanı yönetimindeki yoğun bakımda hasta sonuçları daha mı iyidir? Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongresi, Nisan 2013, Antalya, Türkiye. Sayı 2, Ek 1, SS-036.
43. **Z. Karakurt**, N. Adıgüzel, Ö. Moçin, G. Güngör, M. Balcı, C. Saltürk, H. Berk Takır, F. Kargın, H. Altınöz, T. Yarkın. Farklı hastalık gruplarında uzun dönem evde noninvaziv mekanik ventilasyona uyum. Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongresi, Nisan 2013, Antalya, Türkiye. Sayı 2, Ek 1, SS-037. (Sözlü Sunum).
44. A. Gencer, C. Saltürk, N. Sancak, H. Berk Takır, F. Kargın, A. Oğuz, N. Örnek, R. Sancar, D. Şeker Altunkaya, G. Güngör, N. Adıgüzel, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, M. Balcı, S. Batı Kutlu, **Z. Karakurt**. Yoğun bakım enfeksiyonlarının azaltılmasında el yıkama uyumu enfeksiyonu azaltıyor mu? Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongresi, Nisan 2013, Antalya, Türkiye. Sayı 2, Ek 1, P-169.
45. N. Sancak, C. Saltürk, A. Gencer, F. Kargın, H. Berk Takır, A. Oğuz, N. Örnek, D. Şeker Altunkaya, R. Sancar, G. Güngör, N. Adıgüzel, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, M. Balcı, S. Batı Kutlu, **Z. Karakurt**. Yoğun bakım personel değişimi yoğun bakım enfeksiyon oranlarını etkiler mi? Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongresi, Nisan 2013, Antalya, Türkiye. Sayı 2, Ek 1, SS-080. (Sözlü Sunum).
46. G. Güngör, **Z. Karakurt**, H. Berk Takır, C. Saltürk, R. Evin, F. Kargın, N. Adıgüzel, M. Balcı, Ö. Yazıcıoğlu Moçin. Kronik hiperkapnik solunum yetmezliği olan hastalarda evde noninvaziv mekanik ventilasyon: Pulmoner fonksiyonlar için iyi midir? Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongresi, Nisan 2013, Antalya, Türkiye. Sayı 2, Ek 1, SS-075.
47. F. Kargın, H. Berk Takır, C. Yücel Karabay, C. Saltürk, N. Çiftaslan Gökşenoğlu, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, G. Güngör, N. Adıgüzel, M. Kalamanoğlu Balcı, R. Kargın, **Z. Karakurt**. Solunum Yetmezliği olan Kronik Havayolu Hastalığında Yoğun Bakımda Betabloker. Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongresi, Nisan 2013, Antalya, Türkiye. Sayı 2, Ek 1, P-608.
48. H. Berk Takır, F. Kargın, C. Saltürk, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, N. Adıgüzel, G. Güngör, M. Kalamanoğlu Balcı, **Z. Karakurt**. Yoğun bakım ünitesinde kronik obstrüktif akciğer hastalığı

- olanlarda hiperürisemi. Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongresi, Nisan 2013, Antalya, Türkiye. Sayı 2, Ek 1, P-597.
49. B. Burunsuzoğlu, **Z. Karakurt**, C. Saltürk, E. Akkütük, H. Berk Takır, F. Kargın, G. Horzum, M. Balcı, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, N. Adıgüzel, G. Güngör, A. Yılmaz. Yoğun bakım ünitesinde yatan sepsis tanılı hastalarda kısa ve uzun dönem mortalite risk faktörü olarak trombositopeni. 10. Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi, Kasım 2013, İstanbul, Türkiye. SS-07.
50. H. Berk Takır, **Z. Karakurt**, C. Saltürk, F. Kargın, M. Balcı, S. Öztaş, Ö. Devran, E. Öz, M. Yalçınsoy, Ö. Yazıcıoğlu Moçin, N. Adıgüzel, G. Güngör. Yoğun bakımdaki sepsisli hastalarda total parenteral beslenme ve nazokomiyal enfeksiyonun mortaliteye etkisi. 10. Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi, Kasım 2013, İstanbul, Türkiye. SS-06. (Sözlü Sunum)
51. H. Berk Takır, **Z. Karakurt**, C. Saltürk, F. Kargın, M. Balcı, B. Burunsuzoğlu, E. Akkütük, Ö. Moçin, N. Adıgüzel, G. Güngör. Akut solunum yetmezliği ile yoğun bakıma yatan hastalarda yoğun bakım ve on iki aylık mortalite: Ko-morbiditelerin rolü nedir? Toraks Derneği 17. Yıllık kongresi, Nisan 2014, Antalya, Türkiye. P425.
52. E. Akkütük Öngel, **Z. Karakurt**, C. Saltürk, H. Berk Takır, B. Burunsuzoğlu, F. Kargın, G. Horzum, Ö. Moçin, G. Güngör, N. Adıgüzel, A. Yılmaz. Kronik obstrüktif akciğer hastalığında yoğun bakım mortalite nedenlerinin analizi: Ko-morbiditelerin etkisi nedir? Toraks Derneği 17. Yıllık kongresi, Nisan 2014, Antalya, Türkiye. P417.
53. F. Kargın, C. Yücel Karabay, H. Berk Takır, C. Saltürk, M. Balcı, S. Öztaş, M. Yalçınsoy, İ. Özmen, Ö. Moçin Yazıcıoğlu, G. Güngör, N. Adıgüzel, R. Kargın, **Z. Karakurt**. Obezite hipoventilasyon sendromlu hastalarda uzun dönem non-invaziv ventilasyonun sağ kalp fonksiyonuna etkisi. Toraks Derneği 17. Yıllık kongresi, Nisan 2014, Antalya, Türkiye. P414.
54. C. Saltürk, **Z. Karakurt**, S. Batı Kutlu, A. Oğuz, D. Şeker, H. Berk Takır, F. Kargın, Ö. Moçin, G. Güngör, N. Adıgüzel. Yoğun bakımda enfeksiyon kontrolünde yoğun bakım ekibi ve eğitimi ne kadar önemli? Türk Toraks Derneği 17. Yıllık kongresi, Nisan 2014, Antalya, Türkiye. SS-042. (Sözlü Sunum)
55. N. Adıgüzel, Hilal Altınöz, C. Saltürk, G. Güngör, Ö. Moçin, H. Takır, F. Kargın, M. Balcı, **Z. Karakurt**. Kronik obstrüktif akciğer hastalığında evde non-invaziv mekanik ventilasyon: Obesite varlığının etkisi nedir? 11. Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi, 12-15 Kasım 2014, Antalya, Türkiye.
56. Ipek Özmen, Cüneyt Saltürk, Feyza Kargın, Huriye Berk Takır, Rabia Sarı, Muhammet Emin Çelik, Eylem Acartürk Tuncay, Elif Yıldırım, Özlem Yazıcıoğlu Moçin, Nalan Adıgüzel, Gökay Güngör, **Zühal Karakurt**. Yoğun bakımdaki pnömoni hastalarında Pro B tipi natriüretik peptid düzeyleri: 180 gün sağ kalıma etkisi var mı? Toraks Derneği 18. Yıllık kongresi, Nisan 2015, Antalya, Türkiye. EPS313.

57. Feyza Kargın, Cüneyt Saltürk, Huriye Berk Takır, Eylem Tunçay, Rabia Sarı, Emin Çelik, Özlem Yazıcıoğlu Moçin, Gökay Güngör, Nalan Adıgüzel, **Zuhal Karakurt**. Obezite Hipoventilasyon Sendromu ile Yoğun Bakımda takip edilen hastalarda hematolojik parametrelerin yoğun bakım yatış süresine etkisi. Toraks Derneği 18. Yıllık kongresi, Nisan 2015, Antalya, Türkiye. SS088.
58. Tutku Moralı, **Zühal Karakurt**, Özlem Oruç, Selahattin Öztaş, Baran Gündoğuş, Cüneyt Saltürk, Feyaz Kabadayı, Fatma Tokgöz, Hasan Özgen, Pınar Atagün Güney, Döndüye Özgül, Hatem Konaşoğlu Yaşlı hastaların hastane yatış ve mortalite oranları: artıyor mu, artmıyor mu? Toraks Derneği 18. Yıllık kongresi, Nisan 2015, Antalya, Türkiye. PS009.
59. Özlem Oruç, **Zuhal Karakurt**, Emine Aksoy, Cüneyt Saltürk, Murat Kavas, Ayşem Öztin Güven, Mürşide Demirhan Uzun, Dilek Yavuz, Dilem Anıl Tokyay, Özgecan Karahan, Pakize Sucu, Tutku Moralı. Kronik hava yolu hastalıklarında hastane başvuruları ve yatış oranları: KOAH, Bronşektazi, Astım birbirinden farklı mı?. Toraks Derneği 18. Yıllık kongresi, Nisan 2015, Antalya, Türkiye. EPS225.
60. Pınar Atagün Güney, Özgecan Karahan, Cüneyt Saltürk, İpek Özmen, Mürşide Demirhan Uzun, Dilek Yavuz, Soner Umut Küver, Ayşe İrem Kılıç, Feyza Kargın, **Zuhal Karakurt**. Yoğun Bakım Ünitesine Akut Solunum Yetmezliği İle Başvuran KOAH hastalarında Tek Başına Kinolon Kullanımı ile Kombine Antibiyoterapinin Tedavi Sonuçları Benzer mi? Türk Toraks Derneği 18. Yıllık kongresi, Nisan 2015, Antalya, Türkiye. SS087.
61. Birsen Ocaklı, Eylem Acartürk Tuncer, Emine Aksoy, Fulya Çiğiltepe, Sinem Güngör, Selahattin Öztaş, İpek Özmen, Meltem Çoban Ağca, Cüneyt Saltürk, Nalan Adıgüzel, **Zuhal Karakurt**. Kronik Solunum yetmezliği olan hastalarda akciğerler, inflamatuvar belirteçler biomass ve sigara maruziyetinde benzer mi etkilenir? PİLOT çalışma. PS: 112. Türk Toraks Derneği 19. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2016, Antalya,
62. Emine Aksoy, Baran Gündoğuş, Pakize Sucu, Meltem Çoban Ağca, İpek Özmen, Soner Umut Kuver, Pınar Atagün, Mürşide Demirhan Uzun, Dilek Yavuz, Özlem Makbule Akbay, Özlem Oruç, **Zuhal Karakurt**. Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı ve Astım birlikteliği: Nötrofil lenfosit oranı kullanılabilir mi? PS 94. Türk Toraks Derneği 19. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2016, Antalya,
63. Nezihe Çiftaslan Gökşenoğlu, Huriye Berk Takır, Feyza Kargın, Sinem Güngör, İlim İrmak, Emine Aksoy, Birsen Ocaklı, Cüneyt Saltürk, Gökay Güngör, **Zuhal Karakurt**. Hipoksemik Solunum Yetmezliğinde Noninvazif Mekanik Ventilasyon Başarısızlığı Kötü Sonun Habercisi mi? TPS 145. Türk Toraks Derneği 20. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2017, Antalya,
64. Sinem Güngör, Emine Aksoy, Özlem Yazıcıoğlu Moçin, Nezihe Gökşenoğlu, Eylem Tunçay, Veysel Garani Soylu, İnşa İşcanlı, Birsen Ocaklı, Gökay Güngör, **Zuhal Karakurt**. Farklı hastalık gruplarında gelişen noninvazif mekanik ventilasyon başarısızlığında PaCO<sub>2</sub>, APAC

- HE II , Glasgow Koma Skalası ve pH düzeyleri benzer midir? Türk Toraks Derneği 20. Yıllık Kongresi, 5-9 Nisan 2017, Antalya (Sözlü Bildiri) 008.
65. **Zühal Karakurt**, Sait Karakurt, Berrin Ceyhan, Hatice Türker. Astımda “remodelling’ serum ve indüklenmiş balgamda nötrofil lenfosit oranı: neler yeni, neler eski. **Tartışmalı Poster** Türk Toraks Derneği 20. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2017, Antalya, TPS 187
66. Özlem Oruç, Tutku Moralı, Kübra Akyüz, Aylin Özalp, Elif Yılmaz, Deniz Uysal, Abdurrahman Yılmaz, Neslihan Köse, Ethem Yıldız, İpek Özmen, **Zühal Karakurt** Meslek Hastalıkları değerlendirmesi: hasta bilgi sisteminde polikliniklerde ne kadar etkin yapılabilir? Türk Toraks Derneği 20. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2017, Antalya, Sözlü Sunum.016
67. Birsen Ocaklı, Eylem Tunçay, Nalan Adıgüzel, Meltem Sertbaş, İlim Irmak, Nezihe Gökşenoğlu, Sinem Güngör, Huriye Berk Takır, Özlem Yazıcıoğlu Moçin, **Zühal Karakurt**. Evde nonivaziv mekanik ventilasyonu olan Kronik Solunum Yetmezliği hastalarında inflamasyon belirteçleri: C reaktif protein, prokalsitonin, nötrofil lenfosit oranı. Türk Toraks Derneği 20. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2017, Antalya, Sözlü Sunum 007.
68. Birsen Ocaklı, İpek Özmen, Eylem Tunçay, Nalan Adıgüzel, **Zühal Karakurt**, Yeşim Yasin, Aylin Özalp, Güneş Arslan, Nurgül Yer. İnhaler Aparatlarına Uyumda Kadın ve Erkek Arasında Fark Var mıdır? Türk Toraks Derneği 20. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2017, Antalya, Sözlü Sunum 024.
69. Nilüfer Çoşkun, Fulya Uludağ, Handan Dudu Akış, Ebru Sulu, Tuğçe Aşı, Volkan Dinç, Müge Özdemir, Ömer Faruk Tarhan, Oktay Yılmaz, Özlem Oruç, **Zühal Karakurt**. Göğüs Hastalıkları Dal Hastanesinde Palyatif Bakım Ünitesi: Palyatif bakım kime, ne kadar süre veriliyor? Türk Toraks Derneği 20. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2017, Antalya, Sözlü Sunum SS 103.
70. Eylem Acartürk Tunçay, Gökay Güngör, Emine Aksoy, Cüneyt Saltürk, Nezihe Çiftarslan Gökşenoğlu, İlim Irmak, Sinem Güngör, İnşa İşcanlı, Nalan Adıgüzel, **Zühal Karakurt**. Acinetobacter baumannii’’ye bağlı ventilatör ilişkili Trakeit: Tedavi vermek ya da vermemek. Türk Toraks Derneği 20. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2017, Antalya, Sözlü Sunum SS 119.
71. Nilüfer Çoşkun, Fulya Uludağ, Ebru Sulu, Handan Dudu Akış, Tuğçe Aşı, Volkan Dinç, Müge Özdemir, Ömer Faruk Tarhan, Oktay Yılmaz, Özlem Oruç, **Zühal Karakurt**. Palyatif Bakım Ünitesinden taburcu olan hastalardan beklenti: Kısa ve uzun dönem sağ kalım süreleri nasıldır? Türk Toraks Derneği 20. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2017, Antalya, Sözlü Sunum 143.

72. Yoğun Bakım Ünitelerimizde Perkütan Trakeotomi Uygulanan Olgular: 1 yıllık deneyim. Veysel Garani Soylu, Özlem Yazıcıoğlu Moçin, Mustafa Ay, Huriye Ber Takır, Feyza Kargın, Cüneyt Saltürk, Gökay Güngör, Sinem Güngör, Nalan Adıgüzel, **Zuhal Karakurt**. Türk Toraks Derneği 20. Yıllık kongresi, 6-10 Nisan 2017, TPS-141

#### F. Diğer Yayınlar: Kitaba Bölüm Çevirisi

#### F1. Critical Care Handbook of the Massachusetts General Hospital (Türkçe)

##### Çeviri bölümleri

1. Nörokritik hasta bakımı 243-254. Bölüm 13.
2. Yoğun bakımda kanıta dayalı tıp 298-316. Bölüm 16.
3. Koroner arter hastalığı 317-337. Bölüm 17.
4. Göğüs Cerrahisi 697-704. Bölüm 37.

#### G. Kongre, panel, sempozyum ve kurslarda konuşmacı: N=114

- 1) Mekanik ventilasyon kursu. TUSAD 2005-Antalya. Evde Mekanik Ventilasyon. **Z. Karakurt**
- 2) Mekanik ventilasyon Kursu. Türk Toraks Derneği. Mart 2007 Ankara Evde mekanik ventilasyon. **Z. Karakurt**
- 3) 4. Ulusal Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi. Mekanik ventilasyon kursu. Kasım 2007 Ankara. Weaning. **Z. Karakurt**
- 4) Türk Toraks Derneği “Yoğun bakım tedavisi gereken hastanın yönetim kursu”. Kurs Sorumluları Prof Dr Gül Gürsel, **Z. Karakurt**. 14-16 Aralık 2007, İstanbul. Temel Yaşam desteği. **Z. Karakurt**
- 5) İleri yaşam desteği kursu. **Eğitmen**. ERC- (Türk) Resüsitasyon Derneği. Kurs eğitmeni. 1-2 Şubat 2008, İstanbul.
- 6) İleri yaşam desteği kursu. **Eğitmen**. ERC- (Türk) Resüsitasyon Derneği. Kurs eğitmeni 16-17 Şubat 2008, İstanbul.

- 7) İleri yaşam desteği kursu. *Eğitmen* ERC- (Türk) Resüsitasyon Derneği. Kurs eğitmeni 28 Şubat-2 Mart 2008, İstanbul.
- 8) Pulmoner hipertansiyon sempozyumu: TUSAD 11 Nisan, 2008 İstanbul. Vaka sunumu. **Z. Karakurt**
- 9) 2. Ulusal Evde Bakım Kongresi, Harbiye Askeri Müze ve Kültür Sitesi, İstanbul, Nisan, 2008. Kronik solunum yetmezliği hastalıklarında evde mekanik ventilasyon endikasyonları. **Z. Karakurt**
- 10) 2. Ulusal Evde Bakım Kongresi, Harbiye Askeri Müze ve Kültür Sitesi, İstanbul, Nisan, 2008. Trakeostomi bakımı ve aspirasyon teknikleri. **Z. Karakurt**
- 11) 2. Ulusal Evde Bakım Kongresi, Harbiye Askeri Müze ve Kültür Sitesi, İstanbul, Nisan, 2008. Solunum hastalıklarının tedavisinde Cihaz seçimi ve uygulamaları. **Z. Karakurt**
- 12) 11. Türk Torak Derneği Yıllık Kongresi, Antalya 2008. Mekanik ventilasyon kursu: Solunum mekaniklerinin değerlendirilmesi Auto PEEP nasıl ölçülür? MIP, F/VT nasıl ölçülür? PV curve nasıl çizilir? Recruitment nasıl yapılır? **Z. Karakurt**
- 13) 11. Türk Torak Derneği Yıllık Kongresi, Antalya 2008 Yaşamın son dönemindeki akciğer kanseri hastasına yaklaşım. (Panel) Yoğun bakım desteği gereğinde politika ne olmalıdır. **Z. Karakurt**
- 14) 11. Türk Torak Derneği Yıllık Kongresi, Antalya 2008. KOAH'da mekanik ventilasyon tedavisini etkileyen faktörler (Panel) Ağır TKP ve VİP prognozu nasıl etkiliyor. **Z. Karakurt**
- 15) Türk Toraks Derneği: 28 Haziran 2008 Servis, Acil ve Yoğun Bakımda Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Endikasyon ve Uygulaması Kursu:Entübasyon endikasyonu olmayan hastada NIMV. **Z. Karakurt**
- 16) Türk Toraks Derneği: 28 Haziran 2008 Servis, Acil ve Yoğun Bakımda Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Endikasyon ve Uygulaması Kursu: Restriktif Akciğer Hastalığında NIMV **Z. Karakurt.**
- 17) Türk Toraks Derneği: 28 Haziran 2008 Servis, Acil ve Yoğun Bakımda Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Endikasyon ve Uygulaması Kursu: NIMV Uygulama alanları **Z. Karakurt**
- 18) TUSAD 26-29 Ekim 2008 Bodrum: Acil Tıp Kursu: Sıvı ve elektrolit dengesi **Z. Karakurt**
- 19) 5. Ulusal Dahili Cerrahi YBU Kongresi-Adana 19 Kasım 2008: Mekanik Ventilasyon Kursu: Weaning ve ekstübasyon. **Z. Karakurt**
- 20) Türk Toraks derneği merkezi Kurslar: Yoğun Bakım Kursu, Şubat 2009. Restriktif Akciğer Hastalığında Mekanik Ventilasyon. **Z. Karakurt**
- 21) Türk Toraks Derneği Orta Karadeniz Bölgesi Şubesi Aylık Toplantısı. Noninvaziv mekanik ventilasyon. 27-Şubat 2009-Samsun. Restriktif hastalarda noninvaziv mekanik ventilasyon. **Z. Karakurt**
- 22) 12. Türk Toraks Derneği Kongresi Nisan 2009 NIMV Kursu: Restriktif akciğer hastalıklarında NIMV **Z. Karakurt**

- 23) 12. Türk Toraks Derneği Kongresi Nisan 2009 NIMV Kursu: NIMV uygulama yeri ve monitörizasyon **Z. Karakurt**
- 24) Antalya 2009, 12. Türk Toraks Derneği Kongresi, Akciğer Fungal enfeksiyonları (Panel) *Candida* enfeksiyonları” **Z. Karakurt**.
- 25) Konya 6. Ulusal Dahili-Cerrahi YBU Kongresi: Hemodinamik Mönütörizasyon Kursu: Yoğun bakımda ekokardiografi ile hemodinamik değerlendirme. 21 Ekim 2009. **Z. Karakurt**
- 26) Türk Toraks Derneği: Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Kursu: 05.12.2009, İstanbul. Entübasyon endikasyonu olmayan hastada NIMV. **Z. Karakurt**
- 27) Türk Toraks Derneği: Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Kursu: 05.12.2009, İstanbul. Restriktif Akciğer Hastalığında NIMV **Z. Karakurt**
- 28) Türk Toraks Derneği: Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Kursu: 05.12.2009, İstanbul. NIMV uygulama alanları **Z. Karakurt**
- 29) Türk Toraks Derneği İstanbul Şubesi Aylık Toplantısı 6 Ocak 2010:KOAHA ve Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu: KOAH'ta diyafram mekanikleri. **Z. Karakurt**
- 30) TTD MV kursu 1-2 Nisan 2010, İstanbul. Restriktif Akciğer Hastalığında NIMV **Z. Karakurt**
- 31) TUSAD NIMV kursu 9 Nisan 2010, İstanbul. Restriktif Hastalarda noninvaziv mekanik ventilasyon **Z. Karakurt** Pratik uygulama **Z. Karakurt**
- 32) TUSAD NIMV kursu 9 Nisan 2010, İstanbul.. Evde mekanik ventilasyon. **Z. Karakurt**
- 33) Türk Toraks Derneği 13. Kongresi İstanbul, Panel Diyafram mekaniklerinin ölçülmesinde teknik ekipman. **Z. Karakurt**
- 34) Karçal II-Solunum Zirvesi 28 Temmuz-1 Ağustos 2010 Evde mekanik ventilasyon **Z. Karakurt**
- 35) 7. Dahili –Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Sempozyumu, Ankara, 29 Eylül 2010  
a. Mekanik ventilasyon kursu: Hasta ventilatör uyumsuzluğu **Z. Karakurt**
- 36) Mantar ve Yeni Yöntemler Eğitim Toplantısı, 09 Ekim 2010 Akciğerde YBU gerektiren ve YBÜ de saptanan *Candida* İnfeksiyonları **Z. Karakurt**.
- 37) TTD Yoğun Bakım Sempozyumu 06 Ekim 2011-İstanbul: Yoğun Bakımda EKO kursu. Olgu sunumları ile yoğunbakımda EKO kullanımı. **Z. Karakurt**
- 38) Kasım Ankara MV Kursu 2011 DC YBU- **MV Uyumu. Z karakurt**
- 39) **TTD 15. Kongresi NIV kursu:** Yoğun Bakımda Solunum Moniterizasyonu (Oto-peep, rezistans, komplians, RSBI, vb) ve mekanik ventilatör grafiklerinin kullanımı. Dr. Zuhal Karakurt
- 40) TTD 15. Kongresi, Panel: Yoğun Bakım Standartları ve Yoğun Bakım Kurulma Organizasyonu: SGK fiyatlandırma Politikası ile kalite standartları sağlanabilir mi? Z. Karakurt. Antalya 2012.
- 41) TTD YBU Kursları-25 Mayıs 2012 Isparta: NIV Kursu. Evde MV
- 42) TTD YBU ÇG NIV Kursları 15 Eylül 2012-Eskişehir: Evde MV



- 43) ATS MECOR-TTD 2-8 Aralık **2012**-Çeşme. Teaching Asisstant Level I-Zuhal Karakurt.
- 44) Türk Toraks Derneği Okulu, Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu ve Kuzey Doğu Anadolu Şubesi'nin ortaklaşa düzenlediği NIMV Kursu 13 Aralık 2012. Evde NIMV **Zühal Karakurt**
- 45) Türk Toraks Derneği Okulu, Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu ve Kuzey Doğu Anadolu Şubesi'nin ortaklaşa düzenlediği NIMV Kursu 13 Aralık 2012. Cerrahi ve Terminal hastalarda NIMV. **Zühal Karakurt**
- 46) 26 Ocak 2013 tarihinde TTD Okulu, TTD Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu ve İstanbul Şubesi'nin ortaklaşa düzenlediği "Teorikten Pratiğe Vakalarla Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Kursu" Toraks deformitesi/kas hastasında NİV. **Zühal Karakurt**
- 47) TTD Temel Mekanik Ventilasyon Kursu 9-10 Şubat 2013-Düzce. Evde mekanik ventilasyon (kime, nasıl, hangi cihazla, ne zaman?). **Zühal Karakurt**
- 48) TTD Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım Çalışma Grubu Teorikten Pratiğe Mekanik Ventilasyon Kursu 16 Mart 2013 İstanbul. Yeni Modlar (Dual Modlar. AS, AVAPS) **Zühal Karakurt.**
- 49) Göğüs Cerrahisinde sedasyon ve yoğun bakım kursu. 1 Mart 2013 İstanbul TTD ve TGCD ortak Kursu. Kurs başkanları Dr İrfan Yalçınkaya ve **Dr Zühal Karakurt.**
- 50) Göğüs Cerrahisinde sedasyon ve yoğun bakım kursu. 1 Mart 2013 İstanbul TTD ve TGCD ortak Kursu. İnvaziv mekanik ventilasyon yöntemleri. **Zuhal Karakurt**
- 51) TTD Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım Çalışma Grubu Yoğun Bakım Hemşireliği Kursu 16 Mart 2013 İstanbul. Temel mekanik ventilasyon ayarları, dalgalar ve alarmlar **Zühal Karakurt.**
- 52) 2013 TTD 3 Nisan 2013. Antalya Kongresi Antalya. Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım Çalışma Grubu İleri Mekanik Ventilasyon Kursu. Kurs Başkanları: Dr Turgay Çelikel ve **Dr Zühal Karakurt.**
- a. Hasta ventilatör uyumsuzluğu. **Dr Zühal Karakurt**
- 53) 2013 TTD 6 Nisan 2013. Antalya Kongresi Antalya. Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım Çalışma Grubu: Bilgi Güncelleme Toplantısı: Oturum Başkanlığı: Dr. Emel Eryüksel ve **Dr. Zühal Karakurt.** Sepsis ve septik şok tedavisinde hemodinamik moniterizasyon Oturumu.
- 54) 2013 TTD 6 Nisan 2013. Antalya Kongresi Antalya. Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım Çalışma Grubu: Bilgi Güncelleme Toplantısı:Yoğun Bakımda Güncel Sorunlar Oturumu: Yoğun bakımda kalite ve performans yönetimi. Konuşmacı Dr **Zuhal Karakurt.**
- 55) **TTD** Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım Çalışma Grubu **Yoğun Bakım Ünitesinde Sepsis Tanımı Ve Enfeksiyon Kontrolü Kursu.** 11 Mayıs 2013. İstanbul Ventilatör ilişkili pnömoni. **Zühal Karakurt.**

- 56) **TTD** Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım alışma Grubu Yoğun Bakımda Ecmo, Diyalizde Hasta Takibi, Donör Tespiti Ve Donör Bakımı Kursu (Hemşireler İçin) 22 Haziran 2013 İstanbul . Kurs Başkanları **Zuhal Karakurt** ve Emin Akkoyunlu.
- 57) **TTD** Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım alışma Grubu Yoğun Bakımda Diğer Invaziv-Noninvaziv Girişimler Ve Beyin Ölümlü-Donör Tespiti Kursu22 Haziran 2013 İstanbul. Kurs Başkanları **Zuhal Karakurt** ve Emin Akkoyunlu.
- 58) **10.** Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi 27-30 Kasım 2013-İstanbul Temel EKO Kardiografi Kursu. Kurs Başkanları: **Omaç Tüfekçioğlu, Zühal Karakurt.**
- 59) **10.** Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi 27-30 Kasım 2013-İstanbul Temel EKO Kardiografi Kursu. **EKO Kılavuzluğunda Klinik Karar Verme: Sıvı desteği kararı nasıl veririm? Zühal Karakurt.**
- 60) **10.** Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi 27-30 Kasım 2013-İstanbul Temel EKO Kardiografi Kursu. İnotropik kullanımı kararı nasıl veririm? **Zühal Karakurt.**
- 61) **10.** Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi 27-30 Kasım 2013-İstanbul Temel EKO Kardiografi Kursu. ARDS de karar verme. **Zühal Karakurt.**
- 62) **10.** Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi 27-30 Kasım 2013-İstanbul Temel EKO Kardiografi Kursu. Günün sonunda, EKO'yu yoğun bakım hekimi neden bilmelidir? **Zühal Karakurt.**
- 63) Türk Toraks Derneği, Okul, Orta Karadeniz şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım alışma Grubu: **Yoğun Bakım Hemşireliği Kursu** 15 şubat 2014-Samsun. Kurs Başkanları: Meftun Ünsal, **Zuhal Karakurt.** Temel mekanik ventilasyon ayarları, dalgalar ve alarmlar. **Zuhal Karakurt**
- 64) Türk Toraks Derneği, Okul, Orta Karadeniz şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım alışma Grubu: **Teorikten pratiğe mekanik ventilasyon kursu.** 15 şubat 2014-Samsun. İnvasiv Mekanik Ventilasyonda Ayarlar, Alarmlar ve Ekipman. **Zuhal Karakurt**
- 65) Türk Toraks Derneği, Okul, Orta Karadeniz şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım alışma Grubu: **Teorikten pratiğe mekanik ventilasyon kursu.** 15 şubat 2014-Samsun: Mekanik VentilasyondanAyırma (*Weaning*). **Zuhal Karakurt**
- 66) Türk Toraks Derneği, Okul, Orta Karadeniz şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım alışma Grubu: **Teorikten pratiğe mekanik ventilasyon kursu.** 15 şubat 2014-Samsun: Sedasyon-beslenme. **Zuhal Karakurt**
- 67) Türk Toraks Derneği, Okul, İstanbul şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım alışma Grubu: EKO Kursu 16 şubat 2014-İstanbul. Kurs Başkanları **Zuhal Karakurt** ve Gökhan Kahveci. Sıvı desteği, inotrop kararı, ARDS de MV ayarları. **Zuhal Karakurt**
- 68) Türk Toraks Derneği, Okul, İstanbul şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım alışma Grubu: EKO Kursu 16 şubat 2014-İstanbul. Weaning de EKO. **Zuhal Karakurt.**

- 69) Türk Toraks Derneği, Okul, İstanbul Şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu: EKO Kursu 16 Şubat 2014-İstanbul. EKO'yu Yoğun bakım doktoru neden bilmelidir? **Zühal Karakurt.**
- 70) Türk Toraks Derneği, Okul, İstanbul Şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu: Noninvaziv mekanik ventilasyonun ABC'si kursu 21-22 Şubat 2014-İstanbul. Kurs Başkanları: Stefano Nava ve **Zühal Karakurt.** Pratik Uygulama **Zühal Karakurt**
- 71) **3-7 Nisan 2014 TTD 17.** Kongresi Antalya. Solunum Yetmezliği Yoğun Bakım Çalışma Grubu Kursu. Olgularla kritik hastanın tanınması ve yönetimi kursu. Kurs Başkanları: Dr Turgay Çelikel ve **Zühal Karakurt.**
- 72) Türk Toraks Derneği Canlı TV 10 Nisan 2014 Ankara. Noninvaziv mekanik ventilasyon. Dr **Zühal Karakurt.**
- 73) 17. Ulusal Yoğun Bakım Kongresi 23-27 Nisan 2014-Antalya. Ventilatör ilişkilipnömoni **Zühal Karakurt.**
- 74) **11.** Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Kongresi 12-15 Kasım 2014 Antalya. Olgularla temel mekanik ventilasyon kursu. "Havayolu basınçları ve hasta uyumunun değerlendirilmesi (KOAHLı hasta)" **Zühal Karakurt.**
- 75) Türk Toraks Derneği, Okul, İstanbul Şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu: EKO Kursu 13 Aralık 2014-İstanbul. Kurs Başkanları **Zühal Karakurt** ve Gökhan Kahveci. Sıvı desteği, inotrop kararı, ARDS de MV ayarları. **Zühal Karakurt**
- 76) Türk Toraks Derneği, Okul, İstanbul Şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu: EKO Kursu 13 Aralık 2014-İstanbul. Weaning de EKO. **Zühal Karakurt.**
- 77) Türk Toraks Derneği, Okul, İstanbul Şubesi ile Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu: EKO Kursu 13 Aralık 2014-İstanbul. EKO'yu Yoğun bakım doktoru neden bilmelidir? **Zühal Karakurt.**
- 78) 2015 TTD 18. Kongresi Antalya 2 Nisan 2015 MYK Oturumu: Veni Vidi Vici. Oturum Başkanları Bülent Karadağ ve **Zühal Karakurt.**
- 79) Türk Toraks Derneği "İstanbul Şubesi" ve "Solunum ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu" **17 Ocak 2015** –İstanbul. Noninvaziv mekanik ventilasyon kursu. YBU Organizasyonu. Zühal Karakurt.
- 80) Türk Toraks Derneği "İstanbul Şubesi" ve "Solunum ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu" **17 Ocak 2015** –İstanbul. Hasta monitörizasyonu, Mekanik ventilasyon Kursu (Hemşirelere). Düzeylere göre yoğun bakım hemşire tanımları, YBÜ hemşire eğitimi **Zühal Karakurt.**
- 81) Türk Toraks Derneği "İstanbul Şubesi" ve "Solunum ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu" **17 Ocak 2015** –İstanbul. Hasta monitörizasyonu, Mekanik ventilasyon Kursu (Hemşirelere). Temel mekanik ventilasyon ayarları, dalgalar ve alarmlar. **Zühal Karakurt**

- 82) Türk Toraks Derneği “İç Anadolu Şubesi” ve “Solunum ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu” **14 Şubat 2015** –Konya. Temel mekanik ventilasyon Kursu. Hasta ventilatör uyumu. **Zuhal Karakurt**
- 83) Türk Toraks Derneği “İç Anadolu Şubesi” ve “Solunum ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu” **14 Şubat 2015** –Konya. Temel mekanik ventilasyon Kursu. Son dönem akciğer hastalıklarında sınırlı destek verilmesi. **Zuhal Karakurt.**
- 84) Türk Toraks Derneği “İç Anadolu Şubesi” ve “Solunum ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu” **14 Şubat 2015** –Konya. Temel mekanik ventilasyon Kursu. Noninvaziv mekanik ventilasyon: maske, devre, nemlendiriciler (pratik). **Zuhal Karakurt.**
- 85) Türk Toraks Derneği Kış Okulu 19 Şubat 2015. NIMV Uygulaması Modülü (2 kez) **Zuhal Karakurt.**
- 86) Türk Toraks Derneği Mesleki Gelişim Kursu Mekanik Ventilasyon (invaziv noninvaziv pratik yaklaşım) 19 Şubat 2015.
- 87) TTD Çukurova Şubesi- Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu kursu 28-03-2015-ADANA ‘**TTD YOĞUN BAKIM ve Noninvaziv Mekanik Ventilasyon Kursu**’ Noninvaziv mekanik ventilasyon: maske, devre, nemlendiriciler (pratik). **Zuhal Karakurt.**
- 88) Türk Toraks Derneği Solunum Yetmezliği ve Yoğun Bakım Çalışma Grubu tarafından Avrupa Solunum Derneği (ERS) ile ortaklaşa "Akut Solunum Yetmezliğinde Mekanik Ventilasyon Kursu. 19-20 Haziran 2015 İzmir- Yüksek Akut solunum yetmezliğinde medikal ve oksijen tedavi. **Zühal Karakurt**
- 89)** Türk Toraks Derneği Okul etkinliği “Akademik kursu.10 Ekim 2015-İstanbul. Yoğun bakımda nerdeyiz, neler yapılabilir. **Zuhal Karakurt**
- 90)** Türk Toraks Derneği 13-17 ocak 2016 Kış Okulu. Noninvaziv mekanik ventilasyon. (4 kez modül) **Zuhal Karakurt.**
- 91)** Türk Toraks Derneği 2016 Mesleki Gelişim Kursu. İnvaziv ve non invaziv mekanik ventilasyon (pratik yaklaşım). **Zuhal Karakurt**
- 92)** Türk Toraks Derneği 2016 Mesleki Gelişim Kursu. Göğüs hastalıklarında EKO. **Zuhal Karakurt**
- 93) TTD 19. Kongre Kurs 1 Noninvaziv Mekanik Ventilasyon NIV’de Ventilatör Ayarları ve Maske Seçimi. **Zuhal Karakurt. 6 Nisan 2016.**
- 94) TTD 19. Kongre MECOR Oturumu Başkanları Dr. Füsun Eyuboğlu, **Dr Zuhal Karakurt. 7 Nisan 2016 Antalya.**
- 95) Türk Yoğun Bakım Kongresi 18.Ulusal Yoğun Bakım Kongresi 6-10 Nisan 2016 Titanic Deluxe Hotel / Antalya. Yoğun Bakım Uzmanlık Eğitiminde Nerdeyiz? Sahadaki eksiklik ve problemlerin belirlenmesi, beklentiler ve öneriler / **Zuhal Karakurt (6 Nisan 2016)**

- 96) Türk yoğun bakım kongresi 18.ulusal yoğun bakım kongresi 6-10 Nisan 2016 Antalya. Yoğun bakımlarda antibiyotik kullanımı ve sonuçları: yeni strateji nasıl olmalı. Moderatörler: Necmettin Ünal, **Zuhal Karakurt**. (9 Nisan 2016).
- 97) TÜRK TORAKS DERNEĞİ Solunum Yetmezliği Ve Yoğun Bakım Çalışma Grubutemel NON İNVAZİF MEKANİK VENTİLASYON KURSU 24 Eylül 2016 Sakarya: kurs Başkanları: **Dr. Zuhal Karakurt**, Dr. Yusuf Aydemir.
- 98) TÜRK TORAKS DERNEĞİ Solunum Yetmezliği Ve Yoğun Bakım Çalışma Grubutemel NON İNVAZİF MEKANİK VENTİLASYON KURSU 24 Eylül 2016 Sakarya Ekipman: Maske, devre, nemlendirici, **Dr Zühal Karakurt**
- 99) TÜRK TORAKS DERNEĞİ Solunum Yetmezliği Ve Yoğun Bakım Çalışma Grubutemel NON İNVAZİF MEKANİK VENTİLASYON KURSU 24 Eylül 2016 Sakarya Modlar Ve Başlangıç Ayarları Dr. **Zuhal Karakurt**,
- 100) TÜRK TORAKS DERNEĞİ Solunum Yetmezliği Ve Yoğun Bakım Çalışma Grubutemel NON İNVAZİF MEKANİK VENTİLASYON KURSU 24 Eylül 2016 Sakarya KOAH'lı Olguda NIMV **Dr. Zuhal Karakurt**,
- 101) TÜRK TORAKS DERNEĞİ Solunum Yetmezliği Ve Yoğun Bakım Çalışma Grubutemel NON İNVAZİF MEKANİK VENTİLASYON KURSU 24 Eylül 2016 Sakarya Evde NIMV: Kime, Ne Zaman, Nasıl? **Dr. Zuhal Karakurt**,
- 102) Sağlık Bakanlığı Sağlık Bilimleri Üniversitesi Göğüs Hastalıkları Göğüs Cerrahisi Eğitim Araştırma Dal Hastaneleri Buluşması-1. **30 Eylül-2 Ekim 2016** Dal Hastaneleri Başhekim-Yönetici Düzenleme Kurulu. Dr Zühal Karakurt, Dr. Celalettin Kocatürk, Dr. Enver Yalınz, Dr. Göktürk Fındık.
- 103) Sağlık Bakanlığı Sağlık Bilimleri Üniversitesi Göğüs Hastalıkları Göğüs Cerrahisi Eğitim Araştırma Dal Hastaneleri Buluşması-1. **30 Eylül 2016** Dal Hastaneleri Başhekim-Yönetici gözüyle. Dr Zühal Karakurt
- 104) Sağlık Bakanlığı Sağlık Bilimleri Üniversitesi Göğüs Hastalıkları Göğüs Cerrahisi Eğitim Araştırma Dal Hastaneleri Buluşması-1. 1 Ekim 2016 **Göğüs Hastalıklarında Oksijen Tedavisi** Dr. Zühal Karakurt,
- 105) Dahili Cerrahi Yoğun Bakım Derneği 5. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı: 2 -5 Kasım **2016** Çeşme. Sedo-analjezi ve çekilme sendromları: Oturum Başkanı **Zuhal Karakurt** Hasta ventilatör uyumu için optimum sedasyon. **Zuhal Karakurt**.
- 106) Uyku Sempozyumu 20 mart 2017 Oturum Başkanı **Zuhal Karakurt**
- 107) ERS-TTD Yoğun Bakım çalışma Grubu Kritik Hastada Monitorizasyon Kursu: Solunum monitörizasyonu. **Zuhal Karakurt**
- 108) TTD 20. Yıllık Kongresi Antalya. Bilimsel Makale Yazma: Akademik Başarı için yayınlama Kursu: Kanıta dayalı tıp ve başarılı yazar olma stratejileri. **Zuhal Karakurt**  
05.04.2017-Antalya

- 109) TTD 20. Yıllık Kongresi AntalyaMECOR Oturumu: Global Sağlık ve Eğitimi Tartışıyoruz. Gelişmekte olan ülkelerde kapasite oluşturma: sahadan deneyimler. **Zuhal Karakurt** 06.04.2017-Antalya
- 110) TTD 20. Yıllık Kongresi Antalya. Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Dal Hastanleri: Eğitimde ve sağlık hizmetinde nerdeyiz? Oturumu. Eğitimde Dal Hastanelerin rolü **Zuhal Karakurt** 05.04.2017-Antalya
- 111) TTD 20. Yıllık Kongresi Antalya. Olgularla yoğun bakımda güncel tedavi yaklaşımları (Solunum yetmezliği ve Yoğun Bakım ÇG) Oturum Başkanı **Zuhal Karakurt** ve Begüm Ergan 05.04.2017-Antalya
- 112) Türk Göğüs Cerrahisi Kongresi 5 Mayıs 2017-Antalya. Makale Yazma ve Değerlendirme Kurs Başkanı **Dr Zühal Karakurt**: Araştırma Sorusu-hipotez oluşturma ve protokol yazma. **Dr. Zühal Karakurt**
- 113) Türk Göğüs Cerrahisi Kongresi 5 Mayıs 2017-Antalya. Makale Yazma ve Değerlendirme Kurs Başkanı **Dr Zühal Karakurt**: Özet, giriş, tartışma. **Dr. Zühal Karakurt**
- 114) Türk Göğüs Cerrahisi Kongresi 5 Mayıs 2017-Antalya. Makale Yazma ve Değerlendirme Kurs Başkanı **Dr Zühal Karakurt**: Literatür okuma değerlendirme. **Dr. Zühal Karakurt**