

TIP FAKÜLTESİ DEKANLIĞI

KARADENİZ
TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
Tıp Fakültesi

TIPF

KTU TIP FAKÜLTESİ BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR ETİK KURULU ÖZGEÇMİŞ FORMU

Dok. Kodu: KKY. FR. 28

Yayın Tarihi: 14.05.2024

Revizyon No: 02

Revizyon Tarihi: 14.05.2024

Sayfa Sayısı: 01

A. KİŞİSEL BİLGİLER

A.1. Adı soyadı: Davut AYDIN

A.2. Doğum tarihi ve yeri: 25.08.1986 -Terme

A.3. Yabancı dil bilgisi: İngilizce

A.4. Görev yeri: Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Yoğun Bakım Bilim Dalı

A.5. İletişim bilgileri (e-posta adresi / telefon): davutaydinomu@gmail.com / +905445552499

B. EĞİTİM BİLGİLERİ

B.1. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi (2009)
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı (2014)
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, Yoğun Bakım Bilim Dalı (2018)

B.2. Mezuniyet tarihini lütfen belirtiniz (yıl olarak):
2009
2014
2018

B.3. Varsa, akademik ünvanları lütfen belirtiniz:
Dr Öğrt Üyesi 2025 – halen

C. İŞ TECRÜBESİNE AİT BİLGİLER

C.1. Bugüne kadar çalıştığı kurum / kuruluşları lütfen belirtiniz:
Tekkiraz Sağlık Ocağı, Ünye, Ordu
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Samsun
Siirt Devlet Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Kliniği, Siirt
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, Yoğun Bakım Bilim Dalı, Samsun
SBÜ Kanuni Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Yoğun Bakım Kliniği, Trabzon
KTÜ Tıp Fakültesi, Farabi Hastanesi, Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, Yoğun Bakım Bilim Dalı

D. YAYINLAR

D.1. Uluslararası/Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler
Findik S, Bulbul R, Ozbenli T, Arslan E, Sandıkcı U, Aydın D, Atıcı AG, Ozkaya Ş, et al. Sarcoidosis and Guillain-Barré syndrome. *Acta Neurol Belg.* 2011;111(1):72–75.
Aydın D, Sariaydin M, Ünsal M. Non-small cell lung carcinoma with gemcitabine-induced cutaneous toxicity. *İzmir Göğüs Hastanesi Dergisi.* 2011;25(1):55–61.

*Bilgiler, tarih sıralamasına göre, en eski tarihliden yeni tarihliliye doğru sıralanmalıdır.

**Sayfa sayısı biden fazla ise, tüm sayfaların imzalanması gerekmektedir.

Atıcı AG, Kayhan S, **Aydın D**, Arı Yılmaz Y. Plasma viscosity levels in pulmonary thromboembolism. *Clin Hemorheol Microcirc.* 2013;55(3):313–320.

Guzel A, Koksall N, **Aydın D**, Arslan K, Gören F, Karagöz F. A rare clinical presentation of sarcoidosis: gingivitis. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol.* 2013;116(4):e280–e282.

Kayhan S, **Aydın D**, Selçuk MY, Duran L, Akdemir HU. A case of bone aspiration mimicking asthma in an adult patient. *J Clin Anal Med.* 2015;6(3):398–400.

Kayhan S, Atıcı AG, Koksall N, **Aydın D**. Chemical pneumonitis and acute dyspnea following exposure to tribenuron methyl. *J Clin Anal Med.* 2015;6(6):793–795.

Küçük MP, Mutlu Yılmaz E, **Aydın D**, Ülger F, Esen Ş. A case with high mortality who was treated with a multidisciplinary approach in the intensive care unit: meningococcal meningitis. *Turk Soc Intens Care.* 2018;16:44–49.

Küçük MP, Köylü Nİ, Öztürk ÇE, Cebeci H, **Aydın D**, Ülger F. From carbon monoxide intoxication to organ donation: organ protective mechanical ventilation in severe pulmonary damage. *Tuberk Toraks.* 2018;66(3):253–257.

Küçük MP, Küçük AO, İskender Aksoy İ, **Aydın D**, Ülger F. Prognostic evaluation of cases with thoracic trauma admitted to the intensive care unit: 10-year clinical outcomes. *Ulus Travma Acil Cerrahi Derg.* 2019;25(1):46–54.

Özlü T, Küçük MP; IMVICAP collaborators. Decision making for intubation in critically ill patients: IMV mortality prediction score (IMPRES). *Turk J Med Sci.* 2019;49:1662–1673.

Pehlivanlar Küçük M, Özlü T, Küçük AO, Kaya A, Kıraklı C, Şengören Dikiş Ö, et al., **Aydın D**, ... Mortality prediction ability of physicians in intensive care units of Turkey (MOPAP). *Tuberk Toraks.* 2020;68(3):205–217. doi:10.5578/tt.70135.

Küçük MP, Küçük AO, et al. Effects of personality traits on severity of sepsis. *Tuberk Toraks.* 2021;69(3):349–359.

Özer V, Cekiç ÖG, Bulbul Ö, **Aydın D**, Bulut E, Aksoy F, Pehlivanlar Küçük M, Karahan SC, Sozen EE, Ozkaya E, Kosucu P, Karaca Y, Turedi S. Diagnostic and Prognostic Value of SCUBE-1 in COVID-19 Patients. *West J Emerg Med.* 2024;25(6):975–984. doi:10.5811/westjem.18586.

Durmuş M, **Aydın D**, Ustaömer S, Karahan SG, Küçük AO, Pehlivanlar Küçük M. The safety profile of trimethoprim-sulfamethoxazole regarding concomitant other drugs: a comparative analysis of adverse effects in a tertiary level adult intensive care unit. *BMC Infect Dis.* 2025;25(1):1662. doi:10.1186/s12879-025-12085-w.

Küçük AO, Bektaş Hoçek A, **Aydın D**, Acar B, Pehlivanlar Küçük M. Exploring vasopressin use in septic shock: a retrospective observational study in a tertiary-level ICU. *BMC Anesthesiol.* 2025; online ahead of print. doi:10.1186/s12871-025-03519-8.

D.2. Uluslararası/Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler

Nurhan Köksal, Birsen Cirit Ekiz, Aygül Güzel, **Aydın D**, The comparison of clinical effectivity and tolerability of oronasal mask and full face mask on patients applied NIMV. *American Thoracic Society Congress*, 15 May 2015, Denver, USA. **Poster Presentation**

Meftun Ünsal, Aydın D, Birsen Cirit Ekiz, Gamze Koçak. Clinical and prognostic scores in patients with cancer and pulmonary embolism. *European Respiratory Society Congress*, 2016, London, UK. **Poster Presentation.**

Aydın D, Dursun Fırat Ergül, Çağatay Erman Öztürk, Selin Eyüboğlu, Fatma Ülger. A hantavirus infection with renal syndrome. *21st International Intensive Care Symposium – Turkish Society of Intensive Care*, 12–13 May 2017, Istanbul, Turkey. **Poster Presentation**

Tevfik Özlü, Mehtap Pehlivanlar Küçük, Akın Kaya, IMVICAP Study Group, **Aydın D** et al. Factors predicting patients that will not benefit from invasive mechanical ventilation. *American Thoracic Society International Conference*, 2022, San Diego, USA. **Poster Presentation**

Bektaş Höcek A, Yılmaz A, **Aydın D**, Pehlivanlar Küçük M. P. falciparum (malaria) after travelling abroad: intensive care management of two rare cases. *International Intensive Care Symposium*, 2025, Istanbul, Turkey. **Oral Presentation**

İbişoğlu B, Duygun Şahin CN, **Aydın D**, Küçük AO, Pehlivanlar Küçük M. Prolonged intubation period and use of adaptive support ventilation (ASV) mode in COPD patients. *International Intensive Care Symposium*, 2025, Istanbul, Turkey. **Oral Presentation**

Tercanlioğlu MB, Aydın M, **Aydın D**, Küçük AO, Pehlivanlar Küçük M. Local anesthetic toxicity: methemoglobinemia cases during three different interventional procedures. *International Intensive Care Symposium*, 2025, Istanbul, Turkey. **Oral Presentation**

Topal U, **Aydın D**, Küçük AO, Pehlivanlar Küçük M. Plasma adsorption with BS330 as a bridge to liver transplantation in acute fulminant hepatitis. *International Intensive Care Symposium*, 2025, Istanbul, Turkey. **Oral Presentation**

Küçük AO, Bektaş Hocek A, **Aydın D** *, Acar B, Pehlivanlar E, Pehlivanlar Küçük M. Exploring vasopressin use in septic shock: pioneering data from Turkey, a retrospective cohort study. *ESICM LIVES 2025, 38th Annual Congress*, 25–29 October 2025, Munich, Germany. **Oral Presentation.* Presenting author.**

Aydın D, Esra Arslan, Gamze Koçak, Meftun Ünsal. Gingival metastasis of squamous cell lung carcinoma: a case report. *Turkish Thoracic Society 16th Annual Congress*, 6 April 2013, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

Esra Arslan, Atilla Güven Atıcı, Nurhan Köksal, **Aydın D**, Gamze Koçak. A rare cause of bilateral pleural effusion: primary gastric adenocarcinoma. *Turkish Thoracic Society 16th Annual Congress*, 6 April 2013, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

Gamze Koçak, Esra Arslan, **Aydın D**, Meftun Ünsal. Squamous cell lung carcinoma case without CT findings. *Turkish Thoracic Society 16th Annual Congress*, 6 April 2013, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

*Bilgiler, tarih sıralamasına göre, en eski tarihliden yeni tarihliliye doğru sıralanmalıdır.

**Sayfa sayısı biden fazla ise, tüm sayfaların imzalanması gerekmektedir.

Aydın D. Nurhan Köksal, Melda Dilek, Esra Arslan, Birsen Cirit Ekiz, Gamze Koçak. Sertraline-induced pulmonary toxicity. *Turkish Respiratory Research Society 35th Annual Congress*, 13 September 2013, İzmir, Turkey. **Poster Presentation**

Aydın D. İnci Hülya Sayılır, Aygül Güzel, Bilal Şengül, Nurhan Köksal. An unusual case of foreign body aspiration due to spacerless metered-dose inhaler use. *Turkish Respiratory Research Society 35th Annual Congress*, 13 September 2013, İzmir, Turkey. **Poster Presentation**

Aydın D. Mehtap Pehlivanlar Küçük, Çağatay Erman Öztürk, Fatma Ülger. Lung protective mechanical ventilation with APRV: near-drowning case. *Lung Diseases and Intensive Care Days Symposium*, 2016, İstanbul, Turkey. **Poster Presentation**

Mehtap Pehlivanlar Küçük, Esmeray Mutlu Yılmaz, **Aydın D,** Fatma Ülger, Şaban Esen. Multidisciplinary ICU management in a case of meningococcal meningitis. *National Lung Health Congress (UASK)* , 2017, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

Aydın D. Mehtap Pehlivanlar Küçük, Çağatay Erman Öztürk, Fatma Ülger. A rare cause of personality disorder: miliary tuberculosis. *Turkish Respiratory Research Society (TUSAD) 39th National Congress*, 2017, İzmir, Turkey. **Poster Presentation**

Nazan Köylü İlkaya, Mehtap Pehlivanlar Küçük, Dursun Fırat Ergül, Çağatay Erman Öztürk, **Aydın D,** Fatma Ülger. Ovarian hyperstimulation syndrome in ICU. *19th National Intensive Care Congress*, 2018, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

Aydın D. Mehtap Pehlivanlar Küçük, Özgenur Bacaksız, İskender Aksoy, Fatma Ülger. Serotonin syndrome, multiorgan failure and DIC after ecstasy (amphetamine and benzylpiperazine) use: ICU management. *19th National Intensive Care Congress (UASK)*, 2018, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

Mehtap Pehlivanlar Küçük, Kemal Serhan Sandıkçı, Nazan Köylü İlkaya, **Aydın D,** Çağatay Erman Öztürk, Fatma Ülger. Optic nerve sheath diameter in diagnosing neurogenic pulmonary edema in ICU. *19th National Intensive Care Congress(UASK)*, 2018, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

Mehtap Pehlivanlar Küçük, Dursun Fırat Ergül, **Aydın D,** Çağatay Erman Öztürk, Nazan Köylü İlkaya, Fatma Ülger. Skin necrosis in ICU: heparin-induced necrosis or IV drug complication? *National Lung Health Congress*, 2018, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

Aydın D. Mehtap Pehlivanlar Küçük, Çağatay Erman Öztürk, Fatma Ülger. A rare cause of hemodynamic instability: diaphragmatic hernia. *National Lung Health Congress (UASK)*, 2018, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

Aydın D. Gamze Koçak, Burçin Çelik, Serhat Kocamanoğlu, Elif Bengi Şener, Nurhan Köksal. Pulmonary alveolar proteinosis treated with whole lung lavage. *National Lung Health Congress (UASK)*, 2017, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

Aydın D. Coşkun Aydın, Ekrem Koç. A TRALI case followed in ICU with APRV ventilation. *National Lung Health Congress (UASK)*, 2020, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

Gülşen Eraydın, **Aydın D,** Coşkun Aydın. The nightmare of ICU nurses: tracheoesophageal fistula. *National Lung Health Congress (UASK)*, 2020, Antalya, Turkey. **Poster Presentation**

--	--

D.3.	Ulusal/Uluslararası Projeler Intensive Care Unit Automated Record Compilation & Hypothesis Investigation for Vital Evidence (ICU-ARCHIVE). Küçük AO, Aydın D. , Pehlivanlar Küçük M. 2025 Kritik Hastalarda Retrieval Augmented Generation (RAG) Destekli Yapay Zeka Tabanlı Klinik Progres Otomasyon Sistemi Aydın D. , Aydemir FS, Şevik U, Berber T, Küçük AO, Pehlivanlar Küçük M. 2025
D.4.	Yayınlanmış kitap/kitap bölümleri <ol style="list-style-type: none">Aydın D., Pehlivanlar Küçük M. Özellikle hastalarda mekanik ventilatör yönetimi. İçinde: Mekanik Ventilasyon: Fizyopatolojiden Uygulamaya. Ed: Fethi Gül Prof Dr Salit Karakurt. Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss. 369–390, 2025.Küçük A.O., Aydın D. Solunum mekanikleri, Mekanik Ventilasyon: Fizyopatolojiden Uygulamaya. Ed: Fethi Gül Prof Dr Salit Karakurt. Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss. 97–113, 2025.Aydın D., Mutlu G. ARDS’de yeni tanımlar ve tedavi yönetimindeki gelişmeler. Güncel Göğüs Hastalıkları Serisi Kitapları “Yoğun Bakımda Güncel Konular”. Ed: Gökhan Mutlu, Akan Kaya, Mehtap Pehlivanlar Küçük. Dünya Tıp Kitabevi, Ankara, ss. 31–57, 2024.Aydın D. Nutrition and Digestive System Problems in the Neuro-Intensive Care Unit. İçinde: Essentials of NeuroICU. Ed: Ahmet Şen. NOVA Publications, Trabzon, ss. 295–316, 2024.Aydın D., Ülger F. İntraabdominal basınç ölçüm teknikleri. İçinde: Yoğun Bakım Sorunları ve Tedavileri. Ed: Yahya Arlı Şahinoğlu. Güneş Tıp Kitabevi, Samsun, ss. 205–209, 2020.

D.5.	Atıflar
-------------	----------------

E. ÖZGEÇMİŞ SAHİBİNİN İMZASI	
E.2.	Özgeçmiş Sahibinin Adı Soyadı : Davut AYDIN
E.2.2.	Tarih (gün/ay/yıl olarak): 01/12/2025
E.2.3.	İmza:

*Bilgiler, tarih sıralamasına göre, en eski tarihliden yeni tarihiye doğru sıralanmalıdır.

**Sayfa sayısı biden fazla ise, tüm sayfaların imzalanması gerekmektedir.