

## **Prof. Muhammed Emin AKKOYUNLU**

### **Personal Information**

**Email:** meakkoyunlu@medipol.edu.tr

**Web:** <https://avesis.medipol.edu.tr/meakkoyunlu>

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Zonguldak Bülent Ecevit University, Turkey 2010 - 2014

Undergraduate, Ankara University, Tip Fakültesi, Cerrahi Tip Bilimleri Bölümü, Turkey 2002 - 2013

### **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, Bezmialem Vakif University, Tip Fakültesi, 2013 - Continues

Lecturer PhD, Bezmialem Vakif University, Tip Fakültesi, Dahili Tip Bilimleri Bölümü, 2010 - 2013

Research Assistant, Zonguldak Bülent Ecevit University, Tip Fakültesi, Dahili Tip Bilimleri Bölümü, 2003 - 2008

Research Assistant, Zonguldak Bülent Ecevit University, Tip Fakültesi, Temel Tip Bilimleri Bölümü, 2003 - 2003

Research Assistant, Ankara University, Tip Fakültesi, Cerrahi Tip Bilimleri Bölümü, 2002 - 2003

### **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **Effect of virtual reality-based exercise intervention on sleep quality in children with acute lymphoblastic leukemia and healthy siblings: A randomized controlled trial**  
TANRIVERDİ M., ÇAKIR E., AKKOYUNLU M. E., ÇAKIR F. B.  
Palliative and Supportive Care, vol.20, no.4, pp.455-461, 2022 (SSCI)
- II. **Association between burnout, anxiety and insomnia in healthcare workers: a cross-sectional study: Burnout, anxiety and insomnia in healthcare workers**  
AYDIN GÜCLÜ Ö., KARADAĞ M., AKKOYUNLU M. E., ACICAN T., Sertogullarindan B., Kirbas G., Selimoglu Sen H., Lakadamalyali H., Intepe Y. S., Arslan S., et al.  
Psychology, Health and Medicine, vol.27, no.5, pp.1117-1130, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Postural stability and fall risk in patients with obstructive sleep apnea: a cross-sectional study**  
Yilmaz Gokmen G., GÜRSES H. N., Zeren M., ÖZYILMAZ S., KANSU A., AKKOYUNLU M. E.  
Sleep and Breathing, vol.25, no.4, pp.1961-1967, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of T'ai Chi and Qigong Training on Patients with Obstructive Sleep Apnea: A Randomized Controlled Study**  
Yilmaz Gokmen G., Akkoyunlu M. E., Kilic L., Algun C.  
Journal of Alternative and Complementary Medicine, vol.25, no.3, pp.317-325, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Asbestos-related Diseases in Turkey: Caused not only by naturally occurring fibers but also by industrial exposures**  
Bayram M., Özkan D., Hayat E., BİLGİN M., Mehdi E., Bilgin Ş., Akkoyunlu M. E., OKYALTIRIK F., Kansu A.  
American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine, vol.199, no.5, pp.656-659, 2019 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Value of Mean Platelet Volume for Disease Activity in Patients with Pulmonary Sarcoidosis**  
KUTBAY ÖZÇELİK H., BAYRAM M., KILIÇ E., AKKOYUNLU M. E., SEZER M., KARAKÖSE F., YAKAR F.  
BEZMIALEM SCIENCE, vol.5, no.1, pp.22-26, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Role of Bariatric Surgery in Obstructive Sleep Apnea Syndrome**  
KARAKÖSE F., BOZKURT S., AKKOYUNLU M. E., COŞKUN H., YAKAR F., BAYRAM M., SEZER M., ÖZÇELİK H. K., KART L.  
TÜRK TORAKS DERGİSİ, vol.15, no.4, pp.150-154, 2014 (Scopus)
- III. **A Rare Cause of Chronic Cough: Plastic Bronchitis**  
BAYRAM M., DÖNGEL İ., AKKOYUNLU M. E., KART L.  
Respiratory Case Reports, vol.3, no.2, pp.101-103, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Sarkoidosis presenting with pleural involvement**  
Özçelik H., BAYRAM M., BÜYÜKPINARBAŞILI N., Kansu A., AKKOYUNLU M. E., Sezer M., Karaköse F., Yakar F., Kart L.  
Respiratory Case Reports, vol.3, no.1, pp.16-19, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Cerrahi Olmayan Periodontal Tedavinin Obstruktif Uyku Apne Sendromunun Prognozuna Etkisi: Randomize Kontrollü Klinik Çalışma**  
ÖZSAĞIR Z. B., SAĞLAM E., SEZER U., AKKOYUNLU M. E., BAYRAM M., BULUT H., SELEK Ş., TUNALI M.  
TÜRK PERİODONTOLOJİ DERNEĞİ 50. ULUSLARASI BİLİMSEL ÇEVİRİM İÇİ KONGRESİ, Turkey, 05 November 2021
- II. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromu Olan Kişilerde Tai Chi ve Qigong Egzersiz Eğitiminin Etkisi.**  
YILMAZ GÖKMEN G., AKKOYUNLU M. E., PEHLİVAN E., KILIÇ L., ALGUN Z. C.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2017
- III. **Malign hiperkalsemi ile prezente olan sarkoidoz öyküsü**  
ÖZKAN D., AKKOYUNLU M. E., OKYALTIRIK F., HAYAT E., BAYRAM M.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2017, Antalya, Turkey, 16 - 19 March 2017
- IV. **Takip edilen sarkoidoz hastalarımız**  
HAYAT E., ÖZKAN D., AKKOYUNLU M. E., OKYALTIRIK F., BAYRAM M.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2017, Antalya, Turkey, 16 - 19 March 2017
- V. **Lenf nodu basisına bağlı yutma güçlüğü ile başvuran sarkoidoz olgusu**  
HAYAT E., ÖZKAN D., AKKOYUNLU M. E., OKYALTIRIK F., BAYRAM M.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2017, Antalya, Turkey, 16 - 19 March 2017
- VI. **Sigara bırakılmasıyla tam düzelen histiyositoz X olgusu**  
BAYRAM M., ÖZKAN D., HAYAT E., BÜYÜKPINARBAŞILI N., OKYALTIRIK F., AKKOYUNLU M. E.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2017, Antalya, Turkey, 16 - 19 March 2017
- VII. **AIDS nedeniyle PNeumocystis Carinii pnömonisi: 2 olgu**  
ÖZKAN D., AKKOYUNLU M. E., OKYALTIRIK F., HAYAT E., BAYRAM M.  
Ulusal Akciğer Sağlığı KOngresi 2017, Antalya, Turkey, 16 - 19 March 2017
- VIII. **Romatoid Artrit akciğer tutulumu mu ? MTX'e bağlı interstiyel akciğer hastalığı mı ??**  
HAYAT E., ÖZKAN D., AKKOYUNLU M. E., OKYALTIRIK F., BAYRAM M.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2017, Antalya, Turkey, 16 - 19 March 2017
- IX. **Pulmoner mycobacterium Fortuitum enfeksiyonu**  
ÖZKAN D., AKKOYUNLU M. E., KARAKÖSE F., HAYAT E., BAYRAM M.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2017, Antalya, Turkey, 15 - 19 March 2017
- X. **Sigara Bırakılmasıyla Tam Düzelleme Saptanan Histiyositoz X Olgusu**  
BAYRAM M., ÖZKAN D., HAYAT E., BÜYÜKPINARBAŞILI N., OKYALTIRIK F., AKKOYUNLU M. E.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 March 2017
- XI. **Desquamatif interstiyel pnömoni:2 olgu sunumu nedeniyle**  
ÖZKAN D., BAYRAM M., AŞIK CANSIZ K., AKKOYUNLU M. E., YAKAR F., OKYALTIRIK F., HAYAT E., SEZER M.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2016, Antalya, Turkey, 16 - 20 March 2016

- XII. **Astım kontrol testi parametrelerinin objektif veriler ışığında karşılaştırılması**  
SÖZGEN ÖRENÇ H., OKYALTIRIK F., KUTBAY ÖZCELİK H., BAYRAM M., AKKOYUNLU M. E., ÖZKAN D., SEZER M.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2016, Antalya, Turkey, 16 - 20 March 2016
- XIII. **Maligniteyi taklit edentüberküloz olgusu**  
BAYRAM M., AŞIK K., ÖZKAN D., AKKOYUNLU M. E., KUTBAY ÖZCELİK H., OKYALTIRIK F., SEZER M.  
Türk Toraks Derneği 18. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 April 2015
- XIV. **Utility of mean platelet volume as an inflammation marker in active pulmonary sarcoidosis**  
Kutbay Özcelik H., BAYRAM M., Kılıç E., AKKOYUNLU M. E., SEZER M., Karaköse F., YAKAR F.  
WASOG BAL, Kuşadası, Turkey, 8 - 11 November 2014, pp.47
- XV. **CTLA4 ve CD28 polimorfizmiAnkilozanspondilit hastalarında akciğer tutulumunu etkiler mi**  
KARAKÖSE F., REZVANİ A., TURAN S., AKKOYUNLU M. E., ÖZKAN N. E., BAYRAM M., SÖZGEN H., SEZER M., GÜLER M., YAYLIM İ., et al.  
TÜSAD 36. Ulusal Kongresi-Solunum 2014, İzmir, Turkey, 15 - 19 October 2014
- XVI. **Utility of mean platelet volume as an inflammation marker in active pulmonary sarcoidosis**  
KUTBAY ÖZCELİK H., BAYRAM M., KILIÇ E., AKKOYUNLU M. E., SEZER M., OKYALTIRIK F., YAKAR F.  
3. Combined WASOGBAL Meeting, 11. WASOG Meeting, and International Conference on BAL, 8 - 11 October 2014
- XVII. **The difference of FENO levels according to gender in healthy subjects never smoked**  
BAYRAM M., AKKOYUNLU M. E., KUTBAY ÖZCELİK H., OKYALTIRIK F., YAKAR F., SEZER M., ÖZKAN D., KART L.  
European Respiratory Society 24th Annual Congress, Munich, Germany, 6 - 10 September 2014
- XVIII. **Does CTLA 4 and CD 28 polymorphism affect the lung involvement in Turkish ankylosing spondylitis patients**  
OKYALTIRIK F., REZVANİ A., Turan S., UYSAL Ö., AKKOYUNLU M. E., Özkan N. E., BAYRAM M., SÖZGEN H., YAKAR F., KUTBAY ÖZCELİK H., et al.  
European Respiratory Society 24 th Annual Congress, Munich, Germany, 6 - 10 September 2014
- XIX. **Does CTLA 4 and CD 28 polymorphism affect the lung involvement in Turkish ankylosing spondylitis patients**  
KARAKOSE F., REZVANİ A., TURAN S., UYSAL Ö., AKKOYUNLU M. E., OZKAN N. E., BAYRAM M., SÖZGEN H., YAKAR F., KUTBAY OZCELIK H., et al.  
European Respiratory Society Congress, Munich, Germany, 6 - 10 September 2014, vol.44
- XX. **Does CPAP treatment lead to gastroesophageal reflux in moderate and severe OSA cases**  
Kutbay Özcelik H., DANALIOĞLU A., BAYRAM M., AKKOYUNLU M. E., YAKAR F., KARAKÖSE F., SEZER M.  
European Respiratory Society Congress, Munich, Germany, 6 - 10 September 2014, vol.44
- XXI. **The difference of FENO levels according to gender in healthy subjects never smoked**  
BAYRAM M., AKKOYUNLU M. E., KUTBAY OZCELİK H., KARAKOSE F., YAKAR F., SEZER M., OZKAN D., KART L.  
European Respiratory Society COngress, Munich, Germany, 6 - 10 September 2014, vol.44
- XXII. **Orta ve ağır OUA vakalarında CPAP tedavisi gastroösefageal reflüye neden olur mu**  
KUTBAY ÖZCELİK H., DANALIOĞLU A., BAYRAM M., AKKOYUNLU M. E., YAKAR F., OKYALTIRIK F., SEZER M.  
Türk Toraks Derneği 17. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 April 2014
- XXIII. **Hepatobiliyer tutulum ile başlayan sarkoidoz vakası**  
ÖZKAN D., AKKOYUNLU M. E., KUTBAY ÖZCELİK H., OKYALTIRIK F., BAYRAM M., SEZER M.  
Türk Toraks Derneği 17. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 April 2014
- XXIV. **Astım tanısı ile takipli olguda sağ atriyal miksoma ve pulmoner emboli birlikteliği**  
SÖZGEN H., OKYALTIRIK F., Tasal A., YAKAR F., KUTBAY ÖZCELİK H., AKKOYUNLU M. E., BAYRAM M., SEZER M.  
Türk Toraks Derneği 17. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 April 2014
- XXV. **Sigara içmeyen sağlıklı bireylerde FENO değerlerinin cinsiyete göre değişimi**  
BAYRAM M., AKKOYUNLU M. E., KUTBAY ÖZCELİK H., OKYALTIRIK F., YAKAR F., SEZER M., ÖZKAN D., KART L.  
Türk Toraks Derneği 17. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 April 2014
- XXVI. **Ekstrensek allerjik alveolit zemininde gelişen nocardia enfeksiyonu**  
SÖZGEN H., OKYALTIRIK F., KUTBAY ÖZCELİK H., YAKAR F., Hayat E., BAYRAM M., AKKOYUNLU M. E., SEZER M.  
Türk Toraks Derneği 17. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 April 2014
- XXVII. **Tesadüfen Tespit Edilen Bilateral Akciğer Kanseri Senkron Tümör**

- KUTBAY ÖZÇELİK H., SEZER M., BAYRAM M., AKKOYUNLU M. E., YAKAR F., OKYALTIRIK F.  
Ulusal Akciğer Kanserleri Kongresi 2014, Antalya, Turkey, 13 - 16 March 2014
- XXVIII. **Sleep Apnea Acromegaly**  
AKKOYUNLU M. E., İLHAN M. M., BAYRAM M., TAŞAN E., Kutbay Özçelik H., Karaköse F., YAKAR F., KART L.  
European respiratory Society 23rd Anual Cogress, Barcelona, Spain, 7 - 11 September 2013, pp.854
- XXIX. **Sleep apnea in acromegaly**  
AKKOYUNLU M. E., İLHAN M. M., BAYRAM M., TASAN E., ÖZÇELİK H., KARAKÖSE F., YAKAR F., KART L.  
European Respiratory Society Annual Congress, 7 - 11 September 2013
- XXX. **A resistor infection in intensive care unit Enterococci**  
AKKOYUNLU M. E., AKKOYUNLU Y., ASLAN T., BAYRAM M., KUTBAY ÖZÇELİK H., KARAKÖSE F., ATAHAN E., KART L.  
ERS, 1 - 05 September 2012
- XXXI. **Respiratory findings of acromegalic patients**  
AKKOYUNLU M. E., KARAKÖSE F., İLHAN M. M., KART L., ÖZÇELİK H., BAYRAM M., SEZER M., TAŞAN E.  
European Respiratory Society Annual Congress, 1 - 05 September 2012
- XXXII. **Yoğun Bakım Hastalarında Uzamış Entübasyon ve Trakeostomi Endikasyonları**  
BAYRAM M., AKKOYUNLU M. E., KUTBAY ÖZÇELİK H., KARAKÖSE F., ATAHAN E., KAYA H., SEZER M., KART L.  
Türk Toraks Derneği 15. Yıllık Kongresi, Turkey, 11 - 15 April 2012