

# Prof. Erdem DEVECİ

## Personal Information

**Email:** erdem.deveci@medipol.edu.tr

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

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9661-8344

Publons / Web Of Science ResearcherID: L-8694-2018

ScopusID: 35777650900

Yoksis Researcher ID: 50019

## Education Information

Expertise In Medicine, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2005 - 2010

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

## Foreign Languages

English, C1 Advanced

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Nursing, Life Sciences, Natural Sciences

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Bezmialem Vakıf University, Tıp Fakültesi, 2015 - Continues

Bezmialem Vakıf University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2015

Lecturer, Bezmialem Vakıf University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2013

## Courses

Davranış Bilimleri, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Nöropsikolojik Değerlendirme, Postgraduate, 2013 - 2014

## Advising Theses

Erdem D., Çocukluk Çağı Travmalarının Yetişkinlerde Yürütücü İşlev, Bellek ve Dikkate Etkisi, Postgraduate, H.UÇAL(Student), 2022

Erdem D., Beş Faktör Kişilik Özellikleri ile Bilişsel Özellikler Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, Postgraduate, H.CANBAZOĞLU(Student), 2021

Erdem D., Nükleus akumbense odaklanmış ultrason uyarımının opioid bağımlılığı oluşturulmuş ratlarda opioid koşullu

yer tercihi üzerindeki etkilerinin araştırılması, Expertise In Medicine, A.KILIÇ(Student), 2016

Erdem D., Psoriasis hastalarında oksidatif stres ve enflamatuvar yanıtın psikiyatrik komorbidite ve bilişsel işlevlerle ilişkisi, Expertise In Medicine, T.KOCACENK(Student), 2016

Erdem D., Pediatrik onkoloji hastalarının anne-babalarının stresle baş edebilme becerileri ile hastaların kardeşlerinin kaygı ve depresyon düzeyleri arasındaki ilişki, Postgraduate, M.FİLİZ(Student), 2015

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

- I. **Nasal obstruction in Adults: How it affects psychological status?**  
Yildirim Y. S., DEVECİ E., Ozucer B., Kurt Y.  
Journal of Laryngology and Otology, vol.138, no.2, pp.184-187, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Effects of Transcranial Focused Ultrasound Stimulation of Nucleus Accumbens on Neuronal Gene Expression and Brain Tissue in High Alcohol-Preferring Rats**  
DEVECİ E., AKBAŞ F., Ergun A. Ş., Kurtulmuş A., Koçak A. B., Boyraz R. K., TOK O. E., Aydın M. Ş., KILIÇ Ö., Bozkurt A., et al.  
Molecular Neurobiology, vol.60, no.2, pp.1099-1116, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **COVID-19 infection, vaccine status, and avoidance behaviors in adults with attention deficit and hyperactivity disorder: A cross-sectional study**  
KILIÇ Ö., Boylu M. E., Karakaya-Erdur S., Suma-Berberoglu M., Gudjonsson G., Young S., DEVECİ E., KIRPINAR İ.  
Frontiers in Psychiatry, vol.13, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the parents' anxiety levels before and after the diagnosis of their child with a rare genetic disease: the necessity of psychological support**  
Kolemen A. B., Akyuz E., TOPRAK A., DEVECİ E., YEŞİL SAYIN G.  
Orphanet Journal of Rare Diseases, vol.16, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **The effects of focused ultrasound pulsation of nucleus accumbens in opioid-dependent rats**  
Deveci E., Kılıç A., Yılmaz O., Nabi A., Ergün A. S., Bozkurt A., Kurtulmuş A., Öztürk A., Eşrefoğlu M., Aydın M. Ş., et al.  
Psychiatry and Clinical Psychopharmacology, vol.29, no.4, pp.748-759, 2019 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Alkol Kullanım Bozukluklarına Yaklaşım**  
YILMAZ O., DEVECİ E., ÖZTÜRK A.  
Türkiye Klinikleri Aile Hekimliği-Özel Konular, vol.9, no.3, pp.198-203, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Şizofreni Aile Hekimliği İçin Bir Gözden Geçirme**  
DEVECİ E., YILMAZ O., ÖZTÜRK A.  
Türkiye Klinikleri Aile Hekimliği-Özel Konular, vol.9, no.3, pp.164-168, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Somatoform Bozukluğu Olan Hastalarda Erken Dönem Uyumsuz Şemalar**  
KIRPINAR İ., DEVECİ E., ZİHNİ D., KILIÇ A.  
Bilişsel Davranışçı Psikoterapi ve Araştırmalar Dergisi, vol.3, pp.83-84, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Yaşlılarda Somatizasyon ve Somatoform Bozukluklar**  
DEVECİ E.  
Psikiyatride Güncel Dergisi, vol.3, no.1, pp.60-68, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Burning Mouth Sendromu**  
DİLSİZ A., DEVECİ E., AYDIN T.  
Türkiye Klinikleri J Dental Sci, vol.16, no.2, pp.180-184, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Kısa Reaktif Psikoz ve Kısa Psikotik Bozukluk İlk Nöbet Tanısıyla Tedavi Edilmiş Hastaların Uzun Dönemdeki Gidiş ve Sonlanışı**  
ERÖZ M. S., OZAN E., BEYHUN N. E., DEVECİ E., SOYUÇOK E.  
Türkiye'de Psikiyatri, vol.11, no.2, pp.51-56, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **NON-İNVAZİV VE HASSAS HEDEF ODAKLI YENİ BİR NÖROMODİLASYON MODELİ; BAĞIMLILIKTA FUS İLE NUKLEUS AKUMBENS UYARIMI**  
DEVECİ E., KILIÇ A., ERGÜN A. S., BOZKURT A., ÖZTÜRK A., ŞAHBAZ Ç. D., AYDIN M. Ş., EŞREFOĞLU M., KIRPINAR İ.  
2.Psikiyatri zirvesi & 9. Ulusal Anksiyete Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 March 2017, pp.120-123
- II. **Depresyon Tedavisinde Ortalama Trombosit Hacmi ve Nötrofil Lenfosit Oranı Yanıtı**  
MİRÇİK A. B., ÖZTÜRK A., DEVECİ E., YILMAZ O., KIRPINAR İ.  
52. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 October 2016, vol.27, pp.90
- III. **Temperament and Character Differencesin Patients with Polycystic Ovary Syndrome**  
ÖZTÜRK A., SUNA K. K., DEVECİ E., KILIÇ A.  
7th International Congress on Psychopharmacology and 3rd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 15 - 19 April 2015
- IV. **Depersonalization Associated with Kallman s Syndrome a Case Report**  
ÖZTÜRK A., KILIÇ A., DURSUN A. E., DEVECİ E., KIRPINAR İ.  
7th International Congress on Psychopharmacology and 3rd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 15 - 19 April 2015
- V. **Antidepressants induced tardive dystonia a case report**  
KURTULMUŞ A., KIRPINAR İ., DEVECİ E., KOÇER E., GÖRMEZ A.  
7th International Congress on Psychopharmacology and 3rd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 15 - 19 April 2015
- VI. **Şiddetli Nörolojik Belirtilerle Giden Lityum İntoksikasyonunun Sağaltımı Bir Olgu Sunumu**  
BAKAY B., DEVECİ E., ZİHNİ D., DURSUN A. E., ÖZTÜRK A., KIRPINAR İ.  
TPD 18. Yıllık Toplantı ve Klinik Eğitim Sempozyumu, Turkey, 23 - 26 April 2014, vol.25, pp.43-44
- VII. **Somatizasyon Bozukluğu ve Hipokondriyazis hastalarının psikometrik özellikleri farklı mı**  
KIRPINAR İ., DEVECİ E., KINIK Ç., ZİHNİ D., KOÇER E.  
TPD 18. Yıllık Toplantı ve Klinik Eğitim Sempozyumu, Turkey, 23 - 26 April 2014, vol.25, pp.15
- VIII. **Bilişsel Bozulma Gösteren Yaşlı Hastalarda Ruhsal ve Davranışsal Belirtilerin Dağılımı**  
KURTULMUŞ A., KIRPINAR İ., DEVECİ E.  
50. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2014
- IX. **Fluoksetin İle İlişkili Saç Dökülmesi Bir Olgu Sunumu**  
ÖZTÜRK A., DEVECİ E., SOYUÇOK E.  
50. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2014
- X. **Akut dönemdeki kronik şizofreni hastasında yüksek doz n asetilsistein uygulaması Olgu sunumu**  
ÖNÜR N. S., BOYRAZ R. K., KOÇER E., DEVECİ E., KIRPINAR İ.  
50. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2014
- XI. **Yaşlı Hastalarda Bilişsel Bozulma İle Ajitasyon Arasındaki İlişki**  
BOYRAZ R. K., KIRPINAR İ., DEVECİ E.  
50. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2014
- XII. **İki Kız Kardeş Paylaşılmış OKB Üzerine Bir Olgu Sunumu**  
BOYRAZ R. K., ÖNÜR N. S., KOÇER E., ÇOMBAŞ M., DEVECİ E., KIRPINAR İ.  
50. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2014
- XIII. **Dumlupınar Üniversitesi Evliya Çelebi Eğitim Araştırma Hastanesindeki 18 Aylık Vesayet Kararlarının İncelenmesi**  
ÖZTÜRK A., DEVECİ E., SOYUÇOK E., YACI H., AYKUT L.  
50. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2014
- XIV. **Plasma magnesium calcium and serum zinc values of premenstrual dysphoric disorder in women**  
ALTIKAT S., ÖZTÜRK A., KURU H. İ., DEVECİ E., SOYUÇOK E., ŞENTÜRK Ö.  
6th International Congress on Psychopharmacology and 2nd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 16 - 20 April 2014
- XV. **Relationship between blood glucose levels and manic episodes in a patient with bipolar I disorder**

**presentation of a case**

ZİHNİ D., KOCACENK T., DEVECİ E., KOÇER E., KIRPINAR İ.

6th International Congress on Psychopharmacology and 2nd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 16 - 20 April 2014

- XVI. **The relationship of mental state attitude and behaviors with colors**  
ÖZTÜRK A., ALTIKAT S., DURSUN A. E., DEVECİ E., SOYUÇOK E.  
6th International Congress on Psychopharmacology and 2nd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 16 - 20 April 2014
- XVII. **Obstrüktif Nazal Deformiteli Hastalarda Kişilik Özellikleri**  
YILDIRIM Y. S., DEVECİ E., ÖZÜCER B., YILMAZ E. D., ÖZTURAN O., KIRPINAR İ.  
35. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2013
- XVIII. **Relationship of asymmetrical dimethylarginine nitric oxide and cognitive functions in patients with major depressive disorder**  
CANPOLAT S., DEVECİ E., KIRPINAR İ., AKSOY H., BAYRAKTUTAN Z., EREN İ., DEMİR R., AYDIN N., SELEK S.  
The 5th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 30 October - 03 November 2013
- XIX. **Neurocognitive functioning in acne vulgaris**  
DEVECİ E.  
The 5th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 30 October - 03 November 2013
- XX. **Correlation between anxiety and personality in caregivers for patients with schizophrenia**  
YILMAZ E. D., DEVECİ E., GÜLEÇ H., KIRPINAR İ.  
The 5th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 30 October - 03 November 2013
- XXI. **Anxiety depression and personality in patients with mastalgia**  
YILMAZ E. D., DEVECİ E., KADIOĞLU H., DURSUN A. E., KIRPINAR İ.  
The 5th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 30 October - 03 November 2013
- XXII. **Is anxiety and depression related with personality in caregivers for patients with bipolar disorder**  
YILMAZ E. D., DEVECİ E., GÜLEÇ H., KIRPINAR İ.  
The 5th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 30 October - 03 November 2013
- XXIII. **Yaşlılarda Somatizasyon ve Somatoform Bozukluklar**  
DEVECİ E.  
17. TPD KES Türkiye Psikiyatri Derneği Yıllık Toplantı ve Klinik Eğitim Sempozyumu, Turkey, 10 - 13 April 2013
- XXIV. **Majör Depresif Bozukluk Hastalarında Kardiyak Otonomik Aktivitenin Kalp Hızı Değişkeni ile İncelenmesi**  
ZİLELİ Z. B., AKDEMİR AKAR S., KARA S., DEVECİ E.  
Tıp Teknolojileri Ulusal Kongresi, TIPTEKNO'13, Turkey, 31 October 2013 - 03 November 2012
- XXV. **Attention Performance in Pregnancy and its Relationship with Depression**  
DALOĞLU A. G., AYDIN N., AKÇALI P., ORAL M., DEVECİ E.  
The Marcé International Society International Biennial General Scientific Meeting "Acting Together Around Childbirth", 3 - 05 October 2012
- XXVI. **Yeni nesil antidepressanlar ve göz kuruluğu arasındaki ilişki**  
KOÇER E., ÖZSÜTÇÜ M., DURSUN A. E., KOCACENK T., DEVECİ E., KIRPINAR İ.  
12. Ulusal Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi ve Psikosomatik Tıp Kongresi, Turkey, 13 - 15 September 2012
- XXVII. **Akne hastalarında İzotretinoin in bilişsel işlevler üzerine etkisi**  
DEVECİ E., ZİHNİ D., ŞİMŞEK B., KIRPINAR İ.  
12. Ulusal Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi ve Psikosomatik Tıp Kongresi, Turkey, 13 - 15 September 2012
- XXVIII. **Sex steroids and psychiatric disorders**  
DEVECİ E.

4th International Congress on Psychopharmacology, 13 - 15 September 2012

- XXIX. **Karaciğer ve Böbrek Hastalarında İlaç Seçimi**  
DEVECİ E.  
12. Ulusal Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi ve Psikosomatik Tıp Kongresi, Turkey, 13 - 15 September 2012
- XXX. **Demanslı ve fiziksel hastalığı olan yaşlılarda kendine bakım ve bakıcı yükünün karşılaştırılması**  
DALOĞLU A. G., YILMAZ S., DEVECİ E., BULGAN M., KIRPINAR İ.  
10. Ulusal Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi ve Psikosomatik Tıp Kongresi, Turkey, 29 - 31 October 2010
- XXXI. **Zeka geriliği üzerine eklenen kafa travmasına bağlı demans tanısında güçlükler**  
OZAN E., GÜLEÇ M., DEVECİ E., AYDIN E. F., DALOĞLU A. G.  
10. Ulusal Konsültasyon Liyezon Psikiyatrisi ve Psikosomatik Tıp Kongresi, Turkey, 29 - 31 October 2010
- XXXII. **Tourette sendromu ve obsesif kompulsif bozukluk eş tanımlı bir hastada yürütücü işlevler bir olgu sunumu**  
GÜLEÇ M., KIRPINAR İ., AYDIN N., DEVECİ E.  
46. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Turkey, 5 - 09 October 2010
- XXXIII. **Yeni oluşturulan bir yaşlılık psikiyatrisi polikliniğine ilk başvuran demanslı hastaların sosyodemografik ve klinik özellikleri**  
DEVECİ E., KIRPINAR İ.  
7. Ulusal Geropsikiyatri Sempozyumu, Turkey, 23 - 26 April 2009
- XXXIV. **Bipolar disorder BD and obsessive compulsive disorder OCD comorbidity or varied episodes in the same disorder**  
ORAL E., OZAN E., DEVECİ E., AYDIN N., KIRPINAR İ.  
17th EPA European Congress of Psychiatry, 24 - 28 January 2009
- XXXV. **Bipolar affektif bozukluk obsesif kompulsif bozukluk Komorbiditesi mi Aynı hastalığın farklı epizodları mı**  
ORAL E., OZAN E., AYDIN N., DEVECİ E., KIRPINAR İ.  
44. Ulusal Psikiyatri Kongresi ve Anksiyete Sempozyumu, Turkey, 14 - 19 October 2008
- XXXVI. **Outcome and medication status of first episode Brief Reactive Psychosis and Brief Psychotic Disorder in patients at an average 17 5 years follow up**  
KIRPINAR İ., OZAN E., ERÖZ M. S., BEYHUN N. E., DEVECİ E., SOYUÇOK E.  
XXVI. CINP World Congress, 13 - 17 July 2008, vol.11, pp.272
- XXXVII. **Hematologic toxicity with Sodium Valproate in bipolar affective disorder and comorbid Behcet s syndrome**  
KIRPINAR İ., YAZICI E., DEVECİ E., OZAN E., AYDIN N.  
16th EPA European Congress of Psychiatry, 5 - 09 April 2008, vol.23, pp.289
- XXXVIII. **Refusal to eat as a symptom of schizophrenia can result in cachexia phenomenologically resembling comorbid anorexia nervosa**  
OZAN E., YAZICI E., DEVECİ E., ALGÜL S., KIRPINAR İ.  
16th EPA European Congress of Psychiatry, 5 - 09 April 2008, vol.23, pp.124
- XXXIX. **Postpartum psikoz ve meningoensefalit Birlikteliği**  
DEVECİ E., OZAN E., KIRPINAR İ.  
2. Ulusal Psikofarmakoloji kongresi, Turkey, 22 - 24 June 2007
- XL. **Bir nörobeçet olgusunda beyin görüntüleme bulguları ile cinsel dürtü kontrol bozukluğu ve bilişsel bozulma ilişkisi**  
DEVECİ E., OZAN E., AYDIN N., KIRPINAR İ.  
Türkiye Psikiyatri Derneği 11.Yıllık Toplantı-Bahar Sempozyumu ve Uydu Sempozyumu, Turkey, 25 - 28 April 2007