

## Prof. MUSTAFA TAYFUN TURAN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 352 437 4937](tel:+903524374937) Extension: 21854

**Fax Phone:** [+90 352 437 2583](tel:+903524372583)

**Email:** [mtturan@erciyes.edu.tr](mailto:mtturan@erciyes.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/mtturan/>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4923-5751

Yoksis Researcher ID: 140837

### Education Information

Expertise In Medicine, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Turkey 1990 - 1994

Undergraduate, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Turkey 1981 - 1987

### Dissertations

Expertise In Medicine, YAYGIN ANKSİYETE BOZUKLUĞU VE PANİK BOZUKLUK İLE SERUM OKSİTOSİN DÜZEYİNİN İLİŞKİSİ, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri, 2012

Expertise In Medicine, Panik bozukluk ve genelleşmiş anksiyete bozukluğunda olaya bağlı işitsel uyarılma potansiyelleri, Erciyes University, Tıp Fakültesi, 1994

### Research Areas

Health Sciences, Medicine, Internal Medicine Sciences, Psychiatry

### Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Psikiyatri, 1999 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Erciyes University, 2018 - Continues

Erciyes University, 2019 - 2019

2004 - 2005

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

- May high mobility group box protein-1 be a biomarker for major depressive disorder?**  
KÖSE A. E., Turan T., KILIÇ E.  
Journal of Neuroimmunology, vol.396, 2024 (SCI-Expanded)

**II. Postinjection Delirium/Sedation Syndrome After Paliperidone Palmitate Injection in a Bipolar Affective Disorder Patient A Case Report**

OLGUNER EKER Ö., Turan T., SARILAR A. Ç., DANACI SEZGİN S. İ.

JOURNAL OF CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, vol.44, no.3, pp.319-321, 2024 (SCI-Expanded)

## **Books & Book Chapters**

**I. Psikiyatride Laboratuvar Testleri**

TURAN M. T., ASDEMİR A.

in: Temel ve Klinik Psikiyatri, Karamustafaloğlu K Oğuz, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, pp.47-55, 2018

**II. 1.6 Nöropeptidler: Biyolojisi, Kontrolü ve Nöropsikiyatrik Hastalıklarda Rolü**

TURAN M. T., ASDEMİR A.

in: Kaplan Sadock s Comprehensive Textbook of Psychiatry, Sadock Benjamin J, Sadock Virginia A (Çev Ed: Aydın Hamdullah, Bozkurt Ali), Editor, Güneş Kitabevi, Ankara, pp.72-84, 2007

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. Alterations of serum brain derived neurotrophic factor levels and its effects on cognitive functions during early and late alcohol withdrawal**

BEŞİRLİ A., EŞEL E., DEMİREL-ÖZSOY S., TURAN M. T.

28th ECNP Congress, 29 August - 01 September 2015

**II. Serum oxytocin levels in patients with generalized anxiety disorder and panic disorder**

TURAN M. T., KARAATLI İ., DEMİREL-ÖZSOY S., KILIÇ E., ASDEMİR A.

6th International Congress on Psychopharmacology and 2nd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Turkey, 16 - 20 April 2014, vol.24, pp.150

**III. Vasopressin Might be a Trait Marker for Bipolar Affective Disorder**

TURAN M. T., UYSAL C., ASDEMİR A., KILIÇ E.

Psikofarmakoloji Derneği Psikofarmakoloji Tedavi Güncellemesi Toplantısı 2012, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2012, vol.22, pp.67

**IV. Kronik yorgunluk immün disfonksiyon sendromlu hastalarda HPA eksen aktivitesi ve kortikosteroid tedavisinin etkisi**

DEMİREL-ÖZSOY S., İZGİ H. B., ASDEMİR A., TANRIVERDİ F., BAŞTÜRK M., TURAN M. T., KELEŞTEMUR F., SOFUOĞLU S.

3. Ulusal Psikofarmakoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 15 March 2009, vol.19, pp.225-227

**V. Effects of galantamine treatment on lymphocyte count and CD4 CD8 ratio in patients with chronic fatigue immune dysfunction syndrome**

İZGİ H. B., TANRIVERDİ F., ASDEMİR A., DEMİREL-ÖZSOY S., TURAN M. T., PATIROĞLU T., ÇALIŞ M., KIRNAP M., BAŞTÜRK M., KELEŞTEMUR F., et al.

The 2nd Mediterranean Congress of the World Federation of Societies of Biological Psychiatry and the 1st European Congress of the International Neuropsychiatric Association, ATİNA, Greece, 7 - 10 December 2006, pp.89

**VI. Effects of galantamine on serum progesterone and DHEAS levels in female patients with chronic fatigue immune dysfunction syndrome**

İZGİ H. B., ASDEMİR A., TANRIVERDİ F., DEMİREL-ÖZSOY S., EŞEL E., TURAN M. T., BAŞTÜRK M., YILDIZ B., CANDAN Z., KELEŞTEMUR F., et al.

19th ECNP Congress, Paris, France, 16 - 20 September 2006, vol.16, pp.540

**VII. Effects of galantamine on serum vitamin B12 and folic acid levels in patients with chronic fatigue immune dysfunction syndrome**

ASDEMİR A., DEMİREL-ÖZSOY S., İZGİ H. B., KULA M., DEVECİ M., YILDIZ B., TURAN M. T., EŞEL E., BAŞTÜRK M.,

KIRNAP M., et al.

19th ECNP Congress, Paris, France, 16 - 20 September 2006, vol.16, pp.539-540

**VIII. Effects of lithium combined olanzapine treatment on leukocyte count and CD4 CD8 ratio in patients with Bipolar I disorder**

TURAN M. T., DEMİREL-ÖZSOY S., ASDEMİR A., EŞEL E., AYDIN M., İZGİ H. B., PATIROĞLU T., BAŞTÜRK M., SOFUOĞLU S.

2nd Biennial Conference of the International Society for Bipolar Disorders, Edinburgh, Saint Helena, 2 - 04 August 2006, vol.8, pp.41

**IX. Normal serum ferritin levels in patients with chronic fatigue immune dysfunction syndrome**

ASDEMİR A., İZGİ H. B., DEMİREL-ÖZSOY S., TANRIVERDİ F., KULA M., DEVECİ M., TURAN M. T., EŞEL E., BAŞTÜRK M., HACIMUSALAR Y., et al.

World Psychiatric Association International Congress 2006, İstanbul, Turkey, 12 - 16 July 2006, vol.17, pp.313

## Supported Projects

TURAN M. T., YILMAZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Obsesif Kompulsif Bozukluğu olan hastalarda oksitosin ve vazopressin düzeylerinin çocukluk çağı travmaları ve dürtüsellikle ilişkisi, 2018 - 2019

TURAN M. T., DÜNDAR M., ÜNAL F., AKALIN H., Project Supported by Higher Education Institutions, BİPOLAR AFFEKTİF BOZUKLUĞU OLAN HASTALARDA OKSİTOSİN POLİMORFİZMLERİ VE AGRESYON VE CİNSEL İŞLEVLERİ İLE İLİŞKİSİ, 2016 - 2017

TURAN M. T., KILIÇ E., KARAATLI İ., Project Supported by Higher Education Institutions, YAYGIN ANKSİYETE BOZUKLUĞU VE PANİK BOZUKLUK İLE SERUM OKSİTOSİN DÜZEYİNİN İLİŞKİSİ, 2013 - 2014

İSMAİLOĞULLARI S., AKSU M., FERAHBAŞ A., CANDAN Z. A., UTAŞ S., TURAN M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, İSOTRETİNOİN KULLANIMININ UYKU ÜZERİNE ETKİLERİ, 2006 - 2013

DOLU N., TURAN M. T., BAYRAM F., CUĞ S., Project Supported by Higher Education Institutions, POLİKİSTİK OVER SENDROMLU HASTALARDA TEDAVİ ÖNCESİ VE SONRASI DÖNEMDE, PSİKİYATRİK DEĞERLENDİRME SONUÇLARININ VE İNSÜLİN DİRENCİNİN ELEKTRODERMAL AKTİVİTE BULGULARIYLA OLAN İLİŞKİSİ, 2010 - 2012

TURAN M. T., KILIÇ E., UYSAL C., Project Supported by Higher Education Institutions, "Bipolar Affektif Bozukluğu Olan Hastalarda Serum Oksitosin ve Vazopressin Düzeyleri ve Bu Hormonların Cinsel İşlevler, Agresyon ve Bilişsel İşlevler ile İlişkisi", 2010 - 2011

TURAN M. T., KULA M., KARAASLAN Ö., DÖNMEZ H., KOÇ A. N., Project Supported by Higher Education Institutions, BİPOLAR AFFEKTİF BOZUKLUKLU HASTALARDA VE BUNLARIN 1. DERECEDE AKRABALARINDA MANYETİK REZONANS SPEKTROSKOPİ İLE BEYİN NÖROKİMYASININ DEĞERLENDİRİLMESİ VE SERUM BDNF DÜZEYLERİ İLE İLİŞKİSİ, 2009 - 2010

TURAN M. T., KULA M., ÜNLÜHİZARCI K., YILDIZ B., MUHTAROĞLU S., Project Supported by Higher Education Institutions, BİPOLAR HASTALARDA METABOLİK SENDROM VE HPA EKSEN İLE İLİŞKİSİ, 2007 - 2009

TURAN M. T., KULA M., IŞIK F. S., Project Supported by Higher Education Institutions, PREMENSTRUEL DİSFORİK BOZUKLUĞU OLAN HASTALARDA HPA (HİPOTALAMUS-HİPOFİZ-ADRENAL) EKSEN VE SEROTONİN AKTİVİTESİ DEĞİŞİKLİKLERİ, 2006 - 2008

OYMAK O., CİLAN H., KOÇ A. N., TURAN M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, SON DÖNEM BÖBREK YETMEZLİKLİ (SDBY) HASTALARDA DEPRESİF BOZUKLUK, SİTOKİN DÜZEYİ VE BESLENME DURUMU ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ, 2006 - 2008

DEMİREL-ÖZSOY S., IŞIK F. S., SERİN İ. S., KULA M., TURAN M. T., Project Supported by Higher Education Institutions, PREMENSTRUEL DİSFORİK BOZUKLUĞU OLAN HASTALARDA HPA EKSEN AKTİVİTESİ VE SEKS STEROİD HORMON DEĞİŞİKLİKLERİ, 2006 - 2008

TURAN M. T., AYDOĞAN S., EŞEL E., YAPIŞLAR H., IŞIK F. S., YILDIZ B., AYCAN M. B., Project Supported by Higher Education Institutions, ŞİZOFRENİ, DEPRESYON VE PANİK BOZUKLUKLU HASTALARDA ANTİOKSİDAN ENZİM AKTİVİTELERİ VE BUNLARIN KOGNİTİF İŞLEVLERLE İLİŞKİLERİ, 2004 - 2005

## **Metrics**

Publication: 39

Citation (WoS): 199

Citation (Scopus): 313

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 11

## **Non Academic Experience**

KAYSERİ EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ