

## ÖZGEÇMİŞ

<b>I- BİREYSEL BİLGİLER:</b>	
ADI:	İ. Tayfun
SOYADI:	UZBAY
DOĞUM YERİ VE TARİHİ:	Ünye, 12 Haziran 1959
UYRUĞU:	T.C.
MEDENİ DURUMU :	Evli, bir çocuk
İŞ ADRESİ :	Üsküdar University, Altunizade Mah., Haluk Türksoy Sk., No:14, 34662 Üsküdar – İstanbul Tel: +90 216 400 22 22 Fax: +90 216 474 12 56 E-mail: <a href="mailto:tuzbay@uskudar.edu.tr">tuzbay@uskudar.edu.tr</a> ; <a href="mailto:uzbayt@yahoo.com">uzbayt@yahoo.com</a>
<b>II- EĞİTİM ÖYKÜSÜ:</b>	
1966-1971:	Anafarta İlkokulu - Ünye
1971-1976:	Ünye Ortaokulu ve Ünye Lisesi
1978-1982:	İ.Ü. Eczacılık Fakültesi
<b>III- ÜNVANLARI:</b>	
26 / 02 / 2003	Profesör (Farmakoloji Tıp)
26 / 10 / 1995:	Doçent (Farmakoloji Tıp)
15 / 04 / 1993:	Yardımcı Doçent (Tıbbi Farmakoloji)
17 / 07 / 1992:	Doktor (Tıbbi Farmakoloji)
22 / 02 / 1988:	Bilim Uzmanı (Tıbbi Farmakoloji)
<b>IV- MESLEKİ DENEYİMLERİ:</b>	
Ekim 1982 - Eylül 1983	GATA, Stajyer Eczacı
Ekim 1983 - Haziran 1985	5. Kor. 400 Yataklı Asker Hastanesi Ecz. Şefi, Çorlu - Tekirdağ
Temmuz 1985 - Eylül 1985	807/2 Sıh. Dp. Tk. K., Tekirdağ
Ekim 1985 -Şubat 1988	Yüksek lisans öğrencisi, GATA Tıbbi Farmakoloji AD, Ankara
Ekim 1988 - Temmuz 1992	Doktora öğrencisi, GATA Tıbbi Farmakoloji AD, Ankara
Nisan 1993 - Ekim 1995	Yardımcı Doçent, GATA Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, Ankara

Ekim 1995 – Şubat 2003	Doçent, GATA Tıbbi Farmakoloji AD, Ankara
Mart 1997 - Mart 1998	Research Scientist. Uni. North Texas, Health Science Center, Department of Pharmacology, Ft Worth, TX – USA
Ekim 1999 – Kasım 1999	Research Scientist. Uni. Cagliari, Dpt. Toxicology, Cagliari – Italy
Mart 2003 – Ağustos 2011	Profesör ve Anabilim Dalı Başkanı, GATA Tıbbi Farmakoloji AD, Ankara
Ağustos 2011 – Mayıs 2013	GATA Yüksek Bilim Konseyi Üyesi, Ankara
Eylül 2013-	Üsküdar Üniversitesi, Nöropsikofarmakoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (NPFUAM) Müdürü ve Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölüm Başkanı - İstanbul

**YÜKSEK LİSANS TEZİ:** Çeşitli İzole Organ Preparatlarının Bazı İlaçlara Karşı Duyarlılıklarının Değişik Koşullar Altında İncelenmesi  
(**Danışman:** Doç. Dr. Süleyman ÇELİK)

**DOKTORA TEZİ:** Etanole Bağımlılık Gelişmesi ve Deneysel Etanol Yoksunluk Sendromu Üzerinde Dopaminerjik, Antidopaminerjik ve Benzodiazepin Antagonisti İlaçların Etkisi (**Danışman:** Prof. Dr. S. Oğuz KAYAALP)

#### **V- BİLİMSEL ÜYELİKLERİ:**

- ✓ Türk Farmakoloji Derneği (1986-)
- ✓ Klinik Nöropsikofarmakoloji Derneği (1993-)
- ✓ The New York Academy of Sciences (1995-1996)
- ✓ Türk Biyolojik Psikiyatri Derneği (1996-)
- ✓ European Behavioral Pharmacology Society (EBPS) (1996-)
- ✓ World Federation of Societies of Biological Psychiatry (1997-)
- ✓ European College Neuropsychopharmacology (ECNP) (1997-2010)
- ✓ Psikofizyoloji ve Nöropsikoloji Derneği (2007-)

## VI- BİLİMSEL İLĞİ ALANLARI:

- ✓ Psiko ve nörofarmakoloji özel ilgi alanıdır. Madde bağımlılığı ve madde bağımlılığında nitrik oksidin rolü ile agmatinin madde bağımlılığı ve şizofrenideki rolü üzerine deneysel çalışmalar yapmaktadır.

## VII- BURSLAR

- ✓ 15 Mart 1997 - 15 Mart 1998 tarihleri arasında bir yıl süre ile Kuzey Texas Üniversitesi (Amerika Birleşik Devletleri), Health Science Center, Dpt. Pharmacology'de Prof. Harbans Lal ve Prof. Oglesby ile birlikte nitrik oksid sentaz inhibitörlerinin muhtelif bağımlılık modelleri üzerine etkileri ile ilgili bir araştırma projesinde çalışmıştır. Bu projenin ilk 6 aylık bölümü TÜBİTAK NATO B2 fonundan, ikinci 6 aylık bölümü ise Kuzey Texas Üniversitesi tarafından desteklenmiştir.
- ✓ 4 Ekim 1999 – 4 Kasım 1997 tarihleri arasında bir ay süre ile Cagliari Üniversitesi (İtalya), Dpt. Toxicology'de bölüm başkanı Prof. Micaela Morelli ile birlikte "Study of the biological basis of alcohol abuse and dependence, finalized to the discovery of new therapies for the treatment of alcoholism" başlıklı araştırma projesinde çalışmıştır. Bu çalışma ile ilgili destek İtalya'dan sağlanmıştır (Regione Autonoma della Sardegna, L.R. 28.09.90 N. 43).

## VIII- LİSANS VE LİSANÜSTÜ DÜZEYDE EĞİTİME KATKILARI

- ✓ 1993-2012 eğitim öğretim dönemleri arasında GATA Tıp Fakültesi, GATA Hemşirelik Yüksek Okulu ve GATA Sağlık Meslek Yüksek Okulu Tıbbi Farmakoloji ve Farmakoloji lisans derslerini vermiştir.
- ✓ GATA'da 1994-2009 eğitim öğretim döneminde **Nörohümorale İletim I ve II, Bilimsel Araştırma Teknikleri, SSS Farmakolojisinde Laboratuvar Teknikleri I ve II, Tıbbi Farmakolojide İzole Organ Çalışmaları, Madde Bağımlılığı Çalışmaları İçin Deneysel Teknikler I ve II, Antihipertansif İlaçların Farmakolojisi ve Kullanım Emniyeti, SSS Farmakolojisi I ve II** isimli doktora derslerini vermiştir.
- ✓ 1999-2000, 2001-2002, 2002-2003, 2003-2004; 2004-2005, 2005-2006 ve 2007-2008 eğitim-öğretim dönemlerinde Hacettepe Üniversitesi, Deneysel Psikoloji Anabilim Dalı'nda "**Psikofizyoloji Deneylerinde Enstrümantasyon (PSİ 651)**" başlıklı yüksek lisans ile "**İleri Araştırma Teknikleri ve Uygulamalar (PSİ 723)**" başlıklı doktora derslerini vermiştir.
- ✓ 2013-2014 eğitim-öğretim döneminde Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Yüksek Okulu lisans öğrencilerine **Farmakoloji (HEM 206)** dersini anlatmıştır.
- ✓ 2013-2016 eğitim-öğretim döneminde Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Nörobilim Anabilim Dalı'nda yüksek lisans öğrencilerine **Davranışsal Nörobilim (NRB 539)** dersini anlatmıştır.
- ✓ 01 Eylül 2013 tarihinden itibaren Üsküdar Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi lisans öğrencilerine **Biyoistatistik (MBI 203)** ve **Biyoetik (MBI 208)** derslerini anlatmaktadır.
- ✓ 2017-2018 eğitim-öğretim döneminde Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Nörobilim Anabilim Dalı'nda doktora öğrencilerine **Davranışsal Nörobilim**

**(MNB624/1)** dersini anlatmıştır.

- ✓ 2017-2018 eğitim-öğretim döneminde Üsküdar Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Nöropazarlama Anabilim Dalı'nda yüksek lisans öğrencilerine Nöropazarlamanın **Davranışsal Temelleri (NMC500/2)** dersini anlatmıştır.

## **IX- ÖDÜLLER**

1. Roche Tıp Araştırma Ödülü yarışmasında ikincilik (1995)
2. Teşvik Ödülü (9th Congress of European College of Neuropsychopharmacology, September 21-25, Amsterdam-Netherland, 1995)
3. Travel Award (National Institute of Drug Abuse, 59<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting of College on Problems of Drug Dependence, June 14-19, Nashville-Tennessee, USA, 1997)
4. Gülhane Askeri Tıp Akademisi, 100. Yıl Bilimsel Araştırma Yarışmasında ikincilik (1998)
5. Poster Award (Second Prize, Regional Congress of Biological Psychiatry, July 3-5, İstanbul, 2000)
6. Poster Ödülü (3. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, 18-20 Haziran, Kapadokya – Nevşehir, 2001)
7. Poster Ödülü (Mansiyon) (XVI. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1-5 Ekim, Kuşadası – Aydın, 2001)
8. Gülhane Askeri Tıp Akademisi, 2001-2002 dönemi, Bilimsel Yayın (Dahili Tıp Bilimleri) Birincilik Ödülü (30 Eylül 2002)
9. Gülhane Askeri Tıp Akademisi, 2002-2003 dönemi, Bilimsel Yayın (Dahili Tıp Bilimleri) İkincilik Ödülü (06 Ekim 2003)
10. Eczacılık Akademisi Bilim Ödülü (14 Mayıs 2005)
11. Türkiye Sosyal Psikiyatri Derneği, Prof. Dr. Rasim Adasal Ödülü (19 Kasım 2005)
12. Klinik Psikofarmakoloji Bülteni 15. Cilt araştırma teşvik birincilik ödülü (23 Haziran 2007)
13. Gülhane Askeri Tıp Akademisi, 2006-2007 dönemi, Bilimsel Yayın (Dahili Tıp Bilimleri) Birincilik Ödülü (05 Temmuz 2007)
14. Popüler Bilim Ödülü, Sağlık Bilimleri (22 Mart 2008)
15. Beyin Araştırmaları Derneği (BAD) Yayın Teşvik Ödülü (Eylül 2008)
16. Gülhane Askeri Tıp Akademisi, 2009-2010 dönemi, Bilimsel Yayın (Dahili Tıp Bilimleri) Üçüncülük Ödülü (05 Ekim 2009)
17. Özgün çözümler proje pazarı ve yarışması (Ege Üniversitesi, Ege Üniversitesi Bilim Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi –EBİLTEM-, TÜBİTAK ve ELGİNKAN Vakfı desteği ile), Birincilik ödülü (08-09 Aralık 2009).
18. Türkiye'nin En İyi Bilim İnsanları ödülü, TAF NETWORK (Turkish Academic Fellowship),

Yıldız Teknik Üniversitesi, 13 Haziran 2015.

19. Şizofreni Dernekleri Federasyonu & Türkiye Ruh Sağlığı ve Tedavi Vakfı, 2016 Yılı Mine Öz - Kamil Genç Şizofreni Dostu Ödülü, Ankara Üniversitesi Hukuk Fakültesi, 14 Mayıs 2016, Ankara.
20. BAYEV (Bağımlı Yaşamevleri Gönüllüleri Derneği) 2016 Teşvik ve Onur Ödülü, 26 Haziran 2016.

#### **X- ULUSAL BİLİMSEL DERGİLERDE DANIŞMANLIK/HAKEMLİK**

1. Adli Bilimler Dergisi (Ulusal Bilimsel Danışma Kurulu, 2006-)
2. Archives of Neuropsychiatry (Reviewer, 2011)
3. Bağımlılık Dergisi / Journal of Addiction (Danışma Kurulu, 2000-)
4. FABAD Farmasötik Bilimler Dergisi – Journal of Pharmaceutical Sciences (Editör Yardımcısı, Associate Editor, 2000-2002)
5. Gaziantep Tıp Dergisi (Reviewer, 2011)
6. Gülhane Tıp Dergisi (1993-2012)
7. Klinik Psikiyatri Dergisi (Danışma Kurulu, 2004-)
8. Klinik Psikofarmakoloji Bülteni (Editör Yardımcısı/Associate Editor and Field Editor, 2001-2009)
9. Marmara Eczacılık Dergisi (Danışma kurulu, 2012-)
10. RCHP- Psikiyatride Derlemeler, Olgular Varsayımlar (Danışma Kurulu, 2007-)
11. The Anatolian Journal of Clinical Investigation (Scientific Comitee, 2007-)
12. Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi (Basic Medical Sciences Advisory Board) (1999-2010)
13. Türkiye Klinikleri Journal of Medical Research (Basic Medical Sciences Advisory Board) (1999-2010).
14. Türk Silahlı Kuvvetleri Koruyucu Hekimlik Bülteni (Bilimsel Danışma Kurulu, 2005-2011)
15. The Journal of Neurobehavioral Sciences (Senior editor of “Systems and Behavioral Neuroscience”, 2014-)
16. Turkish Journal of Medical Sciences (Reviewer, 2016)
17. Turkish Journal Pharmaceutical Sciences (Editorial Board, 2014-)

#### **XI- ULUSLARARASI DERGİLERDE VE PROJELERDE DANIŞMANLIK/HAKEMLİK**

1. Alcohol and Alcoholism (Reviewer, 2001; 2004; 2006a; 2006b; 2007; 2008; 2011a; 2011b; 2011c; 2012; 2018)
2. Alcoholism Clinical and Experimental Research (Reviewer, 2010)
3. Amino Acids (Reviewer, 2015)
4. Annals of Forensic Research and Analysis (Reviewer, 2015)
5. Archiv der Pharmazie (Reviewer, 2009)
6. Arzneimittelforschung Drug Research (Reviewer, 2012; 2014)

7. Behavioral Brain Research (Reviewer, 2006; 2009; 2010; 2011; 2012)
8. Biochemical Journal (Reviewer, 2017).
9. Biotechnic & Histochemistry (Reviewer, 2012)
10. BMC Neuroscience (Reviewer, 2005; 2011)
11. Brain Research Bulletin (Reviewer, 2009; 2010; 2011)
12. Clinical Nutrition (Reviewer, 2007)
13. Current Alzheimer Research (Reviewer, 2017)
14. Current Neuropharmacology (Reviewer, 2008; 2012)
15. Drug and Alcohol Dependence (Reviewer, 2011)
16. Epilepsy and Behavior (Reviewer, 2007; 2010; 2011; 2012)
17. Food and Chemical Toxicology (Reviewer, 2017)
18. European Neuropsychopharmacology (Reviewer, 2007; 2008; 2009)
19. Experimental Neurology (Reviewer, 2012)
20. Inflammation (Reviewer, 2011)
21. International Journal of Anesthetics and Anesthesiology (Reviewer, 2015).
22. International Journal of Neuropsychopharmacology (Reviewer, 2009a; 2009b)
23. Journal of Clinical Pathology and Forensic Medicine (Reviewer, 2011)
24. Journal of Ethnopharmacology (Reviewer, 2007a; 2007b; 2007c; 2007d; 2007e; 2007f; 2007g; 2007h; 2007i; 2007j; 2007k; 2008a; 2008b; 2009a; 2009b; 2010a; 2010b; 2010c; 2014a; 2017)
25. Journal of Neurological Sciences (Reviewer, 2010; 2012; 2014a; 2014b)
26. Journal of Proteome Research (Reviewer, 2009)
27. Journal of Psychiatric Research (Reviewer, 2013)
28. Journal of Psychopharmacology (Reviewer, 2006; 2009)
29. Letters in Drug Design & Discovery – Online (Reviewer, 2009)
30. Life Sciences (Reviewer, 1999; 2001; 2003)
31. Medicinal Chemistry (Reviewer, 2012)
32. Naunyn-Schmiedeberg Archives of Pharmacology (Reviewer, 2009)
33. Neurological Research (Reviewer, 2015; 2017)
34. Neuropsychiatric Disease and Treatment (Reviewer, 2010)
35. Neuropharmacology (Reviewer, 2009; 2011; 2015)
36. Neuroscience (Reviewer, 2006; 2010a; 2010b)
37. Neuroscience Letters (Reviewer, 2007, 2008)
38. Nitric Oxide: Biology and Chemistry (Reviewer, 2010a; 2010b; 2010c; 2011a; 2011b; 2011c)
39. Pathophysiology (Reviewer, 2016)
40. Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences (Reviewer, 2010a; 2010b)

41. Pharmaceutical Biology (Reviewer, 2009; 2010)
42. Pharmacological Reports (Reviewer, 2008a; 2008b; 2012)
43. Pharmacological Research (Reviewer, 2007; 2010)
44. Pharmacology Biochemistry and Behavior (Reviewer, 1998; 2000; 2008a; 2008b; 2009a; 2009b; 2011; 2012; 2014a; 2014b; 2016a; 2016b; 2017a)
45. Physiology Behavior (Reviewer, 2014)
46. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry (Reviewer, 2004; 2006a, 2006b, 2007a, 2007b; 2008a; 2008b; 2009)
47. Psychiatria Danubina (Reviewer, 2011)
48. Psychiatry and Clinical Neurosciences (Reviewer, 2013; 2014; 2015)
49. Psychiatry Investigation (Reviewer, 2017)
50. Psychiatry Research (Reviewer, 2013)
51. Schizophrenia Research (Reviewer, 2013)
52. Synapse (Reviewer, 2008a; 2008b; 2012)
53. The American Journal of Drug and Alcohol Abuse (Reviewer, 2017)
54. Translational Psychiatry (Reviewer, 2016)
55. Neurological Foundation of New Zealand, (Dr Douglas Ormrod, Scientific Secretary Neurological Foundation of New Zealand, Auckland 1148) (proje hakemliği) (2013)

## **XII- DÜZENLENMESİNDE GÖREV ALDIğI BİLİMSEL TOPLANTILAR**

1. Gülhane Psychopharmacology Symposium, Ankara May 27, 1999 (Sempozyum Sekreteri ve sempozyum kitabının editörü).
2. 2<sup>nd</sup> International Symposium on Neurophysiological and Neuropsychological Assessment of Mental and Behavioral Disorders, Bursa October 22-24, 1999 (Bilimsel komite).
3. Regional Congress of Biological Psychiatry, İstanbul July 3-5, 2000 (Ulusal Bilimsel Komite).
4. 1. Nöropsikofarmakolojik uygulamalar ve disiplinler arası yaklaşımlar sempozyumu, Antalya, 3-4 Mart 2002 (Düzenleme Kurulu).
5. TÜBİTAK-ULAKBİM Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık 2. Ulusal Sempozyumu, Ankara, 28 Mayıs 2004 (Düzenleme Kurulu).
6. TÜRK TIP DİZİNİ KURULU Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık-2005, 3. Ulusal Sempozyum, Ankara, 8-9 Nisan 2005 (Düzenleme Kurulu).
7. 5. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi. 31 Ağustos – 04 Eylül 2005, Çeşme – İzmir (Bilimsel Kurul).
8. 1. Ulusal Psikofarmakoloji Kongresi. 14-17 Aralık 2005, İstanbul (Başkan Yardımcısı).
9. Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık – 2006, 4. Ulusal Sempozyumu, TÜBİTAK, Feza

Gürsey salonu, 17 Kasım 2006, Ankara (Düzenleme Kurulu).

10. 3. Ulusal Bağımlılık Kongresi, 14-17 Aralık 2006, İstanbul (Bilimsel Danışma Kurulu).
11. 11. Gazi Psikiyatri Günleri, 04-08 Nisan 2007, Girne – KKTC (Bilimsel Danışma Kurulu).
12. 2. Ulusal Psikofarmakoloji Kongresi, 21-24 Haziran 2007, İstanbul (Düzenleme Kurulu).
13. 6. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, 04-08 Eylül 2007, Mersin (Bilimsel Kurul).
14. TÜRK TIP DİZİNİ KURULU, Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık-2007, 5. Ulusal Sempozyum, Ankara, 19 Ekim 2007 (Düzenleme Kurulu).
15. Gazi Günleri, İnteraktif Psikiyatri Kongresi, 02-06 Nisan 2008, Girne – KKTC (Bilimsel Danışma Kurulu).
16. 9. Türkiye Eczacılık Kongresi, 13-16 Kasım 2008, İstanbul (Bilimsel Kurul).
17. Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık-2008, 6. Ulusal Sempozyum, Ankara, 21-22 Kasım 2008 (Düzenleme Kurulu).
18. Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık-2009, 7. Ulusal Sempozyum, Ankara, 20 Kasım 2009 (Düzenleme Kurulu).
19. 5. Şizofreni Akademisi, Antalya, 26-28 Şubat 2010 (Düzenleme ve danışma kurulu).
20. 9. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Yeditepe Üniversitesi, İstanbul, 13-17 Nisan 2010 (Bilim kurulu).
21. 10. Türkiye Eczacılık Kongresi, 30 Eylül – 3 Ekim 2010, Ankara (Bilimsel Kurul).
22. Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık-2010, 8. Ulusal Sempozyum, Ankara, 26 Kasım 2010 (Düzenleme Kurulu).
23. İlaç Kullanımı ve İlaç Kullanımında Tasarruf İlkeleri Sempozyumu, Etimesgut Asker Hastanesi, Ankara, 17 Aralık 2010 (Sempozyum başkanı).
24. 6. Şizofreni Akademisi, 25-27 Şubat 2011, Antalya (Danışma kurulu).
25. 8. Ulusal Geropsikiyatri Sempozyumu, 13-16 Ekim 2011, İstanbul (Bilimsel kurul).
26. Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık -2011 9. Ulusal Sempozyumu. 24 Aralık 2011, Ankara Üniversitesi Tıp fakültesi, Ankara (Düzenleme kurulu).
27. 1st Istanbul – Eurasian Regional Congress of Biological Psychiatry. 27-31 May, 2012, İstanbul – Turkey (International scientific committee).
28. 11. Ulusal Sinirbilim Kongresi. Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 28 Nisan-1 Mayıs 2013, İzmir (Bilim Kurulu).
29. Üsküdar Neuropsychopharmacology Symposium. Üsküdar Üniversitesi, 9-10 Ekim 2014, İstanbul (Sempozyum Başkanı).
30. 13. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi. Selçuk Üniversitesi, 30 Nisan-3 Mayıs 2015, Konya (Bilimsel Komite).



31. 1. Deneysel Hayvanlar Kullanım Sertifikası Eğitim Programı, Üsküdar Üniversitesi, 22 Haziran – 3 Temmuz 2015 (Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurul Başkanı).
32. 2. Deneysel Hayvanlar Kullanım Sertifikası Eğitim Programı, Üsküdar Üniversitesi, 25 Ocak – 5 Şubat 2016 (Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurul Başkanı).

### XIII- YAPTIRDIĞI TEZ ÇALIŞMALARI

1. Doğrul, A. Kalsiyum kanal blokörü amlodipinin santral etkileri (tıpta uzmanlık tezi) (GATA Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, Ankara - Ekim 1996).
2. Ulusu, U. Nikotin bağımlılığında nitrik oksid etkisinin farelerde lokomotor etkinlik ölçümü ile incelenmesi (yüksek lisans tezi, ikinci danışman) (Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Deneysel Psikoloji Bilim Dalı, Ankara - Haziran, 2002).
3. Çelik, E. Farelerde nikotin ile uyarılmış lokomotor duyarlılaşma üzerine kafein ve amfetamin etkilerinin incelenmesi (yüksek lisans tezi, ikinci danışman) (Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Deneysel Psikoloji Bilim Dalı, Ankara - Haziran, 2002).
4. Coşkun, İ. Deneysel alkol yoksunluk sendromu üzerine Hypericum perforatum ekstresinin etkisi (doktora tezi, ikinci danışman) (Anadolu Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji Anabilim Dalı, Eskişehir – Şubat 2005).
5. Kayir, H. Deneysel şizofreni ile alkol ve nikotin bağımlılığı arasındaki ilişkinin nöropsikofarmakolojik temellerinin araştırılması (doktora tezi) (GATA, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, Ankara – Haziran, 2007).
6. Gülcan, E. Prenatal alkole maruz sıçanlarda dikkat eksikliği/hiperaktivite bozukluğu ve tepki ketleme davranışı (yüksek lisans tezi, ikinci danışman) (Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Deneysel Psikoloji Bilim Dalı, Ankara, Mayıs 2008).
7. Macit, E. Kronik etanol maruziyetinin indüklediği beyin hasarı üzerine antioksidanların koruyucu etkileri (doktora tezi) (GATA, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, Ankara – Haziran 2009).
8. Komsuoğlu Çelikyurt, İ. Risperidon, ketiyapin, ziprasidon gibi atipik antipsikotiklerin alkol yoksunluk sendromu üzerine etkileri (doktora tezi, ikinci danışman) (Kocaeli Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, Aralık 2009).
9. Özden, Ö. Etanolün indüklediği lokomotor aktivite üzerine agmatinin etkileri (yüksek lisans tezi, ikinci danışman) (Anadolu Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji Anabilim Dalı, Eskişehir – Eylül 2010).
10. Sevinç, N. The effects of alcohol on gene expression in rat brain tissue (MSci Thesis, co-supervisor) (İstanbul – Ağustos 2012).
11. Özçetin, A. Sıçanlarda agmatin ve poliamin yolağının şizofrenideki rolünün akustik irkilme refleksinin ön uyarıcı aracılığıyla inhibisyonu yöntemi ile araştırılması (Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Nörobilim Anabilim Dalı, Yüksek Lisans Tezi, İstanbul, Haziran 2015).

12. Gözler, T. Alkol ve enerji içecekleri kombinasyonunun sıçanlarda epilepsi nöbet eşiği üzerine etkisi (Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Nörobilim Anabilim Dalı, Yüksek Lisans Tezi, İstanbul, Eylül 2016).

#### XIV- SCI'DE İNDEKSLENEN ULUSLARARASI DERGİLERDE YAYINLANMIŞ MAKALELERİ

1. **Uzbay, İ.T.**, Özcan, N., Erbil, M.K., Karaca, L. Effect of captopril on serum lipids, lipoproteins, apolipoproteins, and glucose levels in patients with essential hypertension. *Current Therapeutic Research*, 51: 46-53, 1992.
2. **Uzbay, İ.T.**, Onur, R. The effects of clonidine, guanfacine and phenylephrine on the excitatory and inhibitory responses of the rat anococcygeus muscle. *Archives Internationales de Physiologie de Biochimie et de Biophysique*, 101: 361-365, 1993.
3. **Uzbay, İ.T.**, Akarsu, E.S., Kayaalp, S.O. Effects of bromocriptine and haloperidol on ethanol withdrawal syndrome in rats. *Pharmacology, Biochemistry and Behavior*. 49: 969-974, 1994.
4. **Uzbay, İ.T.**, Akarsu, E.S., Kayaalp, S.O. Effects of flumazenil (Ro 15-1788) on ethanol withdrawal syndrome in rats. *Arzneimittel Forschung-Drug Research*, 45: 120-124, 1995.
5. **Uzbay, İ.T.**, Kayaalp, S.O. A modified liquid diet of chronic ethanol administration: Validation by ethanol withdrawal syndrome in rats. *Pharmacological Research*, 31: 37-42, 1995.
6. **Uzbay, İ.T.**, Kayaalp, S.O. Heterogeneity of tolerance developed to effects of ethanol on rotarod and accelerod performances in rats. *Alcohol*, 12: 593-595, 1995.
7. **Uzbay, İ.T.**, Sever, B., Çelik, T., Ayhan, İ.H. Investigation of the effects of moclobemide in chronic ethanol feeding rats. *Pharmacological Research*, 32: 287-292, 1995.
8. Kaputlu, I., **Uzbay, T.** L-NAME inhibits pentylenetetrazole and strychnine-induced seizures in mice. *Brain Research*, 753: 98-101, 1997.
9. Arıcıoğlu-Kartal, F., **Uzbay, İ.T.** Inhibitory effect of agmatine on naloxone-precipitated abstinence syndrome in morphine dependent rats. *Life Sciences*, 61: 1775-1781, 1997.
10. **Uzbay, İ.T.**, Erden, B.F., Tapanyığıt, E.E., Kayaalp, S.O. Nitric oxide synthase inhibition attenuates signs of ethanol withdrawal in rats. *Life Sciences*, 61: 2197-2209, 1997.
11. Demirtaş, E., Sağ, C., Kurşaklıoğlu, H., Uzun, M., **Uzbay, T.**, Töre, H.F., Köse, S., Genç, C., Demirkan, D. Effects of octreotide in patients with hypertrophic obstructive cardiomyopathy. *Japanese Heart Journal*, 39: 173-181, 1998.
12. Sayın, Ü., Atasoy, S., **Uzbay, İ.T.**, Arıcıoğlu-Kartal, F., Koyuncuoğlu, H. Gamma-Vinyl GABA potentiates the severity of naloxone-precipitated abstinence signs in morphine dependent rats. *Pharmacological Research*, 38: 45-51, 1998.
13. **Uzbay, İ.T.**, Grewal, J.S., Wallis, C.J., Dungan, L.F., Lal, H. Nitric oxide synthase inhibition attenuates saccharin or ethanol reinforced responding in Long-Ewans rats.

Prog. Neuropsychopharmacol. & Biol. Psychiat., 22: 1411-1423, 1998.

14. **Uzbay, İ.T.**, Usanmaz, S.E., Tapanyığıt, E.E., Aynacıoğlu, Ş., Akarsu, E.S. Dopaminergic and serotonergic alterations in the rat brain during ethanol withdrawal: Association with behavioral signs. *Drug & Alcohol Dependence*, 53: 39-47, 1998.
15. Çelik, T., Deniz, G., **Uzbay, İ.T.**, Palaoğlu, O., Ayhan, İH. The effects of flumazenil on two-way active avoidance and locomotor activity in diazepam treated rats. *European Neuropsychopharmacology*, 9: 45-50, 1999.
16. Aytemir, M., **Uzbay, T.**, Erol, D.D. New 4(1H)-pyridinone derivatives as analgesic agents. *Arzneimittel Forschung-Drug Research*, 49(I): 250-254, 1999.
17. **Uzbay, İ.T.**, Çınar, M.G., Aytemir, M., Tuğlular, I. Analgesic effect of tianeptine in mice. *Life Sciences*, 64:1313-1319, 1999.
18. Çelik, T., Zağlı, Ü., Kayır, H., **Uzbay, İ.T.** Nitric oxide synthase inhibition blocks amphetamine-induced locomotor activity in mice. *Drug & Alcohol Dependence*, 56: 109-113, 1999.
19. **Uzbay, İ.T.**, Wallis, C.J. Lack of tolerance to ethanol-induced motor impairment on accelerated performance in rats. *Pharmacology, Biochemistry and Behavior*, 63: 607-611, 1999.
20. Çelik, T., **Uzbay, İ.T.**, Kubilay, Ç., Bozkaya, H., Uzunalımoğlu, Ö., Yurdaydın, C. Combination treatment of thioacetamide-induced fulminant hepatic failure in the rat with benzodiazepine and opioid receptor antagonists. *Journal of Hepatology*, 31: 880-886, 1999.
21. **Uzbay, İ.T.**, Yeşilyurt, Ö., Çelik, T., Ergün, H., Işimer, A. Effects of agmatine on ethanol withdrawal in rats. *Behavioural Brain Research*, 107: 153-159, 2000.
22. **Uzbay, İ.T.**, Wallis, C.J., Lal, H., Forster, M.J. Effects of NMDA receptor blockers on cocaine-stimulated locomotor activity in mice. *Behavioral Brain Research*, 108: 57-61, 2000.
23. **Uzbay, İ.T.**, Usanmaz, S., Akarsu, E.S. Effects of chronic ethanol administration on serotonin metabolism in the various regions of the rat brain. *Neurochemical Research*, 25: 257-262, 2000.
24. **Uzbay, İ.T.** L-NAME precipitates catatonia during ethanol withdrawal in rats. *Behavioural Brain Research*, 119: 71-76, 2001.
25. **Uzbay, İ.T.**, Oglesby, M.W. Nitric oxide and substance dependence. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 25: 43-52, 2001 (**review**).
26. Yeşilyurt, Ö., **Uzbay, İ.T.** Agmatine potentiates the analgesic effect of morphine by an alpha-2-adrenoceptor-mediated mechanism in mice. *Neuropsychopharmacology*, 25: 98-103, 2001.
27. Öztürk, G., Erol, D.D, **Uzbay, T.**, Aytemir, M.D. Synthesis of 4 (1H)-pyridinone derivatives and investigation of analgesic and anti-inflammatory activities. *Il Farmaco*, 56: 251-256, 2001.
28. Palaska, E., Aytemir, M., **Uzbay, İ.T.**, Erol, D. Synthesis and antidepressant activities of

- some 3,5-diphenyl-2-pyrazolines. *European Journal of Medicinal Chemistry*, 36: 539-543, 2001.
29. Ergün, H., **Uzbay, İ.T.**, Çelik, T., Kayır, H., Yeşilyurt, Ö., Tulunay, F.C. Dipyrone inhibits ethanol withdrawal and pentylentetrazole-induced seizures in rats. *Drug Development Research*, 53:254-259, 2001.
  30. Gören, M.Z., Arıcıoğlu-Kartal, F., Yurdun, T., **Uzbay, İ.T.** Investigation of extracellular L-citrulline concentration in the striatum during alcohol withdrawal in rats. *Neurochemical Research*, 26: 1327-1333, 2001.
  31. Balkan, A., Gören, Z., Urgun, H., Çalış, Ü., Çakar, A.N., Atilla, P., **Uzbay, T.** Evaluation of the analgesic and anti-inflammatory activities of some thiazolo[4,5-d] pyrimidines. *Arzneimittel Forschung-Drug Research*, 52: 462-467, 2002.
  32. **Uzbay, İ.T.**, Lal, H. Effects of N-G-nitro-L-arginine methyl ester, 7-nitro indazole and agmatine on pentylentetrazol-induced discriminative stimulus in Long-Evans rats. *Prog. Neuropsychopharmacol. & Biol. Psychiat*, 26: 567-573, 2002.
  33. Kayır, H., **Uzbay, İ.T.** Investigation of a possible sensitization development to a challenge dose of ethanol after two weeks following the single injection in mice. *Pharmacology, Biochemistry and Behavior*, 73: 551-556, 2002.
  34. Öztürk, G., Erol, D.D., Aytemir, M.D., **Uzbay, T.** New analgesic and anti-inflammatory agents 4(1H)-pyridinone derivatives. *European Journal of Medicinal Chemistry*, 37: 829-834, 2002.
  35. Erinç, K., Barcin, C., Ozsoy, N., Oztas, E., Gul, N., Sag, C., **Uzbay, T.**, Kirilmaz, A., Ayvalı, C., Demirtaş, E. Effects of chronic alcohol consumption on myocardial ischemia in rats. *Pharmacological Research*, 47: 175-180, 2003.
  36. **Uzbay, İ. T.**, Kayır, H. Bromocriptine and quinpirole but not 7-OH-DPAT and SKF 38393 potentiate the inhibitory effect of L-NAME on ethanol-induced locomotor activity in mice. *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology*, 367: 414-421, 2003.
  37. **Uzbay, İ.T.**, Erden, B.F. Attenuation of ethanol withdrawal signs by high doses of L-arginine in rats. *Alcohol and Alcoholism*, 38: 213-218, 2003.
  38. Bilgi, C., Tokgöz, S., Aydın, A., Çelik, T., **Uzbay, İ.T.** The effects of chronic ethanol consumption and ethanol withdrawal on serum cholinesterase activity in rats. *Alcohol and Alcoholism*, 38: 316-320, 2003.
  39. Saygi, S., Konuklugil, B., Kutsal, O., **Uzbay, İ.T.**, Deniz, G., Gören, Z. Assessment of therapeutic effect of *Inula heterolepis* Boiss in alcoholic rats. *Phytotherapy Research*, 17: 683-687, 2003.
  40. Arıcıoğlu-Kartal, F., Kayır, H., **Uzbay, İ.T.** Effects of harman and harmine on naloxone-precipitated withdrawal syndrome in morphine-dependent rats. *Life Sciences*, 73: 2363-2371, 2003.
  41. Ozkanlı F, Guney A, Calis U, **Uzbay T.** Synthesis and anticonvulsant activity of some new dioxolane derivatives. *Arzneimittel Forschung-Drug Research*, 53: 758-762, 2003.
  42. Kayır, H., **Uzbay, İ.T.** Evidence for the role of nitric oxide in caffeine-induced locomotor activity in mice. *Psychopharmacology*, 172: 11-15, 2004.

43. **Uzbay, İ.T.**, Çelik, T., Aydın, A., Kayır, H., Tokgöz, S., Bilgi, C. Effects of chronic ethanol administration and ethanol withdrawal on cyclic guanosine 3',5'-monophosphate (cGMP) levels in the rat brain. *Drug and Alcohol Dependence*, 74: 55-59, 2004.
44. **Uzbay, İ.T.**, Sağlam, E., Kayır, H., Çelik, T., Beyazyürek, M. Effects of fluoxetine on ethanol withdrawal syndrome in rats. *Journal of Psychiatric Research*, 38: 445-450, 2004.
45. Doğrul, A. **Uzbay, İ.T.** Topical clonidine antinociception. *Pain*, 111: 385-391, 2004.
46. Çelik, T., Kayır, H., Ceyhan, M., Demirtas, S., Cosar, A., **Uzbay, İ.T.** CPP and amlodipine alter the decrease in basal acetylcholine and choline release by audiogenic stimulus in hippocampus of ethanol-withdrawn rats *in vivo*. *Brain Research Bulletin*, 64: 243-249, 2004.
47. Sağlam, E., **Uzbay, İ.T.**, Kayır, H., Çelik, T., Beyazyürek, M. Effects of venlafaxine on ethanol withdrawal syndrome in rats. *Fundamental & Clinical Pharmacology*, 18: 693-698, 2004.
48. Ceyhan, M., Kayır, H., **Uzbay, İ.T.** Investigation of the effects of tianeptine and fluoxetine on pentylene-tetrazole-induced seizures in rats. *Journal of Psychiatric Research*, 39: 191-196, 2005.
49. Yuksel, N., **Uzbay, İ.T.**, Karakilic, H., Aki, ÖE., Etik, Ç., Erbaş, D. Increased serum nitrite/nitrate (Nox) and malondialdehyde (MDA) levels during alcohol withdrawal in alcoholic patients. *Pharmacopsychiatry*, 38: 95-96, 2005.
50. Ulusu, U., **Uzbay, İ.T.**, Kayır, H., Alici, T., Karakas, S. Evidence for the role of nitric oxide in nicotine-induced locomotor sensitization in mice. *Psychopharmacology* 178: 500-504, 2005.
51. Çelik, T., Çakır, E., Kayır, H., Bilgi, C., **Uzbay, İ.T.** The effects of chronic ethanol consumption and withdrawal on passive avoidance task and serum cholinesterase levels in rats. *Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry*, 29: 505-509, 2005.
52. Baysan, O., Kaptan, K., Erinç, K., Öztaş, Y., Coşkun, T., Kayır, H., Uzun, M., **Uzbay, T.**, Beyan, C., Işık, E. Chronic heavy ethanol consumption is associated with decreased platelet aggregation in rats. *Tohoku Journal of Experimental Medicine*, 206: 85-90, 2005.
53. Alici, T., Kayır, H., Sağlam, E., **Uzbay, İ.T.** Discriminative stimulus properties of tianeptine. *Psychopharmacology*, 183: 446-451, 2006.
54. Sag, C., Yukusoglu, M., Cincik, M., Ozkan, M., Kayır, H., Uzun, M., Baykal, B., Ozogul, C., Baysan, O., **Uzbay, İ.T.** The prevention of myocardial ultrastructural changes by perindopril, atenolol and amlodipine in chronic alcohol administered rats. *Pharmacological Research*, 53: 142-148, 2006.
55. Çelik, E., **Uzbay, İ.T.**, Karakaş, S. Caffeine and amphetamine produce cross-sensitization to nicotine-induced locomotor activity in mice. *Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry*, 30: 50-55, 2006.
56. Kayır, H., **Uzbay, İ.T.** Nicotine antagonizes caffeine- but not pentylene-tetrazole-induced anxiogenic effect in mice. *Psychopharmacology*, 184: 464-469, 2006.

57. **Uzbay, I.T.**, Kayir, H., Çelik, T., Yüksel, N. Acute and chronic tianeptine treatments attenuate ethanol withdrawal syndrome in rats. *Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry*, 30: 478-485, 2006.
58. Saglam, E., Kayir, H., Çelik, T., **Uzbay, T.** Effects of escitalopram on ethanol withdrawal syndrome in rats. *Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry*, 30: 1027-1032, 2006.
59. Dogrul, A., Coskun, I., **Uzbay, T.** The contribution of alpha-1 and alpha-2 adrenoceptors in the peripheral imidazoline and adrenoceptor agonist-induced nociception. *Anesthesia & Analgesia*, 103: 471-477, 2006.
60. Aydemir, C., Yalcin, E.S., Aksaray, S., Kisa, C., Yildirim, S.G., **Uzbay, T.**, Goka, E. Brain-derived neurotrophic factor (BDNF) changes in the serum of depressed women. *Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry*, 30: 1256-1260, 2006.
61. Coskun, I., **Uzbay, I.T.**, Ozturk, N., Ozturk, Y. Attenuation of ethanol withdrawal syndrome by extract of *Hypericum perforatum* in Wistar rats. *Fundamental and Clinical Pharmacology*, 20: 481-488, 2006.
62. Dursun, I., Jakubowska-Dogru, E., **Uzbay, T.** Effects of prenatal exposure to alcohol on activity, anxiety, motor coordination, and memory in young adult Wistar rats. *Pharmacology, Biochemistry and Behavior*, 85: 345-355, 2006.
63. **Uzbay, T.I.**, Kayir, H., Ceyhan, M. Effects of tianeptine on on-set time of pentylentetrazole-induced seizures in mice: Possible role of adenosine A<sub>1</sub> receptors. *Neuropsychopharmacology*, 32: 412-416, 2007.
64. **Uzbay, I.T.**, Coskun, I., Kayir, H., Ozturk, N., Ozturk, Y. Extract of *Hypericum perforatum* blocks caffeine-induced locomotor activity in mice. *Phytotherapy Research*, 21: 415-419, 2007.
65. Kayir, H., Ceyhan, M., Yavuz, O., **Uzbay, T.I.** Lack of the effect of L-NAME on bromocriptine-induced locomotor sensitization in mice. *Synapse*, 61: 869-874, 2007.
66. Yilmaz, I., Sezer, Z., Kayir, H., **Uzbay, I.T.** Mirtazapine does not affect pentylentetrazole and maximal electroconvulsive shock-induced seizures in mice. *Epilepsy & Behavior*, 11: 1-5, 2007.
67. **Uzbay, I.T.** Serotonergic antidepressants and ethanol withdrawal syndrome: A review. *Alcohol and Alcoholism*, 43: 15-24, 2008 (**review**).
68. Unsalan, N., Saglam, E., Kayir, H., **Uzbay, I.T.** Effects of olanzapine on ethanol withdrawal syndrome in rats. *European Journal of Pharmacology*, 579: 208-214, 2008.
69. **Uzbay, I.T.** *Hypericum perforatum* and substance dependence: a review. *Phytotherapy Research*, 22: 578-582, 2008 (**review**).
70. **Uzbay, T.I.** Tianeptine: potential influences on neuroplasticity and novel pharmacological effects. *Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry*, 32: 915-924, 2008 (**review**).
71. Yokusoglu, M., Sag, C., Cincik, M., Uzun, M., Kayir, H., Koz, C., Baykal, B., Ozkan, M., Ozogul, C., Baysan, O., **Uzbay, I.T.** Perindopril, atenolol and amlodipine prevent aortic ultrastructural changes in rats exposed to ethanol. *Medical Science Monitor*, 14: BR96-

102, 2008.

72. Saglam, E., Esberk Ates, L., Kayir, H., Celik, T., Terzioglu, B., **Uzbay, T.** Escitalopram increases cortical nitric oxide synthase (NOS) in rat brain during ethanol withdrawal. *Nitric Oxide: Biology and Chemistry*, 19: 284-288, 2008.
73. Kayir, H., Alici, T., Göktalay, G., Yildirim, M., Ulusoy, G.K., Ceyhan, M., Celik, T., **Uzbay, T.I.** Stimulus properties of venlafaxine in a conditioned taste aversion procedure. *European Journal of Pharmacology*, 596: 102-106, 2008.
74. Kayir, H., **Uzbay, T.** Effects of clozapine on ethanol withdrawal syndrome in rats. *Alcohol and Alcoholism*, 43: 619-625, 2008.
75. Kayir, H., Goktalay, G., Yildirim, M., **Uzbay, I.T.** Clozapine inhibits development and expression of nicotine-induced locomotor sensitization in rats. *Synapse*, 63: 15-21, 2009.
76. Yavuz O., Kayir H., Yilmaz I., Ulusoy G., Cakir G, **Uzbay I.T.** Subacute neurobehavioral effects of dermally-applied alphacypermethrin in rats. *Revue de Médecine Vétérinaire*, 10: 184-191, 2009.
77. **Uzbay, I.T.** New pharmacological approaches in the treatment of schizophrenia. *Turkish Journal of Psychiatry*, 20: 175-182, 2009 (**review**).
78. Yavuz O., Kayir H., Yilmaz I, Ulusoy G., Cakir G., Macit E., **Uzbay I.T.** Subchronic toxicity and neurobehavioural effects of alphacypermethrin in rats. *Fresenius Environmental Bulletin*, 18: 1417-1423, 2009.
79. **Uzbay, I.T.**, Kose, A., Kayir, H., Ulusoy, G., Celik, T. Sex-related effects of agmatine on caffeine-induced locomotor activity in Swiss Webster mice. *European Journal of Pharmacology*, 630: 69-73, 2010.
80. **Uzbay, I.T.**, Kayir, H., Goktalay, G., Yildirim, M. Agmatine disrupts prepulse inhibition of acoustic startle reflex in rats. *Journal of Psychopharmacology*, 24: 923-929, 2010.
81. Kayir, H., Yavuz, O., Goktalay, G., Yildirim, M., **Uzbay, T.** The relationship between baseline prepulse inhibition levels and ethanol withdrawal severity in rats. *Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry*, 34: 1507-1514, 2010.
82. Ozdegirmenci, O., Kucukozaan, T., Akdag, E., Topal, T., Haberal, A., Kayir, H., Oter, S., **Uzbay, I.T.** Effects of sildenafil and tadalafil on ischemia/reperfusion injury in fetal rat brain. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, 24: 317-323, 2011.
83. Kayir, H., Goktalay, G., Yavuz, O., **Uzbay, T.I.** Impact of baseline prepulse inhibition on nicotine-induced locomotor sensitization in rats. *Behavioural Brain Research*, 216: 275-280, 2011.
84. Ünsal-Tan, O., Özadalı, K., Yeşilyurt, Ö., Kayir, H., **Uzbay, T.**, Balkan, A. Synthesis and evaluation of analgesic activity of some new isoxazolo[4,5-d]pyridazin-4(5H)-one derivatives. *Turkish Journal of Chemistry*, 35: 121-130, 2011.
85. Celikyurt, I.K., Kayir, H., Ulak, G., Erden, B.F., Ulusoy, G.K., **Uzbay, T.I.** Effects of risperidone, quetiapine and ziprasidone on ethanol withdrawal syndrome in rats.

- Progress in Neuropsychopharmacology & Biological Psychiatry, 35: 528-536, 2011.
86. Akdag, E., Kayir, H., **Uzbay, T.I.** Effects of risperidone on development and expression of nicotine-induced locomotor sensitization in rats. *Synapse*, 65: 708-714, 2011.
  87. Ozden, O., Kayir, H., Ozturk, Y., **Uzbay, T.** Agmatine blocks ethanol-induced locomotor hyperactivity in male mice. *European Journal of Pharmacology*, 659: 26-29, 2011.
  88. Ulusoy, K.G., Celik, T., Kayir, H., Gürsoy, M., Isik, A.T., **Uzbay, T.I.** Effects of pioglitazone and retionic acid in a rotenone model of Parkinson's disease. *Brain Research Bulletin*, 85: 380-384, 2011.
  89. **Uzbay, T.I.** Pharmacological importance of agmatine in brain. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 36: 502-519, 2012 (review).
  90. **Uzbay, T.I.** Atypical antipsychotic drugs and ethanol withdrawal syndrome: A review. *Alcohol and Alcoholism*, 47: 33-41, 2012 (review).
  91. Bilge, S.S., Bozkurt, A., İlkaya, F., Çiftçiöğle, E., Kesim, Y., **Uzbay, T.I.** The antinociceptive effects of intravenous tianeptine in colorectal distension-induced visceral pain in rats: The role of 5-HT<sub>3</sub> Receptors. *European Journal of Pharmacology*, 681:44-49, 2012.
  92. Macit, E., Ulusoy, G., Celik, T., Kayir, H., **Uzbay, T.** Comparative effects of antioxidants on chronic ethanol-induced oxidative stress in rat hippocampus. *Journal of Neurological Sciences*, 29: 329-339, 2012.
  93. **Uzbay, T.** A new target for diagnosis and treatment of CNS disorders: Agmatinerbic system. *Current Medicinal Chemistry*, 19: 5116-5121, 2012 (review).
  94. **Uzbay, T.**, Parlakpınar, H., Akdag, E., Celik, T., Yararbas, G., Ulusoy, G., Acet, A., Kose, A., Kayir, H. Chronic melatonin treatment reverses disruption of prepulse inhibition in pinealectomized and pinealectomized-plus-ovariectomized rats. *Behavioral Brain Research*, 239: 1-7, 2013.
  95. **Uzbay, T.**, Goktalay, G., Kayir, H., Eker, S.S., Sarandol, A., Oral, S., Buyukuysal, L., Ulusoy, G., Kirli, S. Increased plasma agmatine levels in patients with schizophrenia. *Journal of Psychiatric Research*, 47: 1054-1060, 2013.
  96. Goktalay, T., Buyukuysal, S., Uslu, G., Coskun, A.S., Yorgancioglu, A., Kayir, H., **Uzbay, T.**, Goktalay, G. Varenicline disrupts prepulse inhibition only in high-inhibitory rats. *Progress in Neuropsychopharmacology and Biological Psychiatry*, 53: 54-60, 2014.
  97. Ergun, S., Demir, P., **Uzbay, T.**, Severcan, F. Agomelatine strongly interacts with zwitterionic DPPC and charged DPPG membranes. *Biochimica et Biophysica Acta – Biomembranes*, 1838: 2798-2806, 2014.
  98. Goktalay, G., Kayir, H., Ulusoy, G.K., **Uzbay, T.** Social interaction of rats is related with baseline prepulse inhibition level. *Neuroscience Letter*, 582: 125-129, 2014.
  99. Yılmaz, İ., Yonguç, N., Tosun, S., Kayir H., **Uzbay, T.** Audiogenic seizures potentiate hippocampal neuronal loss in ethanol-dependent rats. *Journal of Neurological Sciences*, 31: 646-658, 2014.
  100. Kurt, A.H., Macit, E., **Uzbay, T.**, Buyukafsar, K. Effects of ethanol withdrawal on the



activity of Rho-kinase in rats brain. Bratislava Medical Journal, 116: 494-497, 2015.

101. Tezcan, A.H., Özçetin, A., Özlü, O., Çevreli, B., **Uzbay, T.** Locomotor stimulation by acute propofol administration in rats: Role of the nitrenergic system. Pharmacological Reports, 67: 980-985, 2015.
102. Uskur, T., Barlas, M.A., Akkan, A.G., Shahzadi, A., **Uzbay, T.** Dexmedetomidine induces conditioned place preference in rats: Involvement of opioid receptors. Behavioral Brain Research, 296: 163-168, 2016.
103. Ozcetin, A., Cevreli, B., **Uzbay, T.** Investigation of the role of alpha-2 adrenergic receptors on prepulse inhibition of acoustic startle reflex in rats. Synapse, 70: 501-507, 2016.
104. Gülcan Atalar, E., **Uzbay, T.**, Karakaş, S. Modelling symptoms of attention deficit hyperactivity disorder in a rat model of fetal alcohol syndrome. Alcohol and Alcoholism, 51: 684-690, 2016.
105. Öz, P., Kaya Yertutanol, F.D., Gözler, T., Özçetin, A., **Uzbay, İ.T.** Lesions of the paraventricular thalamic nucleus attenuates prepulse inhibition of the acoustic startle reflex. Neuroscience Letters, 642: 31-36, 2017.
106. Aktop, S., Çevreli, B., Genç, D., Serdaroğlu Kaşıkçı, E., Çomunoğlu Üstündağ, N., Zibandeh, N., Özcan, E.M., Göçmen, G., Göker, M.K., **Uzbay, İ.T.**, Akkoç, T. Effects of Ankaferd BloodStopper on dermal healing in diabetic rats. Turkish Journal of Medical Sciences, 47: 675-680, 2017.
107. Shahzadi, A., Uskur, T., Akkan, A.G., Çevreli, B., **Uzbay, T.** Effects of propofol on conditioned place preference (CPP) in male rats: Involvement of nitrenergic system. The American Journal of Drug and Alcohol Abuse, 44: 167-174, 2018.
108. Öz, P., Gökalp, H.K., Göver, T., **Uzbay, T.** Dose-dependent and opposite effects of orexin A on prepulse inhibition response in sleep-deprived and non-sleep deprived rats. Behavioural Brain Research, 346: 73-79, 2018.

#### **XV- ULUSAL VE ULUSLARARASI SCI VE SCI EXP DIŞI HAKEMLİ DERGİLERDE YAYINLANMIŞ ARAŞTIRMA MAKALELERİ**

1. Çelik, S., Deniz, G., Saygı, Ş., Cevheroğlu, Ş., **Uzbay, İ.T.**, Şimşek, R., Çetin, T., Kabasakal, L. İlaçların kan düzeylerinin ölçülmesi. GATA Bülteni, 30: 855-860, 1988.
2. Çelik, S., Çetin, T., Kabasakal, L., **Uzbay, İ.T.** Pizotifenin antidepresan etkinliği, GATA Bülteni, 31: 679-686, 1989.
3. **Uzbay, İ.T.**, Çelik, S. Effects of time and temperature on the sensitivity of isolated frog heart to acetylcholine. Acta Pharmaceutica Turcica, 31:143-148, 1989.
4. Yıldır, İ., **Uzbay, İ.T.**, Noyanalpan, N. Synthesis of 2-(substitutedphenyl) benzimidazol derivatives and their sedative activity: Structure-activity relationships. Journal of Faculty of Pharmacy of Gazi University, 7: 111-124, 1990.
5. Deniz, G., **Uzbay, İ.T.**, Çelik, S. Tetrabenazinin rotarod performans testi ile sıçanlarda

- depresif hayvan modeli oluşturmadaki rolü. FABAD Farmasötik Bilimler Dergisi, 15: 157-162, 1990.
6. Çelik, S., Saygı, Ş., **Uzbay, İ.T.** Antibiyotik kullanımında yayınların rolü. GATA Bülteni, 32: 723-729, 1990.
  7. Deniz, G., Saygı, S., **Uzbay, İ.T.**, Çelik, S. Pizotifenin analjezik etkisinin sıçanlarda kuyruk çekme (tail-flick) yöntemi ile araştırılması. Pharmacia, 31: 9-15, 1991.
  8. Deniz, G., **Uzbay, İ.T.**, Çelik, S. Bromokriptin ve piribedilin sıçanlarda akselerod performans, lokomotor aktivite ve stereotipi üzerine etkileri. GATA Bülteni, 33: 657-664, 1991.
  9. Özkan, M., Erbil, K., Dokumacı, B., Uyan, C., Töre, H.F., Işık, E., **Uzbay, İ.T.**, Pektaş, O. Koroner anjiyografi ile hastalığı kanıtlanmış olguların serum lipid, lipoprotein ve apolipoproteinleri arasındaki ilişki. GATA Bülteni, 33: 779-784, 1991.
  10. Kömürcü, Ş., **Uzbay, İ.T.**, Özcan, N., Karaca, L. Anjiyotensin konverting enzim inhibitörlerinden kaptoprilin yan etkileri. Türkiye Klinikleri Türk Tıp Araştırma Dergisi, 10: 22-26, 1992.
  11. Baktır, G., **Uzbay, İ.T.**, Atay, H., Sunam, G. Effects of buspirone and placebo on psychomotor performance in healthy volunteers. Acta Pharmaceutica Turcica, 34: 27-32, 1992.
  12. Gökşan, K., **Uzbay, İ.T.**, Duman, E., Göncü, T., Yardım, M. Gerilim başağrılı depresif hastalarda pizotifenin antidepresan etkinliği. Klinik Psikofarmakoloji Bülteni, 2: 47-49, 1992.
  13. Şimşek, R., Sever, B., **Uzbay, İ.T.** Hareket hastalığına karşı kullanılan bazı ilaçların sıçanlarda lokomotor aktivite üzerine etkileri. GATA Bülteni, 38: 315-319, 1996.
  14. Kayır, H., İpekdal, İ., Evrensel, A., **Uzbay, İ.T.** GATA Askeri Tıp Fakültesi'nde gerçekleştirilen madde bağımlılığı konulu paneli dinlemeye gelenlerde bağımlılık yapıcı madde kullanımının anket yöntemi ile sorgulanması. Bağımlılık Dergisi, 1: 72-80, 2000.
  15. Kayır, H., **Uzbay, İ.T.** Rodentlerde nikotine gelişen duyarlılıkta türe bağlı farklılıklar. Bağımlılık Dergisi, 2: 120-123, 2001.
  16. Ulusu, U., **Uzbay, İ.T.**, Karakaş, S. Farelerde nikotin ile indüklenmiş lokomotor duyarlılaşma üzerine L-NAME'in etkileri. Bağımlılık Dergisi, 4: 20-25, 2003.
  17. Çelik, E., **Uzbay, İ.T.**, Karakaş, S. Farelerde nikotin ile amfetamin arasındaki çapraz duyarlılaşmanın incelenmesi. Klinik Psikiyatri Dergisi, 6: 67-74, 2003.
  18. Yeşilyurt, Ö., Doğrul, A., **Uzbay, İ.T.** Differential effects of systemic versus central routes of administration of L-type calcium channel blockers on pentylenetetrazole-induced seizures in mice. Bulletin of Clinical Pharmacology, 15: 153-157, 2005.
  19. **Uzbay, İ.T.**, Kayır, H., Coşkun, İ., Öztürk, N., Öztürk, Y. Extract of *Hypericum perforatum* blocks nicotine-induced locomotor activity in mice. Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, 3: 31-39, 2006.
  20. **Uzbay, İ.T.**, Kayır, H. Effects of p-chlorophenylalanine (pCPA) on ethanol withdrawal syndrome in rats. Journal of Dependence, 8: 73-78, 2007.

21. Gergerlioğlu, H.S., Savaş, H.A., Boşnak, M., Bağcı, C., Baltacı, Y., Bilgiç, M.T., Bulut, M., Gergerlioğlu, N, **Uzbay, İ.T.** Induced locomotor hyperactivity on ethanol withdrawal syndrome in rats is inhibited by quetiapine. European Journal of Basic Medical Science, 2: 112-117, 2012.
22. Kaya Yertutanol, F., Midi, A., Çevreli, B., **Uzbay, İ.T.** Subcutaneous toxicity of agmatine in rats. Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences 14: 127-133, 2017.

## **XVI- ULUSAL VE SCI DIŞI ULUSLARARASI DERGİLERDE YAYINLANMIŞ DERLEME MAKALELERİ**

1. **Uzbay, İ.T.** Mezopotamya uygarlığında eczacılık mesleğine dair bir inceleme. Eczacılık Bülteni, 23:57-60, 1981.
2. Şengün, F.İ., Göker,T., Ceylan, Ü., **Uzbay, İ.T.** Türkiye'de eczacılık uygulaması gelişiminin bugünü. FABAD Farmasötik Bilimler Dergisi, 8:89-93, 1983.
3. **Uzbay, İ.T.**, Şengün, F.İ., Aksu, B. Türkiye'de günümüz eczacılığının deontolojik açıdan incelenmesi. FABAD Farmasötik Bilimler Dergisi, 9:47-55, 1984.
4. **Uzbay, İ.T.** İsveç'te eczacılık. FABAD Farmasötik Bilimler Dergisi, 9:133-142, 1984.
5. **Uzbay, İ.T.** Hastane tedavisinde ilacın ideal kullanımı. Ankara Eczacı Odası Bülteni, 7:336-344, 1985.
6. Çelik, S., **Uzbay, İ.T.** Hücre membranında fosfolipid metilasyonu ve bunun farmakolojik önemi. GATA Bülteni, 28:819-826, 1986.
7. Deniz, G., **Uzbay, İ.T.** Bazal gangliyonlar, dopaminerjik sistem ve Parkinson sendromu. Farmakolojik bir yaklaşım. TEB Haberler, 36:43-52, 1988.
8. Deniz, G., **Uzbay, İ.T.** Histamin H3 reseptörleri, Ankara Eczacı Odası Bülteni, 11:80-82, 1989.
9. **Uzbay, İ.T.**, Deniz, G. Gebelik bulantı ve kusmalarına karşı kullanılan antiemetik ilaçların emniyeti. Türk İlaç ve Tedavi Dergisi, 3:390-397, 1990.
10. Özcan, N., **Uzbay, İ.T.** Anjiyotensin konverting enzim inhibitörleri. Pharmacia, 30:66-76, 1990.
11. **Uzbay, İ.T.** Potasyum kanalları ve ilaçların etkisi. Fizyoloji Bülteni, 2:179-191, 1990.
12. **Uzbay, İ.T.** Flumazenil: Spesifik benzodiazepin reseptör blokörü. Psikiyatri, Psikoloji ve Psikofarmakoloji Dergisi, 2:252-260, 1994.
13. **Uzbay, İ.T.** Etanol ve dopaminerjik sistem. GATA Bülteni, 37:124-130, 1995.
14. Doğrul, A., **Uzbay, İ.T.** Ağrının fizyopatolojisi ve tedavisi. Sendrom, 8: 65-76, 1996.
15. **Uzbay, İ.T.** Alkol, Farmakolojik özellikleri ve alkol bağımlılığının nörofarmakolojik yönü. Ege Psikiyatri Sürekli Yayınları (Alkol kullanım bozuklukları ve tedavisi), 1(2): 227-254, 1996.

16. **Uzby, İ. T.** Nitrik oksid: Alkol bağımlılığında rolü var mı? Nitrik oksid sentaz inhibitörleri gelecekte alkol bağımlılığının tedavisinde kullanılabilir mi? Türk Farmakoloji Derneği Bülteni, 68: 3-7, 2001.
17. **Uzby, İ.T.** Anksiyetenin nörobiyolisi. Klinik Psikiyatri Dergisi, 5 (Ek 1): 5-13, 2002.
18. **Uzby, İ.T., Yüksel, N.** Anksiyete tedavisinde kullanılan ilaçların farmakolojisi ve kullanım güvenliği. Klinik Psikiyatri Dergisi, 5 (Ek 1): 14-26, 2002.
19. **Uzby, İ.T., Yüksel, N.** Anksiyete tedavisinde venlafaksin: Farmakolojisi ve kullanım güvenliği, Klinik Psikiyatri Dergisi, 5 (Ek 1): 27-35, 2002.
20. **Uzby, İ.T.** Tianeptin: genel bilgiler, farmakolojisi ve kullanım güvenliği. Klinik Psikiyatri Dergisi, 5 (Ek 2): 3-9, 2002.
21. **Uzby, İ.T., Yüksel N.** Depresyon tedavisinde tianeptin. Klinik Psikiyatri Dergisi, 5 (Ek 2): 10-17, 2002.
22. **Uzby, İ.T.** Tianeptinin depresyon dışında diğer klinik etkileri ve potansiyel kullanım alanları. Klinik Psikiyatri Dergisi, 5 (Ek 2): 18-23, 2002.
23. **Uzby, İ.T.** Epilepsi araştırmalarında kullanılan hayvan modelleri. Türk Nöroloji Dergisi, 8(3): 45-54, 2003.
24. **Uzby, İ.T.** Alzheimer hastalığına yönelik çalışmalarda kullanılan deneysel hayvan modelleri. Demans Dergisi, 3(1): 5-14, 2003.
25. Çelik, T., **Uzby, İ.T.** Alzheimer hastalığının farmakolojik tedavisinde yeni gelişmeler. Demans Dergisi, 3(2): 48-58, 2003.
26. Sağlam, E., **Uzby, İ.T., Beyazyürek, M.** Madde bağımlılığının psikofarmakolojik özellikleri. Bağımlılık Dergisi, 4: 81-87, 2003.
27. Kayır, H., **Uzby, İ.T.** Santral adenozerjik sistem ve klinik önemi. Klinik Psikofarmakoloji Bülteni, 14: 159-167, 2004.
28. **Uzby, İ.T., Yüksel, N.** Antidepresanlar ve cinsel işlev bozuklukları. Klinik Psikiyatri Dergisi, 7(Ek 3): 14-24, 2004.
29. **Uzby, T.** Anksiyete ve depresyonun nörobiyolojisi. Klinik Psikiyatri Dergisi, 7(Ek 4): 3-11, 2004.
30. **Uzby, İ.T.** Deneysel Parkinson hastalığı modelleri. Türk Nöroloji Dergisi, 11(4 Ek1):10-19, 2005.
31. **Uzby, İ.T., Kayır, H.** Deneysel Alzheimer hastalığı modelleri. Türk Nöroloji Dergisi, 11(4 Ek1):20-28, 2005.
32. **Uzby, İ.T.** Madde bağımlılığı ve dopaminerjik sistem. Türkiye Klinikleri, Dahili Tıp Bilimleri Psikiyatri (Alkol ve Madde Bağımlılığı Özel Sayısı), 1(47): 65-72, 2006.
33. Soysal, A.Ş., **Uzby, İ.T.** Beyin ödüllendirme sistemi majör depresyon tedavisinde yeni bir hedef olabilir mi? Yeni Symposium, 44: 3-11, 2006.
34. Alici, T., **Uzby, İ.T.** Kannabinoidler: Ödüllendirici ve bağımlılık yapıcı etkilerinin

nörobiyolojisi üzerine bir gözden geçirme. Bağımlılık Dergisi, 7: 140-149, 2006.

35. Mutlu, O., Erden B.F., **Uzbay, İ.T.** Alkol ve madde bağımlılığı. Türkiye Klinikleri Cerrahi Tıp Bilimleri Acil Tıp, 2: 86-94, 2006.
36. **Uzbay, İ.T.** Nitric oxide: A possible new target for alcohol abuse and dependence. RCHP-Reviews, Cases and Hypothesis in Psychiatry,1(1): 29-40, 2007.
37. **Uzbay, T.** Is tianeptine a drug that increases serotonin reuptake? RCHP-Reviews, Cases and Hypothesis in Psychiatry, 1 (3): 9-14, 2007.
38. **Uzbay, T.** The role of nitric oxide in development of ethanol dependence and withdrawal. Current Topics in Pharmacology, 12 (1): 19-29, 2008.
39. **Uzbay, İ.T.** Madde bağımlılığı ve *Hypericum perforatum*'un madde bağımlılığı üzerine etkileri. Fitomed Türkiye, 2(9): 11-22, 2009.
40. **Uzbay, İ.T.** Madde bağımlılığının tarihçesi, tanımı, genel bilgiler ve bağımlılık yapan maddeler. MİSED (Türk Eczacıları Birliği Meslek İçi Sürekli Eğitim Dergisi), Aralık (21-22): 5-15, 2009.
41. **Uzbay, İ.T.** Bağımlılık yapan maddeler ve özellikleri. MİSED (Türk Eczacıları Birliği Meslek İçi Sürekli Eğitim Dergisi), Aralık (21-22): 16-33, 2009.
42. **Uzbay, İ.T.** Beyin nasıl bağımlı oluyor. MİSED (Türk Eczacıları Birliği Meslek İçi Sürekli Eğitim Dergisi), Aralık (21-22): 34-48, 2009.
43. **Uzbay, İ.T.** Madde bağımlılığı çalışmalarında kullanılan deneysel hayvan modelleri. MİSED (Türk Eczacıları Birliği Meslek İçi Sürekli Eğitim Dergisi), Aralık (21-22): 49-63, 2009.
44. **Uzbay, İ.T.** Madde bağımlılığının tedavisi. MİSED (Türk Eczacıları Birliği Meslek İçi Sürekli Eğitim Dergisi), Aralık (21-22): 64-72, 2009.
45. **Uzbay, İ.T.** Ülkemizdeki temel sorunlar ve madde bağımlılığı ile mücadele. MİSED (Türk Eczacıları Birliği Meslek İçi Sürekli Eğitim Dergisi), Aralık (21-22): 73-79, 2009.
46. **Uzbay, T.**, Şizofreni tedavisinde yeni bir hedef agmatin ve beyin poliamin sistemi. Klinik Psikiyatri Dergisi, 12: 188-196, 2009.
47. Sabırlı, S., **Uzbay, İ.T.** Santral sinir sistemine ilaç girişi ve santral sinir sistemine etki eden ilaçların önemli farmakokinetik özellikleri. Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi Özel, 3: 7-13, 2010.
48. **Uzbay, İ.T.** Alzheimer disease and neuroplasticity: New approaches and new targets in pharmacotherapy. Marmara Pharmaceutical Journal, 16: 65-76, 2012.
49. **Uzbay, İ.T.** Agomelatin: Genel bilgiler, farmakolojisi ve kullanım güvenliği. Klinik Psikiyatri Dergisi, 15 (Ek 1): 9-19, 2012.
50. **Uzbay, T.** Mental hastalıklarda farmakoterapi yaklaşımları ve tanı koyma yöntemleri akılcı psikotrop ilaç kullanımını nasıl etkiliyor? TEB Haberler, (Mart-Nisan):8-14, 2013.
51. **Uzbay, T.** Küreselleşme ekseninde ilaçta dönüşüm. TEB Haberler, (Mayıs-Haziran):24-35, 2013.

52. **Uzbay, T.** Nöropazarlama ve beyin ödül sistemi. Pi Pazarlama ve İletişim Kültürü Dergisi - Nöropazarlama: Tüketici nasıl karar alır? 13(47) Kış: 46-50, 2014.
53. **Uzbay, T.** Bir bakışta bütün yönleri ile madde bağımlılığı. Bilim ve Ütopya 20 (245): 36-41, 2014.
54. **Uzbay, T.** An alternative approach to understand schizophrenia: Polyamine hypothesis through NMDA receptors. The Journal of Neurobehavioral Sciences 1(3): 72-76, 2014.
55. **Uzbay, T.** Bozai sorununu nasıl görmeliyiz? TEB Haberler Aralık (06): 27-29, 2014.
56. **Uzbay, T.** Flibanserin. İlaç Haber Aktüel 10(40): 41, 2015.
57. **Uzbay, T.** Elektronik sigara: Faydalı mı? Zararlı mı? MİSED Kasım (35-36): 16-23, 2015.
58. **Uzbay, T.** Kafein bağımlılığı ve enerji içecekleri. MİSED Kasım (35-36): 24-36, 2015.
59. **Uzbay, T.** Beyni anlamak sadece nörobilim ile mümkün mü? Beyin yüzyılında nörolojik bilimlerden sosyal bilimlere yeni açılımlar, yeni yaklaşımlar. Üsküdar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi 1 (1): 119-156, 2015.

#### **XVII-EDİTÖRLÜK YAPTIĞI VEYA YAZDIĞI KİTAPLAR**

1. Aydın, H., **Uzbay, İ.T.** (editors) Gülhane Psychopharmacology Symposium. Gülhane Military Medical Academy Printing Office, Ankara, 1999.
2. **Uzbay, İ.T.** Psikofarmakolojinin Temelleri ve Deneysel Araştırma Teknikleri. Çizgi Tıp Yayınevi, Ankara, 2004.
3. **Uzbay, İ.T.** Psikotrop İlaç Etkileşimleri Gebelik ve Emzirmede Psikotrop İlaç Kullanımı. Çizgi Tıp Yayınevi, Ankara, 2004.
4. **Uzbay, İ.T.** Nöroplastisite ve Depresyon. Çizgi Tıp Yayınevi, Ankara, 2005.
5. **Uzbay, İ.T.** Nöropsikofarmakoloji: Rasyonel İlaç Kullanımı. İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, 2007.
6. Karakaş, S., İrkeç, C., İşeri, E., Karakaş, H.M., Yüksel, N., Arıkan, O., **Uzbay, İ.T.**, Özgören, M (editörler) Kognitif Nörobilimler. MN Medikal & Nobel, Ankara, 2008.
7. Işık, E., **Uzbay, İ.T.** Güncel Temel ve Klinik Psikofarmakoloji. Asimetrik Paralel & Golden Medya, İstanbul, 2009.
8. **Uzbay, İ.T.** Madde Bağımlılığı: Tüm Boyutlarıyla Bağımlılık ve Bağımlılık Yapan Maddeler. İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic. Ltd. Şti., İstanbul, 2015.
9. **Uzbay, T.** Görünmeyen Beyin, Destek Yayınları, İstanbul, 2017.

#### **XVIII- ÇEVİRİ EDİTÖRLÜĞÜ YAPTIĞI KİTAPLAR**

1. **Uzbay, İ.T.** (çeviri editörü) Stahl'ın Temel Psikofarmakolojisi. Nörobilimsel ve Pratik

Uygulamalar. Üçüncü Baskı, İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, 2012.

2. **Uzbay, T.**, Kaya Yertutanol F.D. Stahl'ın Psikiyatride Kendini Değerlendirme Testi. Klinisyenler için Çoktan Seçmeli Sorular. İstanbul Medikal Yayıncılık Bilimsel Eserler Dizisi, İstanbul, 2016.
3. **Uzbay, İ.T.** (çeviri editörü). Stahl'ın Temel Psikofarmakolojisi – Reçete Klavuzu. İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık, İstanbul, 2017.

## **XIX- KİTAP BÖLÜMÜ (ULUSAL)**

1. **Uzbay, İ.T.**, Özcan, N. Antihipertansif ilaçların farmakolojisi ve kullanım emniyeti. In:Hipertansiyon, Özcan, N. (ed.), İdeal Matbaacılık San., Ankara, 1995, s.111-149.
2. **Uzbay, İ.T.** İlaç suistimali ve bağımlılığı. In: Türk Farmakoloji Derneği Farmakoloji Ders Kitabı, Bökesoy, T.A., Çakıcı, İ., Melli, M. (eds), Gazi Kitapevi, Ankara, 2000, s. 659-670.
3. **Uzbay, İ.T.**, Özcan, N. Antihipertansif ilaçların farmakolojisi ve kullanım emniyeti. In:Hipertansiyon, Özcan, N. (ed.), 2. Baskı, Özkan Matbaacılık Ltd. Şti, Ankara, 2001, s.165-201.
4. **Uzbay, İ.T.**, Kayaalp, S.O. Alkoller. In: Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji. Kayaalp, S.O. (ed.), 10. Baskı, Feryal Matbaacılık San. Ve Tic. Ltd. Şti., Ankara, 2002, s. 856-868.
5. **Uzbay, İ.T.**, Yüksel, N. Madde kötüye kullanımı ve bağımlılığı. In: Psikofarmakoloji, Yüksel, N. (ed.), değiştirilmiş 3. baskı, Çizgi Tıp Yayınevi, Ankara, 2003, s. 485-520.
6. **Uzbay, İ.T.** Parkinson hastalığı, farmakolojik tedavisi ve ilaç geliştirmeye yönelik deneysel Parkinson modelleri. In: Beyin ve Nöropsikoloji: Temel ve Klinik Bilimler, Karakaş, S., İrkeç, C., Yüksel, N. (eds), Çizgi Tıp Yayınevi, Ankara, 2003, s. 145-159.
7. **Uzbay, İ.T.** Danışman sorumluluğu. In: Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık – 2004, Yılmaz, O. (ed.), TÜBİTAK Matbaası, Ankara, 2004, s.127-134.
8. **Uzbay, İ.T.** Şizofreni araştırmalarında kullanılan deneysel hayvan modelleri. In: Şizofreni – I, Ceylan, M.E., Çetin, M. (eds.), Üçüncü Baskı, Yerküre Tanıtım ve Yayıncılık Hizmetleri A.Ş., İstanbul, 2005, s. 147-167.
9. Tuğlular, I., **Uzbay, İ.T.** Yeni psikotrop ilaç geliştirme çalışmaları. In: Şizofreni – II, Ceylan, M.E., Çetin, M. (eds.), Üçüncü Baskı, Yerküre Tanıtım ve Yayıncılık Hizmetleri A.Ş., İstanbul, 2005, s. 1241-1267.
10. **Uzbay, İ.T.** Alkoller. In: KAYAALP Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji Kayaalp, S.O. (ed.), 11. Baskı, Feryal Matbaacılık San. Ve Tic. Ltd. Şti., Ankara, 2005, s. 739-750.
11. Kayaalp, S.O., **Uzbay, İ.T.** İlaç kötüye kullanımı ve ilaç bağımlılığı. In: KAYAALP Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji Kayaalp, S.O. (ed.), 11. Baskı, Feryal Matbaacılık San. Ve Tic. Ltd. Şti., Ankara, 2005, s. 816-836.
12. **Uzbay, İ.T.** Beyin biyokimyası ve davranış. In: Ruhsal Hastalıklar, Yüksel, N. (ed.), Üçüncü Baskı, MN Medikal & Nobel, Özyurt Matbaacılık, Ankara, 2006, s. 45-65.

13. **Uzbay, T.** Bilimsel araştırma etiği. In: Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık-2006, Yılmaz, O (ed.), TÜBİTAK Matbaası, Ankara, 2006, s. 19-26.
14. **Uzbay, İ.T.** Anksiyetenin nörofarmakolojisi, yeni yaklaşımlar ve deneysel modeller. In: Anksiyete Bozukluklarında Son Gelişmeler, Dilbaz, N. (ed.), Pozitif Matbaacılık, Ankara, 2006, s. 161-173.
15. **Uzbay, İ.T.** Nöroplastisite. In: Kognitif Nörobilimler, Karakaş, S., İrkeç, C., İşeri, E., Karakaş, H.M., Yüksel, N., Arıkan, O., Uzbay, I.T., Özgören, M. (eds.), MN Medikal & Nobel, Ankara, 2008, s. 255-265.
16. Alici, T., **Uzbay, İ.T.** Bağımlılık. In: Kognitif Nörobilimler, Karakaş, S., İrkeç, C., İşeri, E., Karakaş, H.M., Yüksel, N., Arıkan, O., Uzbay, I.T., Özgören, M. (eds.), MN Medikal & Nobel, Ankara, 2008, s. 701-724.
17. Kayaalp, S.O., **Uzbay, İ.T.** Santral sinir sistemi farmakolojisinin temelleri. In: KAYAALP Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji, Kayaalp, S.O. (ed.), 12. Baskı, Pelikan Yayıncılık, Feryal Matbaacılık San. ve Tic. Ltd. Şti., Ankara, 2009, s. 623-659.
18. **Uzbay, İ.T.** Alkoller. In: KAYAALP Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji Kayaalp, S.O. (ed.), 12. Baskı, Pelikan Yayıncılık, Feryal Matbaacılık San. ve Tic. Ltd. Şti., Ankara, 2009, s. 739-750.
19. Kayaalp, S.O., **Uzbay, İ.T.** İlaç kötüye kullanımı ve ilaç bağımlılığı. In: KAYAALP Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji Kayaalp, S.O. (ed.), 11. Baskı, Pelikan Yayıncılık, Feryal Matbaacılık San. ve Tic. Ltd. Şti., Ankara, 2009, s. 816-836.
20. **Uzbay, İ.T.**, Çocuk psikiyatrisinde rasyonel ilaç kullanımı. In: Çocukluk Çağında Psikofarmakoloji, Aysev, A., Gürkan, K. (eds.), Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, 2009, s. 29-67.
21. **Uzbay, İ.T.** Bazal gangliyonların nörobiyokimyası. In: Parkinson Hastalığı, Emre, M. (ed.), Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2010, s. 37-54.
22. **Uzbay, İ.T.** Psikiyatrik hastalıklar için deneysel hayvan modelleri. In: Temel Psikofarmakoloji, Yüksel, N., Soygür, H., Tural, Ü., Demet, M.M. (eds.), Türkiye Psikiyatri Derneği Yayınları, Bilimsel Çalışma Birimleri Dizisi – No: 11, BAYT Ltd. Şti., Ankara, 2010, s. 136-164.
23. Tuğlular, I., **Uzbay, I.T.**, Psikotrop ilaçların geliştirilmesi. In: Temel Psikofarmakoloji, Yüksel, N., Soygür, H., Tural, Ü., Demet, M.M. (eds.), Türkiye Psikiyatri Derneği Yayınları, Bilimsel Çalışma Birimleri Dizisi – No: 11, BAYT Ltd. Şti., Ankara, 2010, s. 248-261.
24. **Uzbay, İ.T.** Nörokimyasal iletim. In: Biyolojik Psikiyatri, Işık, E., Işık Taner, Y., Işık, U. (eds.), Sigma Publishing – Has Matbaacılık San.Tic.Ltd.Şti., İstanbul, 2012, s. 7-62.
25. **Uzbay, İ.T.**, Berkman, K. Psikotrop ilaç etkileşimleri. In: Madde Bağımlılığı Tanı ve Tedavi Klavuzu El Kitabı, Akvardarlar, Y., Arıkan, Z., Berkman, K., Dilbaz, N., Oral, G., Uluğ, B., Uzbay, İ.T., Akgür Annette, S., Bilici, M., Tamar Gürol, D., Mete, L., Gürel, Ş.C., Zorlu, N. (eds.), T.C. Sağlık Bakanlığı Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Pozitif Matbaa, Ankara, 2012, s. 259-272.
26. **Uzbay, İ.T.** Nöronun hücresel ve moleküler biyolojisi. In: Temel ve Klinik Psikiyatri. Karamustafaloğlu, K.O. (ed.), Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2018, s. 103-110.



## XX- KİTAP (ULUSLARARASI)

1. **Uzbay, I.T.**, A New Approach to Etiopathogenesis of Depression: Neuroplasticity (Editor) NOVA Publishers, New York, USA, 2011 (ISBN 978-1-61209-554-7).

## XXI- KİTAP BÖLÜMÜ (ULUSLARARASI)

1. Celik, T., Goren, M.Z., Gurdal, H., Cinar, K., Toruner, M., Degim, T., **Uzbay, I.T.**, Bozkaya, H., Yurdaydin, C. Is fatigue of cholestasis mediated by altered central serotonergic neurotransmission? In: Encephalopathy and Nitrogen Metabolism in Liver Failure. Jones, E.A., Meijer, A.J., Chamuleau, R.A.F. (eds.) Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands, 2003, pp. 165-171.
2. **Uzbay, I.T.**, Bizarro, L. Liquid diet for administering alcohol. In: Encyclopedia of Psychopharmacology, Volume 2. Stolerman, I. (Editor), Springer-Verlag, Berlin Heidelberg 2010, pp. 710-712 (ISBN 978-3-540-68698-9).
3. **Uzbay, I.T.** Neuroplasticity: A new approach to treatment of depression. In: Antidepressants: Types, Efficiency and Possible Side Effects. Van Leeuwen, J.T. (Editor) Nova Publishers, New York, 2010, pp. 1-66 (ISBN 978-1-61668-581-2).

## XXII- KİTAPÇIK

- 1- **Uzbay, İ.T.**, Üstel, İ. Gebelik, sigara, alkol ve ilaçlar. TEB Ankara Eczacı Odası, Ankara, 1987.

## XXIII- ULUSLARARASI BİLİMSEL TOPLANTILARDA SUNULMUŞ BİLDİRİLER

1. **Uzbay, İ.T.** Pharmaceutical services in rural areas of Turkey. 28<sup>th</sup> International Congress of International Pharmaceutical Students' Federation, Stockholm-Sweden, August 2-12 1982 (**sözlü**). *Rural Pharmacy, IPSF Report Number 3, 1982, p.15-24.*
2. **Uzbay, İ.T.**, Şengün, F.İ., Aksu, B. Investigation of pharmaceuticals in Turkey at the present time from deontological point of view. 43<sup>rd</sup> International Congress of Pharmaceutical Sciences, Montreux-Switzerland, September 5-9 1983 (**sözlü**). *FIP 83 Abstracts, p.234.*
3. Şengün, F.İ., Göker, T., Ceylan, Ü., **Uzbay, İ.T.** Drug production and consumption in Turkey. 43<sup>rd</sup> International Congress of Pharmaceutical Sciences, Montreux-Switzerland, September 5-9 1983 (**sözlü**). *FIP 83 Abstracts, p.340.*
4. **Uzbay, İ.T.** İsveç'te eczacılık eğitimi. H.Ü. Eczacılık Fakültesi II.Uluslararası Farmasötik Teknoloji Sempozyomu, Ankara, 3-5 Ekim 1984 (**poster**). *Tebliğler Kitabı, s.8-9.*

5. **Uzbay, İ.T.** Hastane tedavisinde ilacın ideal kullanımı. H.Ü. Eczacılık Fakültesi II. Uluslararası Farmasötik Teknoloji Sempozyumu, Ankara, 3-5 Ekim 1984 (**poster**). *Tebliğler Kitabı*, s.10-11.
6. Erbil, M.K., Özcan, N., **Uzbay, T.**, Demirci, D., Karaca, L. Effects of captopril on serum lipids, lipoproteins and apolipoproteins in patients with hypertension. American Association for Clinical Chemistry 43<sup>rd</sup> National Meeting, Washington DC- USA, July 28 - August 1 1991 (**poster**). *Clinical Chemistry*, 37:927, 1991.
7. **Uzbay, İ.T.**, Akarsu, E.S., Kayaalp, S.O. Experimental ethanol withdrawal syndrome in rats: A new methodological approach and modification by drugs. 1. Turkish Neuroscience Congress, İstanbul, October 12-16 1993 (**sözlü**). *İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi 12. Kurultayı Özet Kitabı*, s.76-77.
8. **Uzbay, İ.T.**, Doğrul, A., Deniz, G. Investigation of the analgesic effects of some calcium channel blockers by tail-flick method in mice. XII<sup>th</sup> International Congress of Pharmacology, Montreal - Canada, July 24-29 1994 (**poster**). *Can. J. Physiol. Pharmacol.*, 72 (suppl.1):343, 1994.
9. **Uzbay, İ.T.**, Erden, B.F., Sever, B., Kayaalp, S.O. L-arginine inhibits audiogenic seizures in ethanol withdrawn rats. 8<sup>th</sup> ECNP Congress, Venice-Italy, September 30-October 4 1995 (**poster**) *European Neuropsychopharmacology* 5:398-399, 1995.
10. **Uzbay, İ.T.**, Sever, B., Çelik, T., Ayhan, İ.H. Effects of moclobemide in chronic ethanol feeding rats. 3<sup>rd</sup> European Symposium on Drug Addiction & AIDS, İstanbul October, 23-26 1995 (**sözlü**). *Book of Abstracts*, p.41.
11. **Uzbay, İ.T.**, Kayaalp, S.O. Heterogeneity of tolerance developed to effects of ethanol on rotarod and accelerod performances in rats. 3<sup>rd</sup> European Symposium on Drug Addiction & AIDS, İstanbul, October 23-26 1995 (**sözlü**). *Book of Abstracts*, p.66.
12. **Uzbay, İ.T.**, Önal, A., Doğrul, A., Çınar, M., Tuğlular, I. Different effects of antidepressant drugs on nociception measuring by hot-plate and tail-flick tests in mice. 1<sup>st</sup> Congress of Balkan Military Medical Committee, İstanbul, May 6-8 1996 (**poster**). *Abstract Book*, p.147.
13. **Uzbay, İ.T.**, Erden, B.F., Sever, B. Effects of L-arginine on behavioral symptoms of ethanol withdrawal syndrome in rats. ECNP Regional Meeting, "Current Aspects in the Psychopharmacology of Mood Disorders", İstanbul, May 8-11 1996 (**poster**). *European Neuropsychopharmacology* 6 (Suppl.1):S1-27-S1-28, 1996.
14. Kaputlu, İ., **Uzbay, İ.T.** L-NAME inhibits pentylenetetrazole and strychnine induced seizures in mice. ECNP Regional Meeting, "Current Aspects in the Psychopharmacology of Mood Disorders", İstanbul, May 8-11 1996 (**poster**). *European Neuropsychopharmacology* 6 (Suppl.1):S1-29, 1996.
15. Doğrul, A., **Uzbay, İ.T.**, Deniz, G. The effects of amlodipine and verapamil after peripheral and central administration against pentylenetetrazole convulsions. ECNP Regional Meeting, "Current Aspects in the Psychopharmacology of Mood Disorders", İstanbul, May 8-11 1996 (**poster**). *European Neuropsychopharmacology* 6 (Suppl.1):S1-29, 1996.
16. Doğrul, A., **Uzbay, İ.T.**, Deniz, G. The counteracting effects of bromocriptine on locomotor activity and its interaction with amlodipine. ECNP Regional Meeting,

- “Current Aspects in the Psychopharmacology of Mood Disorders”, İstanbul, May 8-11 1996 **(poster)**. *European Neuropsychopharmacology* 6 (Suppl. 1):S1-29-S1-30, 1996.
17. **Uzbay, İ.T.**, Erden, B.F., Sever, B. Effects of nitric oxide synthase inhibition on ethanol withdrawal syndrome in rats. 9<sup>th</sup> ECNP Congress, Amsterdam-The Netherland, September 21-25 1996 **(poster)**. *European Neuropsychopharmacology*, 6 (Suppl. 4): 130-131, 1996.
  18. **Uzbay, İ.T.**, Erden, B.F., Sever, B. The effects of L-arginine and N<sup>G</sup>-nitro arginine methyl ester on locomotor activity in rats. 31<sup>st</sup> International Congress on Military Medicine, Beijing – China, October 11-17, 1996 **(poster)**. *Abstract Book*, p. 179.
  19. **Uzbay, İ.T.**, Kartal, F., Erden, F., Tapanyigit, E., Kayaalp, S.O. Nitric oxide synthase (NOS) inhibition blocks ethanol and morphine withdrawal in rats. 59<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting of College on Problems of Drug Dependence, Building International Research in Drug Abuse, June 14-19, Nashville-Tennessee, USA, 1997 **(poster)**. *Abstract Book*, p. 14.
  20. **Uzbay, İ.T.**, Usanmaz, S.F., Arat, S., Akarsu, E.S. Dopaminergic turnover changes on various brain regions during ethanol withdrawal syndrome in rats. 10<sup>th</sup> Congress of ECNP, September 13-17, 1997, Vienna-Austria **(poster)**. *European Neurophychopharmacology*, 7 (suppl. 2): S253, 1997.
  21. Ayhan, İ.H., Çelik, T., Gökçil, Z., Gündoğan, M.A., **Uzbay, İ.T.**, Tulunay, F.C. Changes in steady state concentrations and fluctuations of carbamazepine in epileptic patients following the switch of formulations: Tegretol® (Ciba-Geigy) and Temporal® (Abdi İbrahim). 2<sup>nd</sup> Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT), September 17-20, 1997, Berlin – Germany **(poster)**. *Eur. J. Clin. Pharmacol.*, 52 (suppl.): 486, 1997.
  22. Çınar, G.M., Tuğlular, I., **Uzbay, İ.T.**, Aytemir, M. Analgesic effect of tianeptine in mice. 2<sup>nd</sup> Congress of the European Federation of IASP Chapters, September 23-27 1997, Barcelona – Spain **(poster)**. *Book of Abstracts*, p.263.
  23. Öztürk, G., **Uzbay, T.**, Erol, D. Synthesis and analgesic & antiinflammatory activities of some new substituted 4-pyridone derivatives. First International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, September 24-26, 1997, Ankara - Turkey **(poster)**. *Book of Abstracts*, P-033.
  24. Aytemir, M.D., **Uzbay, T.**, Erol, D. New 4-pyridone derivatives as analgesic agents. First International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, September 24-26, 1997, Ankara - Turkey **(poster)**. *Book of Abstracts*, P-036.
  25. Çelik, T., **Uzbay, İ.T.**, Uzunalimoglu, O., Yurtaydin, C. Combination treatment of thioacetamide (TAA)-induced fulminant hepatic failure in the rat with benzodiazepine and opioid receptor antagonists. American Association for the Study of Liver Diseases, Postgraduate Courses & 48<sup>th</sup> Annual Meeting, November 7-11, 1997, Chicago, Illinois, USA **(poster)**. *Hepatology*, 26 (4, Pt. 2):202A, 1997.
  26. Çelik, T., Zağlı, Ü., Kayır, H., Tan, A., Işimer, A., Akarsu, E.S., **Uzbay, İ.T.** L-Dopa improves some early behavioral changes due to ethanol withdrawal syndrome (EWS) in rats. 3<sup>rd</sup> Congress of Balkan Military Medical Committee, May 10-13, 1998, Athens – Greece **(poster)**. *Abstract Book*, p. 300.

27. Çelik, T., Kayır, H., Zağlı, Ü., Akarsu, E.S., **Uzbay, İ.T.** Nitric oxide synthase inhibition blocks amphetamine-induced locomotor activity in mice. 3<sup>rd</sup> Congress of Balkan Military Medical Committee, May 10-13, 1998, Athens – Greece (**poster**). *Abstract Book*, p. 301.
28. **Uzbay, I. T.**, Jenkins, J., Oglesby, M. W., Lal, H. Nitric oxide synthase inhibition blocks ethanol discrimination in male Long Evans rats. XXI<sup>st</sup> CINP Congress, July 12-16, 1998, Glasgow - Scotland (**poster**). *Programme and Abstract Book*, p. 402.
29. Arıcıoğlu-Kartal, F., Gören, Z., Aker, R., Onat, F., **Uzbay, T.** The effect of agmatine on PTZ-induced convulsions. XIII<sup>th</sup> International Congress of Pharmacology, July 26-31, 1998, Munchen - Germany (**poster**). *Naunyn-Schmi. Arch. Pharmacol.* 358 (suppl. 1): R83, 1998.
30. Arıcıoğlu-Kartal, F., Erçil, E., **Uzbay, T.**, Ayanoğlu-Dülger, G. The effect of agmatine in nociceptive threshold in mice. XIII<sup>th</sup> International Congress of Pharmacology, July 26-31, 1998, Munchen - Germany (**poster**). *Naunyn-Schmi. Arch. Pharmacol.* 358 (suppl. 1): R174, 1998.
31. Arıcıoğlu-Kartal, F., **Uzbay, T.** The effect of agmatine on long-term memory in rats. XIII<sup>th</sup> International Congress of Pharmacology, July 26-31, 1998, Munchen - Germany (**poster**). *Naunyn-Schmi. Arch. Pharmacol.* 358 (suppl. 1): R174, 1998.
32. Erçil, E., Arıcıoğlu-Kartal, F., **Uzbay, T.**, Ayanoğlu-Dülger, G. Effect of agmatine on morphine dependence in guinea pig ileum. XIII<sup>th</sup> International Congress of Pharmacology, July 26-31, 1998, Munchen - Germany (**poster**). *Naunyn-Schmi. Arch. Pharmacol.* 358 (suppl. 1): 188, 1998.
33. Aydın A, Sayal A, Atay SK, **Uzbay İ.T.**, Işimer A: Effects of cocaine on the antioxidant enzyme activities and metal levels in rats. Second International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences. 6-9 September 1998, Istanbul - Turkey (**poster**). *Program & Abstract Book*, p. 98.
34. **Uzbay, İ.T.**, Usanmaz, S.E., Akarsu, E.S. Serotonergic alterations in the rat brain during ethanol withdrawal. XI<sup>th</sup> Congress of the European College of Neuropsychopharmacology. October 31 - November 4, 1998. Paris - France (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 8 (Suppl. 2): S292, 1998.
35. Rezazadeh, S.M., Lal, H., **Uzbay, İ.T.** Nitric oxide synthase inhibition attenuates saccharin or ethanol reinforced responding in Long-Evans rats. 28<sup>th</sup> Annual Meeting of Society for Neuroscience. November 7-12, 1998. Los Angeles, California – USA (**poster**). *Soc. Neurosci.*, 24 (part 2): 2058, 1998.
36. **Uzbay, T.**, Oglesby, M.W., Jenkins, J., Lal, H. An antagonist of nitric oxide synthase blocks the discriminative stimulus effects of ethanol. 28<sup>th</sup> Annual Meeting of Society for Neuroscience. November 7-12, 1998. Los Angeles, California – USA (**poster**). *Soc. Neurosci.*, 24 (part 2): 2166, 1998.
37. **Uzbay, I.T.**, Usanmaz, S.E., Akarsu, E.S. Effects of chronic ethanol ingestion on dopamine and serotonin metabolism in the rat brain. 12<sup>th</sup> Congress of the European College of Neuropsychopharmacology. September 21-25, 1999. London – UK (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 9 (Supl. 5): S335-S336, 1999.
38. Köksal, M., Çalış, U., **Uzbay, T.** Some arylhexahidropyrimidine-2,4-diones and their

- anticonvulsant activities. 2<sup>nd</sup> International Symposium on Pharmaceutical Chemistry. September 22-24, 1999. Ankara – Turkey (**poster**). *Book of Abstracts*, p-54.
39. **Uzbay, İ.T.** L-NAME-precipitated catatonia during ethanol withdrawal in rats. 2<sup>nd</sup> International Symposium on Neurophysiological and Neuropsychological Assessment of Mental and Behavioral Disorders. October 22-24, 1999, Kirazlıyayla, Bursa – Turkey (**poster**). *Program and Abstract Book*, p. 34.
  40. Rezazadeh, S.M., Lal, H., Forster, M.J., **Uzbay, İ.T.** Effects of NMDA receptor blockers and nitric oxide synthase inhibitors on cocaine-induced locomotor activity in mice. 29<sup>th</sup> Annual Meeting of Society for Neuroscience. October 23-28, 1999. Miami Beach, Fla. – USA (**poster**). *Soc. Neurosci.*, 25 (part 2): 1717, 1999.
  41. Yeşilyurt, Ö., **Uzbay, İ.T.** Agmatine potentiates analgesic effect of morphine by an alpha2-adrenoceptor mediated mechanism in mice. Regional Congress of Biological Psychiatry. July 3-5, 2000, İstanbul - Turkey (**poster**). *Programme and Abstract Book*, p. 109.
  42. **Uzbay, İ.T.**, Lal, H. Effects of nitric oxide synthase inhibitors on pentylentetrazol-induced discriminative stimulus in Long-Evans rats. Regional Congress of Biological Psychiatry. July 3-5, 2000, İstanbul - Turkey (**poster**). *Programme and Abstract Book*, p. 110.
  43. Çalış, Ü., Köksal, M., **Uzbay, T.** Synthesis of novel hexahydropyrimidine-2,4-dion derivatives with potential anticonvulsant activity. 6<sup>th</sup> European Congress of Pharmaceutical Science. September 16-19 2000, Budapest – Hungary (**poster**). *European Journal of Pharmaceutical Sciences*, 11(Supplement 1): S106, 2000.
  44. Çalış, Ü., Özkanlı, F., Güney, A., **Uzbay, T.** Synthesis and anticonvulsant activity of some new ethylene dioxide derivatives. 6<sup>th</sup> European Congress of Pharmaceutical Science. September 16-19 2000, Budapest – Hungary (**poster**). *European Journal of Pharmaceutical Sciences*, 11(Supplement 1): S107, 2000.
  45. Kenar, L., Karayılanoğlu, T., **Uzbay, T.** Investigation of the effects of chronic alcohol consumption on acetylcholinesterase (ACh-E) activity in rats. 5<sup>th</sup> Congress of Balkan Military Medical Committee. September 25-28, 2000, Ankara – Turkey (**poster**). *Abstract Book*, p. 178-180.
  46. Saygi, S., Konuklugil, B., Kutsal, O., **Uzbay, İ.T.**, Deniz, G., Gören, Z. Assessment of therapeutic effect of Inula heterolepis boiss in alcoholic rats. International Congress and 49<sup>th</sup> Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant Research. September 2-6, 2001, Erlangen – Germany (poster). *Program and Abstracts*, p. 100.
  47. Aricioglu-Kartal, F., **Uzbay, İ.T.** Effects of harman and harmine on naloxone-precipitated withdrawal syndrome in morphine-dependent rats. 14<sup>th</sup> Congress of the European College of Neuropsychopharmacology. October 13-17 2001, İstanbul – Turkey (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 11 (Suppl. 3): S334-S335, 2001.\*
  48. **Uzbay, İ.T.**, Kayir, H. Bromocriptine and quinpirole but not 7-OH-DPAT potentiate the inhibitory effect of L-NAME on ethanol-induced locomotor activity in mice. 14<sup>th</sup> Congress of the European College of Neuropsychopharmacology. October 13-17 2001, İstanbul – Turkey (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 11 (Suppl. 3): S335-S336, 2001.\*

49. Dogrul, A., Zagli, Ü., Yesiyurt, Ö., **Uzbay, I.T.**, Isimer, A. Effects of L-type calcium channel blockers on bromocriptine-induced psychomotor sensitization. 14<sup>th</sup> Congress of the European College of Neuropsychopharmacology. October 13-17 2001, İstanbul – Turkey (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 11 (Suppl. 3): S266, 2001.\*
50. Dogrul, A., Yesiyurt, Ö., **Uzbay, I.T.** Different effects of L-type calcium channel blockade on pentylenetetrazole seizures in mice. 14<sup>th</sup> Congress of the European College of Neuropsychopharmacology. October 13-17 2001, İstanbul – Turkey (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 11 (Suppl. 3): S353, 2001.\*
- \* 14<sup>th</sup> ECNP Kongresi, Afganistan savaşının başlaması nedeniyle yapılamamış, ancak bildirilerin özetleri Eur Neuropsychopharmacol'ün ek sayısında basılmıştır.
51. **Uzbay, I.T.** Neurobiology of anxiety: New approaches and animal models. XXXI<sup>th</sup> Annual Congress of European Association for Behavioural and Cognitive Therapies. September 11-15, 2001, İstanbul – Turkey (**sözlü**). *Abstract Book*, p.29.
52. Berk, B., Aytemir, M.D., Erol, D.D., **Uzbay, İ.T.** Synthesis and analgesic activity of new ketoprofen derivatives. 3<sup>rd</sup> International Symposium on Pharmaceutical Chemistry. September 17-19, 2001, İstanbul – Turkey (**poster**). *Abstract Book*, p. 161-162.
53. Yurdaydın C, Çelik T, Goren ZM, Gurdal H, Degim T, Toruner M, Cinar K, **Uzbay TI**, Bozkaya H. Is fatigue of cholestasis mediated by altered central serotonergic neurotransmission. 52<sup>nd</sup> Annual Meeting of The American Association for the Study of Liver Diseases. October 2001, Dallas, TX – USA (**poster**). *Hepatology*, 34 (4, Pt.2): 551A, 2001.
54. **Uzbay İ.T.**, Kayır H, Rezazadeh SM. Effects of SKF 38393 on ethanaol-induced locomotor activity in mice. Society of Neuroscience's 31<sup>st</sup> Annual Meeting. November 10-15, 2001, San Diego, CA – USA (**poster**). *Soc. Neurosci. Abstr., Program No. 981.7*, 2001.
55. Ozkanlı, F., Güney, A., Çalis, U., **Uzbay, I.T.** Synthesis and anticonvulsant activity of some new dioxolan derivatives. XVII<sup>th</sup> International Symposium on Medicinal Chemistry. September 1-5, 2002, Barcelona – Spain (**poster**). *Drugs of the Future*, 27 (Suppl. A):390, 2002.
56. Aytemir, M.D., **Uzbay, I.T.**, Erol, D.D. Synthesis and antinociceptive activities of new non-narcotic agents of hydroxy-N-substituted-4(1H)-pyridinone derivatives. XVII<sup>th</sup> International Symposium on Medicinal Chemistry. September 1-5, 2002, Barcelona – Spain (**poster**). *Drugs of the Future*, 27 (Suppl. A):206, 2002.
57. **Uzbay, İ. T.**, Çelik, T., Aydın, A., Kayır, H., Tokgöz, S. Investigation of cyclic guanosine 3:5-monophosphate (cGMP) levels in the rat brain during ethanol withdrawal. 15<sup>th</sup> Congress of the European College of Neuropsychopharmacology. October 5-9, 2002, Barcelona – Spain (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 12 (Suppl. 3): S401, 2002.
58. Cinar, K., Celik, T., Bozkaya, H., Karaaslan, H., Uzunalimoglu, O., **Uzbay, T.**, Jones, A.E., Yurdaydin, C. The hepatoprotective effect of difluoromethylornithine: studies in rat models of fulminant hepatic failure. The Lever Meeting. 53<sup>rd</sup> Annual Meeting. November 1-5 2002, Boston, MA – USA (**poster**). *Hepatology*, 36(4, Pt.2 of 2): 168A, 2002.

59. Kayir, H., **Uzbay, İ.T.** Evidence for the role of nitric oxide in caffeine-induced locomotor activity in mice. 16<sup>th</sup> Congress of the European College of Neuropsychopharmacology. September 20-24 2003, Prag – Czech Republic (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 13 (Suppl. 4): S426, 2003.
60. Kayir, H., Saglam, E., Çelik, T., Beyazyurek, M., **Uzbay, İ.T.** Effects of fluoxetine on ethanol withdrawal syndrome in rats. 16<sup>th</sup> Congress of the European College of Neuropsychopharmacology. September 20-24 2003, Prag – Czech Republic (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 13 (Suppl. 4): S426-S427, 2003.
61. Saglam, E., Kayir, H., Çelik, T., Beyazyurek, M., **Uzbay, İ.T.** Effects of venlafaxine on ethanol withdrawal syndrome in rats. 16<sup>th</sup> Congress of the European College of Neuropsychopharmacology. September 20-24 2003, Prag – Czech Republic (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 13 (Suppl. 4): S425, 2003.
62. Çakır, E., Çelik, T., Kayir, H., Bilgi, C., **Uzbay, İ.T.** A rat dementia model by chronic ethanol consumption and withdrawal: Validation by passive avoidance measurement and serum cholinesterase level. 13<sup>th</sup> Balkan Biochemical Biophysical Days & Meeting on Metabolic Disorders. October 12-15, 2003, Kuşadası-Turkey (**sözlü**). *Turk J Biochem*, 28(3): 73-74, 2003.
63. Kayir, H., **Uzbay, İ.T.** Nicotine antagonizes caffeine-induced but not pentylentetrazole-induced anxiogenic effect in mice. European College of Neuropsychopharmacology Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europa. March 12-14 2004, Nice – France (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 14 (Suppl. 1): S35-S36, 2004.
64. **Uzbay, İ.T.**, Kayir, H., Ceyhan, M. Tianeptine inhibits pentylentetrazole-induced seizures in mice via adenosinergic receptors. 17<sup>th</sup> Congress of European College of Neuropsychopharmacology, October 9-13 2004, Stockholm - Sweden (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 14 (Suppl. 3): S367, 2004.
65. Baysan, O., Kaptan, K., Erinc, K., Kayir, H., Uzun, M., **Uzbay, T.**, Beyan, C., Isik, E. Effect of chronic alcohol consumption on platelet aggregation in rats. The Third Asian-Pacific Congress on Thrombosis and Hemostasis. October 14-16, 2004, Bangkok – Thailand (**poster**). *Program and Abstract Book*, p. 110.
66. Alici, T., Kayir, H., Aygoren, M.O., Saglam, E., **Uzbay, İ.T.** Discriminative stimulus properties of tianeptine: partial substitution by fluoxetine and 8-OH-DPAT. European College of Neuropsychopharmacology Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europa. March 3-6 2005, Nice – France (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 15 (Suppl. 1): S38-S39, 2005.
67. Kayir, H., Alici, T., **Uzbay, İ.T.** Substitution of venlafaxine by fluoxetine and tianeptine in a conditioned taste aversion paradigm. European College of Neuropsychopharmacology Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europa. March 3-6 2005, Nice – France (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 15 (Suppl. 1): S74-S75, 2005.
68. **Uzbay, İ.T.**, Kayir, H., Coskun, I., Ozturk, N., Ozturk, Y. St John's Wort blocks nicotine-induced locomotor activity in mice. World Federation of Societies of Biological Psychiatry 8th World Congress of Biological Psychiatry. June 28 - July 3 2005, Vienna – Austria (**poster**). *The World Journal of Biological Psychiatry*, 6 (Suppl. 1): 310, 2005.

69. **Uzbay, I.T.**, Coskun, I., Kayir, H., Ozturk, N., Ozturk, Y. St John's Wort blocks caffeine-induced locomotor activity in mice. World Federation of Societies of Biological Psychiatry 8th World Congress of Biological Psychiatry. June 28 - July 3 2005, Vienna – Austria (**poster**). *The World Journal of Biological Psychiatry*, 6 (Suppl. 1): 310-311, 2005.
70. **Uzbay, I.T.**, Coskun, I., Ozturk, N., Ozturk, Y. Effects of St John's Wort on ethanol withdrawal syndrome in rats. World Federation of Societies of Biological Psychiatry 8th World Congress of Biological Psychiatry. June 28 - July 3 2005, Vienna – Austria (**poster**). *The World Journal of Biological Psychiatry*, 6 (Suppl. 1): 311, 2005.
71. Kayir, H., **Uzbay, I.T.** Effects of N-nitro-L-arginine methyl ester on bromocriptine-induced locomotor sensitization in mice. 18<sup>th</sup> ECNP Congress. October 22-26, 2005, Amsterdam – The Netherlands (**poster**). *European Neuropsychopharmacology*, 15 (Suppl. 3): S581-S582, 2005.
72. Gergerlioglu, H.S., Savas, H.A., Bosnak, M., Bagci, Y., Baltaci, M.T., Bilgic, M., Bulut, N., Gergerlioglu, N., **Uzbay, I.T.** Induced locomotor hyperactivity on ethanol withdrawal syndrome in rats is inhibited by quetiapine but not olanzapine. The German society of Physiology, The Federation of European Physiological Societies, Joint Meeting. March 26-29, 2006, Munich – Germany (**poster**). *Acta Physiologica*, 186 (Suppl. 1): 244, 2006.
73. Yokusoglu, M., Sag, C., Cincik, M., Uzun, M., Kayir, H., Koz, C., Baykal, B., Ozkan, M., Ozogul, C., **Uzbay, I.T.**, Isik, E. The prevention of aortic ultrastructural changes by perindopril, atenolol and amlodipine in chronic alcohol administered rats. Second Clinical Vascular Biology Congress. April 26-30, 2006, Antalya – Turkey (**poster**). *European Journal of Clinical Investigation*, 36 (4): 284, 2006.
74. Sag, C., Yokusoglu, M., Cincik, M., Ozkan, M., Kayir, H., Uzun, M., Baykal, B., Ozogul, C., Baysan, O., **Uzbay, I.T.**, Isik, E. The prevention of myocardial ultrastructural changes by perindopril, atenolol and amlodipine in chronic alcohol administered rats. Second Clinical Vascular Biology Congress. April 26-30, 2006, Antalya – Turkey (**poster**). *European Journal of Clinical Investigation*, 36 (4): 284, 2006.
75. **Uzbay, I.T.** Neuroplasticity and depression. World Psychiatric Association International Congress 2006. July 12-16 İstanbul – Turkey (**sözlü**). *Turkish Journal of Psychiatry*, 17 (Suppl. 1): 171-172, 2006.
76. Macit E, Akgul EO, Kunak ZI, Ogur R, Gul H, **Uzbay IT**. Determining of chemicals with expectorant activity in a traditional medicine used for treatment of chronic obstructive diseases in Turkey by gas chromatography/mass spectrometry. Third Symposium on the Practical Applications of Mass Spectrometry in the Biotechnology & Pharmaceutical Industries. September 6-8, 2006, La Jolla, California, USA (**poster**). *Final Program and Abstract Book*, p. 48.
77. Dogrul, A., **Uzbay I.T.** The involvement of the descending dopaminergic pathway in the systemic cannabinoids, but not opioid-induced antinociception. 19<sup>th</sup> European College of Neuropsychopharmacology. September 16-20, 2006, Paris – France (**poster**). *European Neuropsychopharmacology* 16 (Suppl. 4): S249, 2006.
78. Unsalan, N., Kayir, H., Saglam, E., **Uzbay, I.T.** Effects of olanzapine on ethanol withdrawal syndrome in rats. 19<sup>th</sup> European College of Neuropsychopharmacology. September 16-20, 2006, Paris – France (**poster**). *European*



*Neuropsychopharmacology 16 (Suppl. 4): S499, 2006.*

79. Kayir, H., Yazgan, O., Yavuz, B., Acikmese, B., **Uzbay, I.T.** Behavioral sensitization to nicotine in drug discrimination procedure. 19<sup>th</sup> European College of Neuropsychopharmacology Congress. September 16-20, 2006, Paris – France (**poster**). *European Neuropsychopharmacology 16 (Suppl. 4): S522, 2006.*
80. Sezer, G., Tekol, Y., Sezer, Z., Gul, H., **Uzbay, I.T.** Local peripheral antinociceptive effect of venlafaxine on rat formalin test. Second International Congress on Neuropathic Pain (NeuPSIG). June 7-10, 2007, Berlin – Germany (**poster**). *European Journal of Pain 11 (Suppl.1): S175, 2007.*
81. Unsal, O., Ozadali, K., Balkan, A., Kayir, H., **Uzbay, T.** Evaluation of analgesic activity of some new isoxazolo[4,5-d]pyrazidin-4(5H)-one derivatives. 5<sup>th</sup> International Symposium on Pharmaceutical Chemistry. September 05-07, İstanbul – Turkey (**poster**). *Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, Special Issue: 62, 2007.*
82. Kayir, H., Göktalay, G., Yildirim, M., **Uzbay, I.T.** Clozapine inhibits development and expression of nicotine-induced locomotor sensitization in rats. The Third European Association of Addiction Therapy Conference. September 10-12, 2007, Vienna – Austria (**poster**). *Final Program and Abstract Book, p. 71-72.*
83. **Uzbay, I.T.**, Yilmaz, I., Sezer, Z., Kayir, H. Effects of mirtazepine on pentylenetetrazole and maximal electroconvulsive shock-induced seizures in mice. 20<sup>th</sup> European College of Neuropsychopharmacology Congress. October 13-17, 2007, Vienna – Austria (**poster**). *European Neuropsychopharmacology 17 (Suppl. 4): S260, 2007.*
84. Kayir, H., **Uzbay, I.T.** Effects of clozapine on ethanol withdrawal syndrome in rats. 20<sup>th</sup> European College of Neuropsychopharmacology Congress. October 13-17, 2007, Vienna – Austria (**poster**). *European Neuropsychopharmacology 17 (Suppl. 4): S548-S549, 2007.*
85. Macit, E., Gul, H., **Uzbay, T.**, Aksoy, A., Cermik, H., Yildiz, O., Kunak, Z.İ., Topal, T. Gysophila L. induces hepatocellular damage in Balb/c mice. 21<sup>st</sup> International Symposium, Exhibit & Workshops on Preparative/Process Chromatography. June 15-18, 2008, San Jose, CA, USA (**poster**). *Final Program and Abstract Book, p. 45.*
86. Yesilyurt, O., Uzun, G., Ay, H., Simsek, K., Yildiz, S., Seyrek, M., **Uzbay, I.T.** Effects of hyperbaric oxygen therapy on morphine-induced analgesia in mice. Undersea & Hyperbaric Medical Society, Annual Scientific Meeting. June 26-28, 2008, Salt Lake City, Utah – USA (**poster**). *Program and Abstracts, p. 110.*
87. Gulcan, E., Kayir, H., **Uzbay, I.T.**, Karakas, S. Response inhibition in rats through summation and reversal training procedures: Which is more effective? 14<sup>th</sup> World Congress of Psychophysiology - The Olympics of the Brain - of the International Organization of Psychophysiology (I.O.P) Associated with the United Nations. September 08-13, 2008, St. Petersburg – Russia (**poster**). *International Journal of Psychophysiology, 69 (3): 218-219, 2008.*
88. **Uzbay, I.T.**, Kayir, H., Göktalay, G., Yildirim, M. Agmatine induces schizophrenia like-symptom in Wistar rats. 21<sup>st</sup> European College of Neuropsychopharmacology Congress. August 30 – September 03, 2008, Barcelona – Spain (**poster**). *European Neuropsychopharmacology 18 (Suppl. 4): S399, 2008.*

89. Kayir, H., Yavuz, O., Göktalay, G., Yildirim, M., **Uzbay, I.T.** Prepulse inhibition may predict individual vulnerability to nicotine-induced sensitization in rats. 21<sup>st</sup> European College of Neuropsychopharmacology Congress. August 30 – September 03, 2008, Barcelona – Spain (**poster**). *European Neuropsychopharmacology 18 (Suppl. 4): S546-S547, 2008.*
90. Kayir, H., Ulusoy, G., Yararbas, G., Kose, A., Parlakpınar, H., Akdağ, E., Celik, T., **Uzbay, I.T.** Nicotine self-administration improves prepulse inhibition in low-inhibitory rats. 10<sup>th</sup> Annual Conference of the Society for Research on Nicotine and Tobacco. Europe. September 23-26, 2008, Rome – ITALY (**poster**). *Final Programme Book, p.105.*
91. Macit, E., Çelik, T., Kayir, H. **Uzbay, İ.T.** Investigating the effects of antipsychotic drug clozapine on ethanol withdrawal syndrome in rats. 32<sup>nd</sup> Annual Scientific Meeting of the Research Society on Alcoholism. June, 20-24, 2009, San Diego, California –USA (**poster**). *Alcoholism Clinical and Experimental Research 33 (Suppl.): 117A, 2009.*
92. Dursun, İ., Elibol, B., Jakubowska Dogru E, **Uzbay, T.** Confounding factors gender and age, in the research of fetal ethanol effects on animal behavior. 32<sup>nd</sup> Annual Scientific Meeting of the Research Society on Alcoholism. June, 20-24, 2009, San Diego, California-USA (**poster**). *Alcoholism Clinical and Experimental Research 33 (Suppl.): 35A, 2009.*
93. Celik, T., Ulusoy, K.G., Isik, A.T., Bozoglu, E., Kayir, H., **Uzbay, T.** The effects of Pioglitazone on rotenone induced rat model of Parkinson's disease. 63<sup>rd</sup> Annual Scientific Meeting The Gerontological Society of America. November 19-23, 2010, New Orleans, LA – USA (**poster**). 2010 Late Breaker Poster Sessions, *Abstract Book, p. 26.*
94. Ulak, G., Komsuoglu Celikyurt, I., Kayir, H., Erden, F., Ulusoy, G., **Uzbay, T.** Quetiapine has beneficial effects on ethanol withdrawal syndrome in rats. 10<sup>th</sup> World Congress of Biological Psychiatry. May 29 - June 03, 2011, Prague – Czech Republic (**poster**) *Abstract CD, P-15-014.*
95. **Uzbay, T.**, Komsuoglu Celikyurt, I., Kayir, H., Ulak, G., Erden, F., Ulusoy, G. Improvement of ethanol-withdrawal signs via ziprasidone in rats. 10<sup>th</sup> World Congress of Biological Psychiatry. May 29 - June 03, 2011, Prague – Czech Republic (**poster**) *Abstract CD, P-15-015.*
96. Komsuoglu Celikyurt, I., Kayir, H., Ulak, G., Erden, F., Ulusoy, G., **Uzbay, T.** Beneficial effects of risperidone on ethanol withdrawal syndrome in rats. 10<sup>th</sup> World Congress of Biological Psychiatry. May 29 - June 03, 2011, Prague – Czech Republic (**poster**) *Abstract CD, P-15-016.*
97. Kayir, H., Yavuz, O., Goktalay, G., Yildirim, M., **Uzbay, İ.T.** The relationship between baseline prepulse inhibition levels and ethanol withdrawal severity in rats. 3<sup>rd</sup> European Conference on Schizophrenia Research – Facts and Visions (**poster**) 29 September – 1 October 2011, Berlin – Germany. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience 261 (Suppl. 1): S68, 2011.*
98. **Uzbay, İ.T.**, Akdağ, E., Kayir, H. Effects of risperidone on development and expression of nicotine-induced locomotor sensitization in rats. 3<sup>rd</sup> European Conference on Schizophrenia Research – Facts and Visions (**poster**) 29 September – 1 October 2011, Berlin – Germany. *European Archives of Psychiatry and Clinical*

*Neuroscience 261 (Suppl. 1): S87, 2011.*

99. Kayir, H., Kilicarlan, I., Kara, A., Calik, M., Goktalay, G., **Uzbay, T.** Effects of harmene on prepulse inhibition in rats. International Behavioral Neuroscience Society (IBNS) Annular Meeting (**poster**) June 25-30 2013, Dublin – Ireland. *Abstracts of the International Behavioral Neuroscience, 22:75, 2013.*
100. Macit, E., Ulusoy, G., Celik, T., Kayir H., **Uzbay, T.** Comparative effects of antioxidants on chronic ethanol-induced oxidative stress in rat hippocampus. 36<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting of the Research-Society-on-Alcoholism (**poster**) June 22-26, 2013, Orlando – USA. *Alcohol Clin Exp Res 37(SI, Suppl. 2):182A, 2013.*
101. **Uzbay, T.**, Kayir, H. The role of agmatine in pathogenesis of schizophrenia. 4<sup>th</sup> European Conference on Schizophrenia Research (**sözlü**). September 26-28 2013, Berlin – Germany. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci, 263 (Suppl. 1): S54, 2013.*
102. **Uzbay, T.**, Cevreli, B., Ozcetin, A., Goktalay, G., Kayir, H. Effects of harmine on prepulse inhibition of acoustic startle reflex in rats (**poster**) 17<sup>th</sup> World Congress of Pharmacology, 13-18 July 2014, Cape Town – South Africa. *Basic and Clinical Pharmacology & Toxicology 115 (Suppl. 1): 188-189, 2014.*
103. **Uzbay, T.**, Ozcetin, A., Cevreli, B. The role of alpha-2 adrenergic receptors on prepulse inhibition of acoustic startle reflex in rats (**poster**) 5<sup>th</sup> European Conference on Schizophrenia Research, 24-26 September 2015, Berlin – Germany. *European Archives of Psychiatry and Clinical Neuroscience 265 (Suppl. 1): S95, 2015.*

#### **XXIV- ULUSAL BİLİMSEL TOPLANTILARDA SUNULMUŞ BİLDİRİLER**

1. Çelik, S., Deniz, G., **Uzbay, İ.T.**, Akbaş, O. Pizotifenin erişkin farelerde üç yönlü lokomotor aktivite üzerine etkileri. VIII. Türk Farmakoloji Kongresi, Antalya, 31 Ekim - 2 Kasım 1986 (**sözlü**). *Türk Farmakoloji ve Klinik Araştırma Dergisi, 4:21, 1986.*
2. **Uzbay, İ.T.**, Çelik, S., Akbaş, O., Deniz, G. Tetrabenazinin bir aylık sıçanlarda rotarod performans testi üzerine etkileri. VIII. Türk Farmakoloji Kongresi, Antalya, 31 Ekim - 2 Kasım 1986 (**sözlü**). *Türk Farmakoloji ve Klinik Araştırma Dergisi, 4:20-21, 1986.*
3. Çelik, S., Saygı, Ş., **Uzbay, İ.T.** Pizotifenin analjezik etkinliği. IX. Türk Farmakoloji Kongresi, Antalya, 16-19 Kasım 1988 (**sözlü**). *Türk Farmakoloji ve Klinik Araştırma Dergisi, 5:42, 1988.*
4. Çelik, S., Saygı, Ş., **Uzbay, İ.T.** Antibiyotiklerin uygunsuz kullanımında yayınların rolü. IX. Türk Farmakoloji Kongresi, Antalya, 16-19 Kasım 1988 (**sözlü**). *Türk Farmakoloji ve Klinik Araştırma Dergisi, 5:47, 1988.*
5. **Uzbay, İ.T.**, Deniz, G. Gebelik bulantı ve kusmalarına karşı kullanılan antiemetik ilaçların emniyeti. III. Türkiye Eczacılık Kongresi, İstanbul, 11-13 Mayıs 1989 (**sözlü**). *Bildiri Özetleri, s.33.*
6. **Uzbay, İ.T.**, Onur, R. Elektriksel olarak stimüle edilen sıçan anokoksigeus kasında bazı alfa agonistlerin etkileri. X. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Bursa, 9-12 Eylül 1990 (**poster**). *Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 17 (Suppl.21):28, 1990.*

7. Deniz, G., **Uzbay, İ.T.**, Çelik, S. Bromokriptin ve piribedilin lokomotor ve akselerod performans testi üzerine etkileri. X.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Bursa, 9-12 Eylül 1990 (**poster**). *Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi*, 17 (Suppl.21):38, 1990.
8. Baktır, G., **Uzbay, İ.T.**, Atay, H., Sunam, G. Sağlıklı deneklerin psikomotor performansları üzerine buspiron ve plasebonun mukayeseli etkileri. X.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Bursa, 9-12 Eylül 1990 (**poster**). *Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi*, 17 (Suppl.21):38, 1990.
9. Göksan, K., **Uzbay, İ.T.**, Duman, E., Göncü, T., Yardım, M. Gerilim baş ağrılı hastalarda pizotifenin antidepresan etkisi - Plasebo kontrollü bir çalışma. XXVII. Ulusal Psikiyatrik Bilimler Kongresi, Antalya, 6-9 Kasım 1991 (**poster**). *Program ve Bildiri Özetleri Kitabı*, s.216-217.
10. **Uzbay, İ.T.**, Özcan, N., Erbil, M.K., Karaca, L. Kaptoprilin esansiyel hipertansiyonlu hastalarda serum lipid, lipoprotein, apolipoprotein ve glukoz düzeyleri üzerine etkisi. VIII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İstanbul, 27 Eylül - 1 Ekim 1992 (**poster**). *Türk Kardiyoloji Derneğince Düzenlenen VIII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi Özet Kitabı*, s.48.
11. Kömürcü, Ş., **Uzbay, İ.T.**, Özcan, N., Karaca, L. Anjiyotensin konverting enzim inhibitörlerinden kaptoprilin yan etkileri. VIII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İstanbul, 27 Eylül - 1 Ekim 1992 (**poster**). *Türk Kardiyoloji Derneğince Düzenlenen VIII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi Özet Kitabı*, s.48.
12. **Uzbay, İ.T.**, Kayaalp, S.O. Sıçanlarda kronik etanol tüketimi ve etanol yoksunluk sendromu incelemeleri için alternatif sıvı diyet. XI. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Nevşehir, 4-8 Kasım 1992 (**sözlü**). *Türk Farmakoloji Derneği XI. Ulusal Farmakoloji Kongresi Bildiri Özetleri*, s.36.
13. **Uzbay, İ.T.**, Kayaalp, S.O. Sıçanlarda etanole gelişen toleransın özellikleri. XI.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Nevşehir, 4-8 Kasım 1992 (**sözlü**). *Türk Farmakoloji Derneği XI. Ulusal Farmakoloji Kongresi Bildiri Özetleri*, s.37.
14. **Uzbay, İ.T.**, Akarsu, E.S., Kayaalp, S.O. Sıçanlarda etanol yoksunluk sendromu üzerine bromokriptin ve haloperidolün etkileri. XI. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Nevşehir, 4-8 Kasım 1992 (**sözlü**). *Türk Farmakoloji Derneği XI. Ulusal Farmakoloji Kongresi Bildiri Özetleri*, s.38.
15. **Uzbay, İ.T.**, Akarsu, E.S., Kayaalp, S.O. Sıçanlarda etanol yoksunluk sendromu üzerine flumazenilin (Ro 15-1788) etkileri. XI. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Nevşehir, 4-8 Kasım 1992 (**poster**). *Türk Farmakoloji Derneği XI. Ulusal Farmakoloji Kongresi Bildiri Özetleri*, s.98.
16. **Uzbay, İ.T.**, Çelik, T., Deniz, G., Ayhan, İ.H. Akut ve kronik moklobemidin etanol yoksunluğundaki sıçanlarda odiojenik tutarıklar üzerine etkisi. XII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Tekirova-Antalya, 31 Ekim - 4 Kasım 1994 (**sözlü**). *Türk Farmakoloji Derneği XII. Ulusal Kongresi Bildiri Özetleri*, s.12.
17. **Uzbay, İ.T.**, Doğrul, A., Deniz, G., Kayaalp, S.O. Kalsiyum kanal antagonistleri diltiazem, verapamil, nikardipin ve amlodipinin analjezik etkinliğinin farelerde kuyruk-çekme (tail-flick) yöntemi ile araştırılması. XII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Tekirova-Antalya, 31 Ekim - 4 Kasım 1994 (**poster**). *Türk Farmakoloji Derneği XII. Ulusal Kongresi Bildiri Özetleri*, s.28.

18. Doğrul, A., **Uzby, İ.T.**, Deniz, G. Amlodipinin analjezik etkisinin farelerde asetik asit ("writhing") testi ile değerlendirilmesi. XII. Ulusal farmakoloji kongresi, Tekirova-Antalya, 31 Ekim - 4 Kasım 1994 (**poster**). *Türk Farmakoloji Derneği XII. Ulusal Kongresi Bildiri Özetleri*, s.29.
19. Doğrul, A., **Uzby, İ.T.**, Deniz, G. Kalsiyum kanal antagonisti amlodipinin farelerde lokomotor aktivite üzerine etkileri. XII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Tekirova - Antalya, 31 Ekim - 4 Kasım 1994 (**poster**). *Türk Farmakoloji Derneği XII. Ulusal Kongresi Bildiri Özetleri*, s.34.
20. **Uzby, İ.T.** Kronik alkol tüketimi ve alkol yoksunluk sendromu için deneysel hayvan modelleri. 1. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, Kirazlıyayla-Bursa, 12-15 Haziran 1996 (**sözlü**). *Program ve Bildiri Özet Kitabı*, s. 24.
21. **Uzby, İ.T.**, Erden, B.F., Sever, B. Sıçanlarda lokomotor aktivite üzerine L-arginin ve N<sup>G</sup>-nitro arginin metil esterinin etkileri. 1. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, Kirazlıyayla-Bursa, 12-15 Haziran 1996 (**sözlü**). *Program ve Bildiri Özet Kitabı*, s. 65.
22. **Uzby, İ.T.**, Sever, B. Sıçanlarda etanolün akselerod performans üzerine inhibitör etkilerine tolerans gelişmiyor. 1. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, Kirazlıyayla-Bursa, 12-15 Haziran 1996 (**sözlü**). *Program ve Bildiri Özet Kitabı*, s. 66.
23. Kaputlu, İ., **Uzby, İ.T.**, Şadan, G. Nitrik oksid sentaz inhibitörü L-NAME'nin pentilentetrazol ve striknin tutarıkları üzerine etkileri. XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Tekirova-Antalya, 4-8 Kasım 1996 (**poster**). *Program ve Bildiri Özetleri Kitabı*, s. 143.
24. Çınar, M., **Uzby, İ.T.**, Tuğlular, I. Farelerde iki farklı ağrı testi ile tianeptin'in analjezik etkisinin araştırılması. XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Tekirova-Antalya, 4-8 Kasım 1996 (**poster**). *Program ve Bildiri Özetleri Kitabı*, s. 147.
25. **Uzby, İ.T.** Madde bağımlılığının mekanizmasının anlaşılmasına yönelik deneysel psikofarmakolojik çalışmalar ve son gelişmeler. 35. Ulusal Psikiyatri Kongresi ve Uluslar arası Kros-Kültürel Psikiyatri Uydu Sempozyumu, Trabzon, 6-12 Eylül 1999 (**sözlü**). *Özet Kitabı*, s. 128.
26. Çelik, T., Tan, A., Boydağ, S., Kayır, H., Işimer, A., **Uzby, İ.T.** Sıçanlarda kolestaz ile oluşturulmuş yorgunluk üzerine opiyat ve serotonin reseptör antagonistlerinin etkileri: yeni bir yorgunluk modeli ile değerlendirme. XV. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Manavgat – Antalya, 1-5 Kasım 1999 (**poster**). *Özet Kitabı*, s. P 01 – 06.
27. **Uzby, İ.T.**, Yeşilyurt, Ö., Ergün, H., Çelik, T., Kayır, H., Işimer, A. Agmatinin sıçanlarda alkol yoksunluk sendromu üzerine yararlı etkileri. XV. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Manavgat – Antalya, 1-5 Kasım 1999 (**poster**). *Özet Kitabı*, s. P 05 – 20.
28. Ergün, H., **Uzby, İ.T.**, Yeşilyurt, Ö., Çelik, T., Boydağ, S., Tulunay, F.C. Metamizolün sıçanlarda alkol yoksunluk sendromu üzerine etkilerinin araştırılması. XV. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Manavgat – Antalya, 1-5 Kasım 1999 (**poster**). *Özet Kitabı*, s. P 05 – 21.
29. Kayır, H., **Uzby, İ.T.** Characteristics of sensitization development to a challenge dose of ethanol after two weeks following the first injection in mice. 3. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, Kapadokya – Nevşehir, 18-20 Haziran 2001 (**poster**). *Program ve Özet Kitabı*, s. 56-57.

30. Gören, M.Z., Arıcıoğlu-Kartal, F., Gürkan, T., **Uzbay, İ.T.** Kronik etanol tedavisi alan sıçanlarda alkol yoksunluğu esnasında striatal L-sitrülin düzeyindeki artış. XVI. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Kuşadası – Aydın, 1-5 Ekim 2001 (**poster**). *Program, Konuşma Özetleri, Bildiriler Kitabı*, s. 47.
31. **Uzbay, İ.T.**, Kayır, H. Farelerde etanol ile indüklenmiş lokomotor hiperaktivite üzerine quinpirol ve 7-OH-DPAT'ın etkileri. XVI. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Kuşadası – Aydın, 1-5 Ekim 2001 (**poster**). *Program, Konuşma Özetleri, Bildiriler Kitabı*, s. 58.
32. Bilgi, C., Tokgöz, S., Aydın, A., Çelik, T., **Uzbay, İ.T.** Sıçanlarda kronik etanol tüketimi ve etanol yoksunluğunda serum asetilkolin esteraz (Ach-E) aktivitesinin incelenmesi. 1. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Eskişehir, 16-20 Mart 2002 (**poster**). *Program ve Bildiri Özetleri Kitabı*, s. P-25.
33. **Uzbay, İ.T.**, Kayır, H., Yüksel, N. Tianeptinin sıçanlarda alkol tüketimi ve alkol yoksunluk sendromu üzerine etkilerinin incelenmesi. 38. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Marmaris, 22-27 Ekim 2002 (**poster**). *Program ve Kongre Bildirileri Özet Kitabı*, s. 63-64.
34. Çelik, E., **Uzbay, İ.T.**, Karakaş, S. Farelerde nikotin ile uyarılmış lokomotor duyarlılaşma üzerine kafein ve amfetaminin etkilerinin incelenmesi. 38. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Marmaris, 22-27 Ekim 2002 (**poster**). *Program ve Kongre Bildirileri Özet Kitabı*, s. 66-67.
35. Ulusu, U., **Uzbay, İ.T.**, Karakaş, S. Nikotin bağımlılığında nitrik oksidin rolünün farelerde lokomotor etkinlik ölçümü ile incelenmesi. 38. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Marmaris, 22-27 Ekim 2002 (**poster**). *Program ve Kongre Bildirileri Özet Kitabı*, s. 67-68.
36. Kayır, H., Ceyhan, M., **Uzbay, İ.T.** Tianeptin ve fluoksetinin sıçanlarda pentilentetrazol ile indüklenen konvülsiyonlara etkisi. 4. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, Ankara, 7-11 Mayıs 2003 (**sözlü**). *Özet Kitabı*, s. 147-148.
37. Kayır, H., **Uzbay, İ.T.** Nikotin farelerde kafein ile indüklenen anksiyeteyi antagonize ediyor. 4. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, Ankara, 7-11 Mayıs 2003 (**sözlü**). *Özet Kitabı*, s. 151-152.
38. **Uzbay, İ.T.** Psikofarmakolojide deneysel çalışmalarla ilgili temel prensipler. 39. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Antalya, 14-19 Ekim 2003 (**sözlü**). *Kongre bildirileri Özet Kitabı*, s. 198-200.
39. Kayır, H., Ceyhan, M., **Uzbay, İ.T.** The effects of tianeptine on pentylenetetrazole-induced seizures in mice. 1: The role of adenosine receptors. Turkish Pharmacological Society, 17<sup>th</sup> National Congress of Pharmacology, 1st Clinical Pharmacology Symposium and Joint Meeting Turkish & Dutch Pharmacological Societies, Belek-Antalya, 17-21 Ekim 2003 (**poster**). *Scientific Programme & Abstract Book*, p. 223-224.
40. Kayır, H., Ceyhan, M., **Uzbay, İ.T.** The effects of tianeptine on pentylenetetrazole and picrotoxine-induced seizures in mice. 2: Interaction with aminoacidergic system. Turkish Pharmacological Society, 17<sup>th</sup> National Congress of Pharmacology, 1st Clinical Pharmacology Symposium and Joint Meeting Turkish & Dutch Pharmacological Societies, Belek-Antalya, 17-21 Ekim 2003 (**poster**). *Scientific Programme & Abstract Book*, p. 226-227.
41. Çelik, T., Ceyhan, M., Kayır, H., Göksoy, C., Demirtaş, S., **Uzbay, İ.T.** Audiogenic stimulus changes hippocampal acetylcholine and choline releasing in the ethanol-withdrawal in rats. Turkish Pharmacological Society, 17<sup>th</sup> National Congress of

Pharmacology, 1st Clinical Pharmacology Symposium and Joint Meeting Turkish & Dutch Pharmacological Societies, Belek-Antalya, 17-21 Ekim 2003 (**poster**). *Scientific Programme & Abstract Book*, p. 228.

42. Ulusu, U., **Uzbay, İ.T.**, Kayır, H., Karakaş, S. Farelerde nikotin ile uyarılmış lokomotor duyarlılaşmada nitrik oksidin rolü. Türk Nöroloji Derneği, 39. Ulusal Nöroloji Kongresi, 22-26 Ekim 2003, Belek – Antalya (**sözlü**). *Kongre Bildirileri Özet Kitabı*, s. 220.
43. Çelik, E., **Uzbay, İ.T.**, Karakaş, S. Nikotin ile kafein ve nikotin ile amfetamin arasında elde edilen çapraz duyarlılaşmanın farelerin lokomotor aktivitesi üzerine etkileri. Türk Nöroloji Derneği, 39. Ulusal Nöroloji Kongresi, 22-26 Ekim 2003, Belek – Antalya (**sözlü**). *Kongre Bildirileri Özet Kitabı*, s. 220-221.
44. Sağlam, E., Kayır, H., Çelik, T., Beyazyürek, M., **Uzbay, İ.T.** Fluoksetin ve venlafaksin ratlardaki alkol kesilme sendromu üzerine olan etkileri. 1. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, 10-14 Mart 2004, Antalya (**sözlü**). *Kongre Kitabı*, s. 125.
45. Özkan, M., Sağ, C., Cıncık, M., Kayır, H., Baykal, B., Özoğul, C., Yokuşoğlu, M., **Uzbay, İ.T.** Kronik alkole maruz bırakılan ratlarda miyokardial injuri üzerinde perindopril, amlodipin ve atenololün etkisi. XX. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, 27-30 Kasım 2004, Antalya (**sözlü**). *Türk Kardiyoloji Derneği Arşivi*, 32: 432, 2004.
46. Kayır, H., **Uzbay, İ.T.**, Celik, T. The effects of cholinergic receptor agonist and antagonists on the induction of audiogenic seizures during ethanol-withdrawal in rats. 4<sup>th</sup> National Congress of Neuroscience, March 29 – April 2, 2005, Mersin (**sözlü**). *Neuroanatomy*, 4 (Suppl. 1): 14, 2005.
47. Jakubowska-Dogru, E., Dursun, I., **Uzbay, İ.T.** Effects of prenatal alcohol exposure on activity, anxiety and learning in young adult Wistar rats. 4<sup>th</sup> National Congress of Neuroscience, March 29 – April 2, 2005, Mersin (**poster**). *Neuroanatomy*, 4 (Suppl. 1): 23, 2005.
48. Gergerlioğlu, H.S., Savaş, H.A., Boşnak, M., Bağcı, C., Baltacı, Y., Bilgiç, M.T., **Uzbay, T.** Sıçanlarda yoksunlukla uyarılan lokomotor hiperaktiviteyi ketyapin ve omega-3 azaltırken olanzapin etkilemiyor. XXXI. Ulusal Fizyoloji Kongresi. 27-30 Eylül 2005, Gaziantep (**sözlü**). *Bildiri Özetleri*, s. 56.
49. Sağlam, E., Çelik, T., **Uzbay, İ.T.** Sıçanlarda etanol yoksunluk sendromu üzerine s-sitalopramın etkileri (**sözlü**). Türk Farmakoloji Derneği 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 28 Eylül – 1 Ekim 2005, İzmir. *Özet Kitabı*, s. 184.
50. Doğrul, A., Coşkun, İ., **Uzbay, İ.T.** Periferal adrenerjik ve imidazolin reseptör agonisti uygulaması sonrası görülen analjezi ve termal hiperaljezik etkide A1 ve A2 adrenerjik reseptörlerin rolü (**poster**). Türk Farmakoloji Derneği 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 28 Eylül – 1 Ekim 2005, İzmir. *Özet Kitabı*, s. 209.
51. **Uzbay, İ.T.**, Doğrul, A. Tianeptinin sıçanlarda nöropatik ağrı üzerine inhibitör etkileri (**poster**). 1. Ulusal Psikofarmakoloji Kongresi. 14-17 Aralık 2005, İstanbul. *Bildiri Özet Kitabı*, s. 275.
52. Kayır, H., Yazgan, U., Yavuz O., Açıkmeşe, B., **Uzbay, İ.T.** Nikotinin ayırt ettirici etkisine duyarlılaşma gelişmesi (**poster**). 1. Ulusal Psikofarmakoloji Kongresi. 14-17 Aralık 2005, İstanbul. *Bildiri Özet Kitabı*, s. 276.

53. **Uzby, İ.T.** Madde bağımlılığı ve eczacının madde bağımlılığının önlenmesindeki rolü (sözlü). VIII. Türkiye Eczacılık Kongresi. 26-29 Ekim 2006, Ankara. *Bildiri Özetleri*, s. 20-21.
54. **Uzby, İ.T.** Antidepresan ilaçların rasyonel kullanım ilkeleri (sözlü). VIII. Türkiye Eczacılık Kongresi. 26-29 Ekim 2006, Ankara. *Bildiri Özetleri*, s. 22-23.
55. Kayır, H., Göktalay, G., Yıldırım, M., **Uzby, İ.T.** Ön uyarıcı aracılı inhibisyonu düşük olan sıçanlarda sosyal etkileşim bozuluyor (poster). 6. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi. 04-08 Eylül 2007, Mersin. *Özet Kitabı*, s. 104-105.
56. Yavuz, O., Kayır, H., Yılmaz, İ., Ulusoy, G., Çakır, G., **Uzby, İ.T.** Sıçanlara 28 gün süreyle dermal yolla uygulanan alfasipermetrinin neden olduğu sinirsel davranış değişikliklerinin belirlenmesi (poster). İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi. 06-08 Eylül 2007, Samsun. *Özet Kitabı*, s. 38.
57. Yavuz, O., Kayır, H., Yılmaz, İ., Ulusoy, G., Çakır, G., Macit, E., **Uzby, İ.T.** Sıçanlara 90 gün süreyle ağızdan uygulanan alfasipermetrinin neden olduğu subkronik zehirlilik ve sinirsel davranış değişikliklerinin belirlenmesi (poster). İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi. 06-08 Eylül 2007, Samsun. *Özet Kitabı*, s. 124.
58. **Uzby, İ.T.** Bilimsel niteliğin saptanmasında atıflar nasıl değerlendirilmelidir? (sözlü) Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık 5. Sempozyumu, 19 Ekim 2007, Ankara. *Sempozyum Kitabı*, s. 129-131.
59. Bilge, S.S., Bozkurt, A., İlkaya, F., Çiftçioğlu, E., Çelik, S., **Uzby, İ.T.** Tianeptinin viseral ağrıdaki analjezik etki mekanizmasının araştırılması (sözlü). 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 24-27 Ekim 2007, Trabzon. *Özet Kitabı*, s. 222.
60. Alkanat, M., Baytan, Ş.H., Okuyan, M., Erdoğan, E., Ekinci, M., Akgün, A., **Uzby, İ.T.** Simvastatinin sıçanlarda anksiyete oluşturan etkileri (sözlü). 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 24-27 Ekim 2007, Trabzon. *Özet Kitabı*, s. 225.
61. Sağlam-Küsdül, E., Ateş-Esberk, L., Kayır, H., Çelik, T., **Uzby, T.** Alkol yoksunluk sendromunda s-sitalopramın beyin nitrik oksid sentaz (NOS) aktivitesi üzerine etkisi (sözlü). 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 24-27 Ekim 2007, Trabzon. *Özet Kitabı*, s. 247.
62. Atalar-Gülcan, E., Kayır, H., **Uzby, İ.T.**, Karakaş, S. Bileşik uyarıcı testi ve ters döndürme ve ters döndürme işlemleriyle ölçülen tepki ketlemesinin sağlıklı sıçanlarda karşılaştırılması (poster). Genç Bilim İnsanları ile Beyin Biyofiziği II. Çalıştayı. Beyin asimetrisi ve kognitif ölçümlerde multidisipliner yaklaşım, 21-23 Şubat 2008, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir. *Bildiri Özetleri ve Program Kitapçığı*, s. 102.
63. **Uzby, İ.T.** Alternatif ve tamamlayıcı tıp: Etik boyutları (sözlü). 9. Türkiye Eczacılık Kongresi, 13-16 Kasım 2008, İstanbul. *Özet kitabı*, s. 46.
64. **Uzby, İ.T.** Madde bağımlılığı ve eczacının rolü (sözlü). 9. Türkiye Eczacılık Kongresi, 13-16 Kasım 2008, İstanbul. *Özet kitabı*, s. 70.
65. Dursun, İ., Elibol, B., **Uzby, T.**, Jakubowska-Doğru, E. Fetal etanolün davranış üzerine etkilerinin değerlendirilmesinde test edilen hayvanların cinsiyet ve yaşının kritik rolü (poster) 8. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, "Deneyden Kliniğe", 18-22 Nisan 2009, Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Bolu. *Türk Nöroloji Dergisi*, 15 (Ek 1): 185, 2009.



66. Kurt, A.H., Macit, E., **Uzbay, T.I.**, Büyükafşar, K. Kronik alkol tüketiminin sıçan beyinde rho-kinaz enzim aktivitesi üzerine etkisi (**poster**) 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 04-07 Kasım 2009, Antalya. *Özet Kitabı*, s. 307.
67. Kayır, H., Göktalay, G., Yavuz, O., Yıldırım, M., **Uzbay, T.I.** Ön uyarıcı aracılı inhibisyon değerlerine göre sınıflandırılmış sıçanlar dopaminerjik ilaçlara farklı davranışsal yanıtlar veriyor (**poster**) 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 04-07 Kasım 2009, Antalya. *Özet Kitabı*, s. 309.
68. Ulusoy, K.G., Bal, B., Kayır, H., **Uzbay, İ.T.** Örtülü-baskılama (latent inhibisyon) modelinde ketaminin etkileri (**poster**) 10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 09-12 Nisan 2011, İstanbul Üniversitesi, İstanbul. *Özet Kitabı*, s. 186.
69. Oral, S., Kayır, H., Büyükuysal, L., **Uzbay, T.**, Göktalay, G. Bazal ön uyarıcı aracılı inhibisyon değerlerine göre gruplandırılmış sıçanların apomorfine ve dizocipiline (MK-801) verdikleri davranışsal yanıt farklılıkları (**poster**) 10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 09-12 Nisan 2011, İstanbul Üniversitesi, İstanbul. *Özet Kitabı*, s. 188.
70. Parlakpınar, H., Kayır, H., Ulusoy, G., Akdağ, E., Yararbaş, G., Çelik, T., Acet, A., **Uzbay, T.** Pinealektominin bozduğu ön-uyarıcı aracılı inhibisyon üzerine melatoninin faydalı etkisi (**poster**) 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Osmangazi Üniversitesi, 19-22 Ekim 2011, Eskişehir. *Özet kitabı*, s. 78 (p.78).
71. Dursun, İ., Sağlam, E., **Uzbay, T.** Üsküdar Üniversitesi Nöropsikofarmakoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (NPFUAM). Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3. Ulusal Kongresi (**poster**) 26-28 Eylül 2013, Kayseri. *Kongre Program ve Özet Kitabı*, PP07, 2013.
72. Dursun, İ., **Uzbay, T.** Kemirgenlerde Pre-/postnatal dönem etanole kronik maruziyet modelleri. Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3. Ulusal Kongresi (**sözlü**) 26-28 Eylül 2013, Kayseri. *Kongre Program ve Özet Kitabı*, SS04, 2013.
73. Yılmaz, İ., Yonguç, G.N., Tosun, S., Kayır, H., **Uzbay, T.** Alkol bağımlı sıçanlarda odyojenik nöbetler hipokampal nöron kaybını artırır. 22. Ulusal Farmakoloji Kongresi (**sözlü**) 4-7 Kasım 2013, Antalya. *Kongre Özet Kitabı*, s. 117 (S-16), 2013.
74. Öz, P. Gözler, T., **Uzbay, İ.T.** The antidepressant-like effect of acute trans-/cis-zeatin isomer injection on female rats. 14. Ulusal Sinirbilim Kongresi (**poster**) 26-29 Mayıs 2016, Ankara. *Anatomy – An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy*, 10 (Suppl. 1): S-43-S44, 2016.

## XXV- YAYINLARINA YAPILAN ATIFLAR, ETKİNLİK VE H FAKTÖRÜ

01 Mart 2018 son güncelleme:

WOS: 2171 atıf, etkinlik faktörü: 20.10 ve H= 24

SCOPUS: 2341 atıf, etkinlik faktörü: 17.08 ve H= 26

GOOGLE SCHOLAR: 3506 atıf, etkinlik faktörü: 16.69, i10 indeksi 85 ve H= 33.

**XXVI- BİLİMSEL KURUM, KURULUŞLAR VE MESLEK ÖRGÜTLERİNİN DAVETİ  
ÜZERİNE SUNULAN ULUSAL SÖZLÜ KONFERANS, SEMİNER, PANEL,  
ÇALIŞTAY (WORKSHOP) VE KURSLAR**

1. **Uzby, İ.T.** Deneysel etanol yoksunluk sendromu ve tedavisi. Türk Farmakoloji Derneği, Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Seminerleri, Prof. Dr. Alaaddin Akçasu Toplantısı. 23 Şubat 1993, Erciyes - Kayseri.
2. **Uzby, İ.T.** İlaçların psikofarmakolojik aktivitelerinin araştırılmasında kullanılabilen deneysel tetkikler. Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Kimya Anabilim Dalı. 16 Mart 1999, Ankara.
3. **Uzby, İ.T.** Psikofarmakolojik araştırmalarda deneysel yöntemler. Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı Eğitim Programı. 23 Kasım 1999, İzmir.
4. **Uzby, İ.T.** Deneysel psikofarmakoloji: Epilepsi araştırmalarında kullanılan hayvan modelleri. TÜBİTAK Beyin Dinamiği Multidisipliner Çalışma Grubu, Çalıştay VIII, Multidisipliner Yaklaşımla Beyin ve Kognisyon. 13 Nisan 2000, Dokuz Eylül Üniversitesi Sabancı Kültür Sarayı, İzmir.
5. **Uzby, İ.T.** Putative role of nitric oxide in alcohol and drug abuse. Ortadoğu Teknik Üniversitesi, Biyoloji Bölümü, Seminer Programı. 25 Ekim 2001, Ankara.
6. **Uzby, İ.T.** Rodentlerde alkol ve madde bağımlılığı çalışmalarındaki deneysel hayvan modelleri. Bilim ve Düşünce Platformu: Güncel Konular ve Sorunlar. Hacettepe Üniversitesi Psikoloji Bölümü, Deneysel Psikoloji Uzmanlık Alanı Seminerleri. 7 Kasım 2001, Bedrettin Cömert Salonu, Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampusu, Ankara.
7. **Uzby, İ.T.** Antiparkinson ilaç geliştirilmesinde kullanılabilen deneysel bir model: 6-OHDA ile lezyon oluşturulmuş sıçanlarda kontralateral dönüş davranışı. 1. Nöropsikolojik Uygulamalar ve Disiplinler Arası Yaklaşımlar Sempozyumu. 3 Mart 2002, Antalya.
8. **Uzby, İ.T.** Beyin biyokimyası ve davranış. Psikofarmakoloji Kursu, 38. Ulusal Psikiyatri Kongresi. 22 Ekim 2002, Marmaris.
9. **Uzby, İ.T.** Psikotrop ilaç etkileşimleri. Gebelik ve emzirmede psikotrop ilaç kullanım güvenliği. Psikofarmakoloji Kursu, 38. Ulusal Psikiyatri Kongresi. 26 Ekim 2002, Marmaris.
10. **Uzby, İ.T.** Madde bağımlılığı araştırmalarında deneysel yöntemler ve son gelişmeler. Maltepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı Başkanlığı, Balıklı Rum Hastanesi Anatolia Klinikleri. 15 Kasım 2002, İstanbul.
11. **Uzby, İ.T.** Alkol ve madde bağımlılığının nörobiyolojisi. Alkol ve Madde Kullanım Bozuklukları Sempozyumu. 600 Yataklı İzmir Mevki Asker Hastanesi. 19 Aralık 2002, İzmir.
12. **Uzby, İ.T.** Beyin Biyokimyası ve Davranış. Bilim ve Düşünce Platformu: Güncel Konular ve Sorunlar. Hacettepe Üniversitesi Psikoloji Bölümü, Deneysel Psikoloji Uzmanlık Alanı Seminerleri. 23 Ocak 2003, Bedrettin Cömert Salonu, Hacettepe Üniversitesi Beytepe Kampusu, Ankara.

13. **Uzbay, İ.T.** Psikofarmakolojide deneysel çalışmalarla ilgili temel prensipler. Psikofarmakoloji Kursu, 39. Ulusal Psikiyatri Kongresi. 15-18 Ekim 2003 (4 gün), Antalya.
14. **Uzbay, İ.T.** Bilimsel bakış açısı ve yaşamdaki önemi. 1. Uluslararası Katılımlı Ulusal TSK Hemşirelik Kongresi, ("Bilimsel Çalışma ve Önemi" isimli panel) 24 Ekim 2003, Ankara.
15. **Uzbay, İ.T.** Nöroplastisite. Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 9 Aralık 2003, İzmir.
16. **Uzbay, İ.T.** Nöroplastisite, depresyon ve tianeptin ile tedavide yeni yaklaşımlar. Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 20 Ocak 2004, İzmir.
17. **Uzbay, İ.T.** Alkol ve madde bağımlılığı nörobiyolojisine giriş. Bağımlılık Nörobiyolojisi Paneli, 1. Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, 11 Mart 2004, Antalya.
18. **Uzbay, İ.T., Erden, B.F.** Bağımlılık araştırmalarında kullanılan deneysel hayvan modelleri. Kurs, 1. Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, 12 Mart 2004, Antalya.
19. **Uzbay, İ.T.** Alkol ve madde bağımlılığında nitrik oksidin rolü. III. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, 10 Nisan 2004, Denizli.
20. **Uzbay, İ.T.** Kanserde tamamlayıcı ve alternatif tedavilerin yeri. GATA, Onkoloji BD, Aylık Bilimsel Toplantı, Fahrettin Alpaslan Konferans Salonu, GATA, 30 Nisan 2004, Ankara.
21. **Uzbay, İ.T.** Nöroplastisite ve son gelişmeler. Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, 05 Mayıs 2004, Ankara.
22. **Uzbay, İ.T.** Danışman sorumluluğu. TÜBİTAK – ULAKBİM Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık, 2. Ulusal Sempozyumu. Yazarlık, Danışmanlık, Editörlük Sorumluluğu Paneli, TÜBİTAK Feza Gürsey Salonu, 28 Mayıs 2004, Ankara.
23. **Uzbay, İ.T.** Antidepresan ilaçlar ve etki mekanizmaları. Kocaeli Üniversitesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Yaz Seminerleri "Psikofarmakoloji". 05-06 Haziran 2004, Derbent – İzmit.
24. **Uzbay, İ.T.** Anksiyolitik ve sedatif ilaçlar ve etki mekanizmaları. Kocaeli Üniversitesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, Yaz Seminerleri "Psikofarmakoloji". 05-06 Haziran 2004, Derbent – İzmit.
25. **Uzbay, İ.T.** Nöroplastisite ve son gelişmeler. Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 30 Haziran 2004, İstanbul.
26. **Uzbay, İ.T.** Madde bağımlılığında deneysel araştırma modelleri. Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Farmakoloji Anabilim Dalı, 05 Ekim 2004, Derince – İzmit.
27. **Uzbay, İ.T.** Psikofarmakolojide deneysel yöntemler. Muğla Üniversitesi, Fen ve Edebiyat Fakültesi, 10 Aralık 2004, Muğla.
28. **Uzbay, İ.T.** Nöroplastisite kavramında son gelişmeler. Celal Bayar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 24 Aralık 2004, Manisa.

29. **Uzbay, İ.T.** Bağımlılık oluş mekanizmaları. Maltepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 14 Ocak 2005, İstanbul.
30. **Uzbay, İ.T.** Psikofarmakolojinin temelleri ve yeni gelişmeler. Maltepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 15 Ocak 2005, İstanbul.
31. **Uzbay, İ.T.** Anksiyetenin nörobiyolojisi. IV. Anksiyete Bozuklukları Kongresi, Biyolojik Açıdan Anksiyete Paneli (Panel V), 10 Mart 2005, Tunus.
32. **Uzbay, İ.T.** Alternatif/tamamlayıcı tıp uygulamalarının etik ve farmakolojik yönü. Kanserde alternatif ve tamamlayıcı tıp uygulamaları sempozyumu. 600 Yataklı Gölcük Deniz Hastanesi, 15 Nisan 2005, Gölcük – Kocaeli.
33. **Uzbay, İ.T.** Deneysel kognitif hayvan modelleri (kurs). II. Ulusal Kognitif Nöroloji Sempozyumu. 25 Mayıs 2005, Marmaris – Muğla.
34. **Uzbay, İ.T.** Anksiyete ve depresyon araştırmalarında sık kullanılan deneysel modeller (kurs). 5. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, 01-02 Eylül 2005, Çeşme – İzmir.
35. **Uzbay, İ.T.** Nöroplastisite, depresyon ve antidepresanlar (konferans). 5. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi. 02 Eylül 2005, Çeşme – İzmir.
36. **Uzbay, İ.T.** Şizofreni ve nöroplastisite. 5. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, Şizofreni ve Nöroplastisite, Nörobiyoloji, Nöropsikolojik Bozukluklar, Nöroimmünoloji Paneli. 03 Eylül 2005, Çeşme – İzmir.
37. **Uzbay, İ.T.** Geleneksel uygulamalar, toplum ve etik. 7. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, "Tamamlayıcı Tıbbın Tedavi ve Bakımdaki Yeri" paneli. 17 Eylül 2005, Belek – Antalya.
38. **Uzbay, İ.T.** Nöropsikofizyolojide deneysel teknikler (kurs). XXXI. Ulusal Fizyoloji Kongresi. 27 Eylül, 2005, Gaziantep.
39. **Uzbay, İ.T.** Madde Bağımlılığı ve Nitrik Oksid. Türk Farmakoloji Derneği 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi "Nitrik Oksid ve Santral Sinir Sistemi" paneli. 30 Eylül 2005, İzmir.
40. **Uzbay, İ.T.** Beyin nörobiyolojisi ve beyin devereleri. 41. Ulusal Psikiyatri Kongresi "Beyin Devreleri, Reseptörler ve Psikiyatrik Bozukluklar" paneli. 15 Kasım 2005, Erzurum.
41. **Uzbay, İ.T.** Beyin nasıl bağımlı hale geliyor? II. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi "Bağımlılığın Biyolojisi" paneli. 08 Aralık 2005, Bodrum – Muğla.
42. **Uzbay, İ.T.** Hayvan modellerinde bağımlılık oluşturulması (kurs). II. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, 08 Aralık 2005, Bodrum – Muğla.
43. **Uzbay, İ.T.** Temel Psikofarmakoloji (kurs). 1. Ulusal Psikofarmakoloji Kongresi, 14 Aralık 2005, İstanbul.
44. **Uzbay, İ.T.** Psikofarmakolojik ajanlar, nöral plastisite ve potansiyel yeni hedefler. 1. Ulusal Psikofarmakoloji Kongresi "Psikiyatrik Bozukluklarda Reseptörlerin Ötesinde Moleküler Biyolojik Yaklaşımlar ve Monoamin Sistemi İle İlişkili İlerlemeler" paneli. 15 Aralık 2005, İstanbul.

45. **Uzby, İ.T.** Psikiyatride hayvan modelleri ve laboratuvar yöntemleri (kurs). 1. Ulusal Psikofarmakoloji Kongresi, 15 Aralık 2005, İstanbul.
46. **Uzby, İ.T.** Depresyon ve nöroplastisite. Selçuk Üniversitesi, Meram Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 20 Aralık 2005, Konya.
47. **Uzby, İ.T.** Depresyon ve nöroplastisite. Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi, 21 Aralık 2005, Samsun.
48. **Uzby, İ.T.** Nörobiyoloji kursu. Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Hastanesi Araştırma ve İleri Eğitim Merkezi (BARİLEM) (kurs), 03 Şubat 2006, İstanbul.
49. **Uzby, İ.T.** Nöroplastisite ve depresyon. Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 23 Şubat 2006, Sivas.
50. **Uzby, İ.T.** Psikotrop ilaç tedavisinde kadınlara özgü cinsel yan etkiler ve kadında psikotrop ilaç kullanım güvenliği. II. Ulusal Kadın Ruh Sağlığı Kongresi, 09 Mart 2006, İstanbul (seri konferans).
51. **Uzby, İ.T.** Kadın ve Psikofarmakoloji. II. Ulusal Kadın Ruh Sağlığı Kongresi, 09 Mart 2006, İstanbul (kurs).
52. **Uzby, İ.T.** Bağımlılık Modelleri. V. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, 10 Nisan 2006, Zonguldak (kurs).
53. **Uzby, İ.T.** Hayvan modelleri ve şizofreni. 42. Ulusal Psikiyatri Kongresi, “Şizofreni Etiyolojisinde Güncel Varsayımlar” paneli. 01 Kasım 2006, İstanbul.
54. **Uzby, İ.T.** Madde bağımlılığının mekanizmaları çerçevesinde GATA psikofarmakoloji ünitesi çalışmaları. İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 02 Kasım 2006, İstanbul.
55. **Uzby, T.** Bilimsel araştırma etiği. Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık – 2006, 4. Ulusal Sempozyumu, “Bilimsel Düşünce ve Araştırmacı Yönümüz” paneli, TÜBİTAK, Feza Gürsey salonu, 17 Kasım 2006, Ankara.
56. **Uzby, İ.T.** Alkol bağımlılığının nörobiyolojisinde yeni yaklaşımlar: Nitrik oksid ve agmatin. 3. Ulusal Bağımlılık Kongresi, “Alkol Bağımlılığında Stres ve Diğer İlişkili Nörobiyolojik Faktörler” paneli, 14 Aralık 2006, İstanbul.
57. **Uzby, İ.T.** Nöroplastisite ve antidepresanlar. Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 20 Aralık 2006, Ankara.
58. **Uzby, İ.T.** Depresyon ve nöroplastisite. AMATEM (Alkol ve Madde Bağımlılığı Merkezi), 14 Mart 2007, Ankara.
59. **Uzby, İ.T.** Akılcı psikotrop ilaç kullanımı. 11. Gazi Günleri, 05 Nisan 2007, Girne – KKTC.
60. **Uzby, İ.T.** Psikofarmakolojide deneysel araştırma teknikleri (kurs, tam gün, 4 saat), VI. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, 09 Nisan 2007, Safranbolu – Karabük.
61. **Uzby, İ.T.** Nöroplastisite ve nöropsikofarmakoloji ile ilişkisi. Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 04 Mayıs 2007, Kayseri.

62. **Uzby, İ.T.** Madde bağımlılığının nöropsikobiyolojik ve psikososyal boyutları. Gölcük Asker Hastanesi Baştabipliği, Alkol ve Madde Kullanım Bozuklukları Sempozyumu. 08 Mayıs 2007, Gölcük – Kocaeli.
63. **Uzby, İ.T.** Deneysel nöropsikofarmakoloji ve nöropsikofizyoloji çalışmalarının sağlıklı yapılabilmesi için uyulması gereken olmazsa olmaz etik kurallar ve bu alanda sık kullanılan yöntemler. Hayvan Davranış Araştırmaları Ethovision XT Software Tanıtımı ve Eğitim Toplantısı, Commat Ltd., 5. Bilimsel Etkinlikler, 12 Haziran 2007, Ankara.
64. **Uzby, İ.T.** Nöroplastisite ve psikotrop ilaçlar. 2. Ulusal Psikofarmakoloji Kongresi, “Nörotrofik Mekanizmalar ve Psikotrop İlaçların Etkileri” paneli, 22 Haziran 2007, İstanbul.
65. **Uzby, İ.T.** Serotonerjik antidepresanlar alkol yoksunluğunun kontrolünde etkili mi? Farmakolojik tedavide olası alternatif etki mekanizmaları. 6. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, “Alkol Bağımlılığının Tedavisinde Antidepresan Kullanımının Yeri” paneli, 07 Eylül 2007, Mersin.
66. **Uzby, İ.T.** Bağımlılığın nörobiyolojik temelleri. 2. Klinik Toksikoloji Sempozyumu “Madde Bağımlılığının Temelleri” paneli, 24 Ekim 2007, Trabzon.
67. **Uzby, İ.T.** Nöroplastisite. Harran Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, 21 Kasım 2007, Şanlıurfa.
68. **Uzby, İ.T.** Araştırma etiği. IV. Ulusal Bağımlılık Kongresi & Etkinlik Haftası, “Bağımlılık Etiği” paneli, 01 Aralık 2007, İzmir.
69. **Uzby, İ.T.** Nöroplastisite. Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 18 Ocak 2008, Erzurum.
70. **Uzby, İ.T.** Deneysel kaygı modelleri. 5. Ulusal Anksiyete Kongresi, “Kaygının Nörobiyolojisi” paneli”, 06 Mart 2008, Bursa.
71. **Uzby, İ.T.** Nöroplastisite. Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Psikiyatri Kliniği, 20.03.2008, Ankara.
72. **Uzby, İ.T.** Alkolizmin nörobiyolojisi. Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Hastanesi Araştırma ve İleri Eğitim Merkezi (BARİLEM), 28 Mart 2008, İstanbul.
73. **Uzby, İ.T.** Şizofreni tedavisinde geleceğin ilaçları hangileridir? (Örn. Nikotinerjik reseptör agonistleri, NMDA reseptör modülatörleri, metabotropik glutamat reseptörlere etkili ilaçlar, D<sub>3</sub> reseptörlere etkili ilaçlar vb.). Gazi Günleri – İnteraktif Psikiyatri Kongresi, “Şizofreni ve diğer psikozlarla ilişkili durumlarda güncel tedavi yaklaşımları” paneli, 05 Nisan 2008, Girne-KKTC.
74. **Uzby İ.T.** Bilimsel etik. Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 16 Mayıs 2008, Kayseri.
75. **Uzby İ.T.** Şizofrenide psikofarmakoloji. Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 16 Mayıs 2008, Kayseri.
76. **Uzby, İ.T.** Nöroplastisite. Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, 1. Nöroloji Kliniği, 14 Ekim 2008, Ankara.

77. **Uzby, İ.T.** Madde bağımlılığı. Kara Kuvvetleri Komutanlığı, Kara Harp Okulu, Savunma Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü, 17 Ekim 2008, Ankara.
78. **Uzby, İ.T.** Otizmin nöropsikofarmakolojisi. “İkili Konferans: Otizm ve Psikofarmakoloji”. II. İzmir Uluslararası Özel Eğitim ve Otizm Sempozyumu, 24 Ekim 2008, İzmir.
79. **Uzby, İ.T.** İlaç klinik araştırmalarında etik yaklaşım kursu (Eğitimci). T.C. Sağlık Bakanlığı, İlaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü, 12-14 Kasım 2008, Ankara.
80. **Uzby, İ.T.** Yeni ilaç geliştirme ve patent. 9. Türkiye Eczacılık Kongresi, “Patent ve Veri Koruma Paneli”, 15 Kasım 2008, İstanbul.
81. **Uzby, İ.T.** Çağdaş uygarlığa ulaşmada bilim politikalarının yeri ve önemi. TÜBİTAK-ULAKBİM Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık-2008 sempozyumu, “Ulusal Bilim Politikaları Paneli”, 22 Kasım 2008, Ankara.
82. **Uzby, İ.T.** Nöroplastisite. Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Çocuk Psikiyatrisi Anabilim Dalı (davetli konferans), 23 Ocak 2009, İzmir.
83. **Uzby, İ.T.** Çocuk psikiyatrisinde rasyonel ilaç kullanımı. Prof.Dr. Mualla ÖZTÜRK anısına düzenlenen 19-20 Şubat 2009 tarihinde Ankara’da düzenlenen Çocukluk Çağında Psikofarmakoloji başlıklı XXII. Sempozyum’da konferans, 19 Şubat 2009, Ankara.
84. **Uzby, İ.T.** Tianeptin tedavisinde yeni yaklaşımlar. Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı (davetli konferans), 03 Mart 2009, Ankara.
85. **Uzby, İ.T.** Bilim ve bilimsel araştırmaların, bilimsel yazıların etik boyutu. Hacettepe Üniversitesi, Medisinal Kimya Araştırma, Geliştirme ve Uygulama Merkezi (MAGUM) Eğitim Günleri (davetli konferans), 05 Mart 2009, Ankara.
86. Dogru, E.J., **Uzby, İ.T.**, Dursun, İ. Davranışsal teknikler (Kurs 8). 8. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi. Abant İzzet Baysal Üniversitesi, 18 Nisan 2009, Bolu.
87. **Uzby, İ.T.** Şizofreni patogeneğinde agmatin ve benzeri poliaminler. 8. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, “Nöropsikofarmakolojide Güncelleme Paneli”, 19 Nisan 2009, Bolu.
88. **Uzby, İ.T.** Agmatinin şizofrenideki rolü. 7. Ulusal Biyolojik Psikiyatri Kongresi, 05 Haziran 2009, Edirne (davetli konferans).
89. **Uzby, İ.T.** Gebelikte ilaç kullanımı güvenliği. Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi Konferans Salonu, 17.06.2009, Ankara (davetli konferans).
90. **Uzby, İ.T.** Şizofrenide agmatinin rolü. 45. Ulusal Psikiyatri Kongresi, “Şizofrenide Yeni Ufuklar Paneli”, 21 Ekim 2009, Ankara.
91. **Uzby, İ.T.** Çağdaş uygarlığa ulaşmada bilim politikalarının yeri ve önemi. Kara Kuvvetleri Komutanlığı, Kara Harp Okulu, Savunma Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü, 23 Ekim 2009, Ankara.
92. **Uzby, İ.T.** Psikofarmakolojideki yenilikler ve nöroplastisite. Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Psikiyatri kliniği, 28.10.2009, Ankara.

93. **Uzbay, İ.T.** Polyamines and Agmatine: A new target for diagnosis and treatment of schizophrenia. Ortadoğu Teknik Üniversitesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, 19.11.2009, Ankara.
94. **Uzbay, İ.T.** Bağımlılık tedavi olan bir hastalık mıdır, değil midir? 6. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, “İkili Tartışma”, 03 Aralık 2009, Antalya.
95. **Uzbay, İ.T.** Şizofreni tanı ve tedavisinde yeni bir hedef: Poliaminler. Yeditepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 11.12.2009, İstanbul.
96. **Uzbay, İ.T.** Şizofreninin nörobiyokimyasındaki son gelişmeler, yeni yaklaşımlar ve yeni ilaçlar. Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Çocuk Psikiyatrisi Anabilim Dalı (davetli konferans), 22 Ocak 2010, İzmir.
97. **Uzbay, İ.T.** Antidepresanlar ve cinsel işlev bozuklukları. Meslek İçi Eğitim Programı. 13 Şubat 2010, Sakarya Eczacı Odası, Bolu Temsilciliği, Bolu; 26 Mart 2011, Uşak Eczacı Odası, Uşak; 02 Nisan 2011, Ankara Eczacı Odası, Ankara; 16 Nisan 2011, Antalya Eczacı Odası, Antalya; 08 Mayıs 2011, Eskişehir Eczacı Odası, Eskişehir; 22 Ekim 2011, Sakarya Eczacı Odası, Sakarya; 25 Şubat 2012, Kırklareli Eczacı Odası, Kırklareli; 18 Ocak 2014, Edirne Eczacı Odası, Edirne; 08 Şubat 2014, Kocaeli Eczacı Odası, Kocaeli; 22 Şubat 2014, Van Eczacı Odası, Van; 08 Mart 2014, İstanbul Eczacı Odası, İstanbul; 15 Mart 2014, Adana Eczacı Odası, Adana; 31 Mayıs 2014, Şanlıurfa Eczacı Odası, Şanlıurfa; 18 Ekim 2014, Trabzon Eczacı Odası, Trabzon; 17 Ocak 2015, Tokat Eczacı Odası, Tokat; 11 Nisan 2015 Çorum Eczacı Odası, Çorum; 25 Nisan 2015, Zonguldak Eczacı Odası, Zonguldak; 19 Kasım 2016, Mardin Eczacı Odası, Mardin; 25 Mart 2017, Aksaray – Kırşehir Eczacı Odası, Aksaray; 09 Mayıs 2017, Muğla Eczacı Odası, Muğla; 23 Aralık 2017, Kütahya Eczacı Odası, Kütahya; 24 Şubat 2018, Kahramanmaraş Eczacı Odası, Kahramanmaraş;
98. **Uzbay, İ.T.** Poliaminler ve agmatin: Şizofreni tanı ve tedavisinde yeni bir hedef olabilir mi? 5. Şizofreni Akademisi, 26 Şubat 2010, Antalya.
99. **Uzbay, T.** Bilimsel çalışmalarda ve hayvan deneylerinde genel etik ilkeler. “Hayvan Deneylerinin Kural ve Teknikleri: Davranış Testleri ve Deneysel Hastalık Modelleri, Kurs B”, (Moderatörler: Uzbay, T, Doğru, E), 9. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Yeditepe Üniversitesi, 13 Nisan 2010, İstanbul.
100. **Uzbay, T.** Yeni ilaç bulma yolları ve tarama testleri. “Sinir Bilimlerinde İlaç Geliştirilmesi Kursu, Kurs C”, (Moderatör: Tuğlular, I.), 9. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Yeditepe Üniversitesi, 13 Nisan 2010, İstanbul.
101. **Uzbay, İ.T.** Küreselleşen dünyada psikotrop ilaçların insan yaşamına etkisi. “Küreselleşmenin İnsan Yaşamına Çok Boyutlu Etkileri Paneli”, 20. Ulusal Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, 25 Nisan 2010, Bodrum – Muğla.
102. **Uzbay, İ.T.** Türkiye'nin bilim politikaları üzerine bir değerlendirme. “Bilim Nereye Gidiyor Paneli”, 20. Ulusal Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, 27 Nisan 2010, Bodrum – Muğla.
103. **Uzbay, İ.T.** Psikofarmakolojik tedaviler. T.C. Sağlık Bakanlığı Tedavi Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Madde Bağımlılığı Tedavisinde Genel Yaklaşımlar Eğitimi, 06 Mayıs 2010, İzmir.
104. **Uzbay, İ.T.** Bilimsel araştırma yöntemleri, bilimsel araştırmalarda etik ilkeler ve yayın



etiği. Niğde Üniversitesi Rektörlüğü (davetli konferans) 12 Mayıs 2010, Niğde.

105. **Uzbay, İ.T.** Beyin nasıl bağımlı oluyor? “Tüm Boyutlarıyla Madde Bağımlılığı Paneli”, 10. Türkiye Eczacılık Kongresi, 01 Ekim 2010, Ankara.
106. **Uzbay, İ.T.** Küreselleşme ve ilaç. “Küreselleşme ve İlaç Paneli”, 10. Türkiye Eczacılık Kongresi, 01 Ekim 2010, Ankara.
107. **Uzbay, İ.T.** Şizofrenide nöroplastisite ve şizofreni tedavisinde yeni ufuklar. 6. Şizofreni Akademisi, 25 Şubat 2011, Antalya.
108. **Uzbay, İ.T.** Şizofreni ile madde bağımlılığı arasındaki ilişkinin nörobiyolojik temelleri-Giriş. “Madde Bağımlılığı ile Şizofreni Arasındaki İlişkinin Nörobiyolojik Temelleri Paneli”, 10. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 12 Nisan 2011, İstanbul.
109. **Uzbay, İ.T.** Depresyon ve anksiyetede mediatör olan serotonerjik hedefler. “Depresyon ve Anksiyete Bozuklukları Komorbiditesi paneli”, 6. Ulusal Anksiyete Kongresi, 12 Eylül 2011, Girne – Kıbrıs.
110. **Uzbay, İ.T.** Alzheimer ve nöroplastisite: Farmakoterapide yeni yaklaşımlar, yeni hedefler. “Alzheimer Hastalığında Tedavi Olanakları Paneli”, 8. Ulusal Geropsikiyatri Sempozyumu, 15 Ekim 2011, İstanbul.
111. **Uzbay, İ.T.**, Elbi, H. Psikiyatrik bozukluk tıbbi hastalık birlikteliğinde ilaç etkileşimleri. “Uzmanla Buluşma”, 47. Ulusal Psikiyatri Kongresi, 29 Ekim 2011, Antalya.
112. **Uzbay, İ.T.** Beyin nasıl çalışır? Nasıl öğrenir? Kara Kuvvetleri Komutanlığı, Kara Harp Okulu, Savunma Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü, 18 Kasım 2011, Ankara.
113. **Uzbay, İ.T.** Madde Bağımlılığı - Şizofreni ve Şizofrenide Rasyonel İlaç Kullanımı. TEB Eczacılık Akademisi, Meslek İçi Eğitim Programları. Ankara Eczacı Odası, 26 Kasım 2011 Ankara; Sakarya Eczacı Odası Bolu İl Temsilciliği, 17 Aralık 2011, Bolu; Edirne Eczacı Odası, 05 Mayıs 2012, Edirne; Kastamonu Eczacı Odası, 11 Mayıs 2013, Kastamonu; Mersin Eczacı Odası, 22 Haziran 2013, Mersin; Kocaeli Eczacı Odası, 10 Mayıs 2014, Kocaeli; Çorum Eczacı Odası, Çorum, 11 Nisan 2015; Kahramanmaraş Eczacı Odası, 5 Mart 2016, Kahramanmaraş)
114. **Uzbay, İ.T.** Depresyon nörobiyolojisinden depresyonda nöroplastisiteye (konferans). Depresyon ve Bipolar Bozukluklar Akademisi, 03 Aralık 2011, Antalya.
115. **Uzbay, İ.T.** Bağımlılığın farmakoterapisinde yeni gelişmeler. “Psikofarmakoloji Paneli”, 7. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, 10 Aralık 2011, Antalya.
116. **Uzbay, İ.T.** Küreselleşme ve psikiyatride ilaç kullanımı. Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı (davetli konferans), 03 Ocak 2012, İzmir.
117. **Uzbay, İ.T.** Beyin hastalıklarının poliaminlerle ilişkisi. İstanbul Kültür Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölüm Başkanlığı (davetli konferans), 03 Mayıs 2012, İstanbul.
118. **Uzbay, İ.T.** Monoaminlerden poliaminlere: Şizofreni tanı ve tedavisine yeni bir yaklaşım. 11. Ulusal Sinirbilim Kongresi Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi (davetli konferans) 29 Nisan 2013, İzmir (*Özet Kitabı*, s. 42-43).

119. **Uzby, T.** Kronopsikofarmasötik tedaviler. 49. Ulusal Psikiyatri Kongresi, 24-28 Eylül 2013, İzmir. Sirkadien Ritim ve Duygulanım Bozuklukları paneli. *Sınıflandırmadan Tedaviye Yeni Yaklaşımlar Yeni Ufuklar (Kongre Özet Kitabı CD'si), PO1, 2013.*
120. **Uzby, T.** Nöroplastisite. 5. DETAE Günleri, Deneysel Araştırmalar ve Kliniğe Yansımaları, 11-12 Kasım 2013, İstanbul Üniversitesi, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü. Sinirbilim Oturumu, Prof.Dr. Hikmet Koyuncuoğlu Anısına (Özet Kitabı, s. 31, İstanbul, 2013).
121. **Uzby, T.** Biyoloji ve Ekoloji: Proje Hazırlama Uygulama Eğitim Etkinliği. Afyon Kocatepe Üniversitesi ve TÜBİTAK (Proje Etkinliklerini Destekleme Programı), 20-22 Kasım 2013 (**Proje Eğitmeni**).
122. **Uzby, T.** Laboratuvar araştırmalarımız bağımlılığın tedavisinin geleceği için neler söylüyor? 8. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi, 29 Kasım – 1 Aralık 2013, Çeşme – İzmir (**Workshop-Kurs eğitmeni**).
123. **Uzby, T.** Bilim ve bilimsel bilgi üretimi: Türkiye bilimsel bilginin teknolojiye dönüşümü sürecinin neresinde? Biyoteknoloji Alanında Teknoloji Transfer ve Eğitim Merkezi (İSTKA/2012/BİL-112) Fatih Üniversitesi, 19 Aralık 2013, İstanbul (**davetli konferans**).
124. **Uzby, T.** Agmatin ve şizofreni: Bir patent hikayesi. Biyoteknoloji Alanında Teknoloji Transfer ve Eğitim Merkezi (İSTKA/2012/BİL-112) Fatih Üniversitesi, 19 Aralık 2013, İstanbul (**davetli konferans**).
125. **Uzby, T.** Deney hayvanlarında farmakolojik uygulamalar. Boğaziçi Üniversitesi, Deneysel Hayvan Üretim ve Bakım Birimi (VIVARIUM), 1. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı. 20 Mart 2014, İstanbul (**kurs eğitmeni**).
126. **Uzby, T.** Tutukluluk ve beyin üzerine etkileri: Hukuk, adalet, vicdan ve etik çerçevesinde bilimsel bir irdeleme. İzmir Barosu, 28 Mart 2014, İzmir (**davetli konferans**).
127. **Uzby, T.** Agmatin ve beyin. Boğaziçi Üniversitesi, Psikoloji Bölümü, 01 Nisan 2014, İstanbul (**davetli seminer**).
128. **Uzby, İ.T.** İlaç Ar-Ge ve ruhsatlandırma politikaları. İlaç Politikalarına Bakış Paneli. TEB Eczacı Odaları Yönetici Eğitimi Seminerleri-2. 05 Nisan 2014, Bolu (**davetli panel konuşmacısı**).
129. **Uzby, T.** Deney hayvanları ile yeni ilaç bulma yolları ve tarama testleri. Bağcılar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hayvan deneyleri Yerel Etik Kurulu, 7. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu. 29 Nisan 2014, İstanbul (**kurs eğitmeni**).
130. **Uzby, T.** Bir nöromühendislik harikası: Sinaps. II. Biyomühendislik ve Genetik Günleri, "Nöromühendislik". Üsküdar Üniversitesi, 09 Mayıs 2014, İstanbul (Toplantı Kitabı, s. 12-15) (**davetli konuşmacı**).
131. **Uzby, İ.T.** İlaç Ar-Ge ve ruhsatlandırma politikaları. Çorum Eczacı Odası, Türkiye'de Bilimsel Eczacılığın 175. Yılı Kutlamaları, 12 Mayıs 2014, Çorum (**davetli konuşmacı**).

132. **Uzbay, İ.T.** Küreselleşme ekseninde bilim, etik ve ilaç. Gaziantep Eczacı Odası, 14 Mayıs 2014, Gaziantep (**davetli konferans**).
133. **Uzbay, İ.T.** Deney hayvanlarında davranış modelleri. Yeditepe Üniversitesi, XII. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu Programı. 01 Haziran 2014, İstanbul (**kurs eğitmeni**).
134. **Uzbay, T.** Antidepresan ilaçlarda eczacının görevleri. 12. Türkiye Eczacılık Kongresi. Riskli Gruplarda Farmasötik Bakım Oturumu. 25-27 Eylül 2014, Ankara (**davetli konuşmacı**).
135. **Uzbay, T.** Uygulanacak modelin belirlenmesi. Deneysel Tasarım ve Ön Biyoistatistik Sempozyumu. İ.Ü. Kongre Merkezi, 29-30 Eylül 2014, İstanbul (**davetli panel konuşmacısı ve workshop eğitmeni**).
136. **Uzbay, T.** Geçmişten geleceğe nörobilim. 6. DETAE Günleri, "DETAE'nin 70. Yılında Hastalık ve Sağlığa Bakış", 24-25 Kasım 2014, İ.Ü Kongre ve Kültür Mekezi. Sinirbilimde Gelişmeler Oturumu (6. DETAE Günleri Kongre Kitabı, s. 19-20, İstanbul, 2014) (**davetli panel konuşmacısı**).
137. **Uzbay, T.** Madde bağımlılığı. İzmir Üniversitesi, 05.12.2014, İzmir (**davetli konferans**).
138. **Uzbay, T.** Deney hayvanlarında farmakolojik uygulamalar. Boğaziçi Üniversitesi, Deneysel Hayvan Üretim ve Bakım Birimi (VIVARIUM), 2. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı. 06 Şubat 2014, İstanbul (**kurs eğitmeni**).
139. **Uzbay, T.** Küreselleşme ekseninde eczacılık ve ilaç. Kamu Eczacıları Kongresi. Sağlıkta Dönüşüm Paneli. Bilkent Otel ve Kongre Merkezi, 06 Mart 2015 (**davetli panel konuşmacısı**).
140. **Uzbay, T.** Agmatin ve poliamin sisteminin nöropsikiyatrik hastalıklarla ilişkisi. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji AD, 13 Mart 2015 (**davetli seminer**).
141. **Uzbay, T.** Bonzai ve madde bağımlılığına eczacı yaklaşımı. Samsun Eczacı Odası, 18 Nisan 2015, Samsun (**davetli konferans**).
142. **Uzbay, T.** Beyin ve nöroplastisite. 13. Ulusal Sinirbilimleri Kongresi. Propriosepsiyon – Unutulmuş 6. His Paneli. Selçuk Üniversitesi, 01 Mayıs 2015 [Anatomy, 9(Suppl. 1): S6-S7, 2015'te basılmıştır] (**oturum başkanı ve davetli panel konuşmacısı**).
143. **Uzbay, T.** Bonzai ve madde bağımlılığına eczacı yaklaşımı. Konya Eczacı Odası, 02 Mayıs 2015, Konya (**davetli konferans**).
144. **Uzbay, T.** Bonzai salgınını nasıl okumalıyız? Osmaniye Eczacı Odası, 06 Mayıs 2015, Osmaniye (**davetli konferans**).
145. **Uzbay, T.** Küreselleşme ekseninde bilim, etik ve ilaç. Osmaniye Eczacı Odası, 06 Mayıs 2015, Osmaniye (**davetli konferans**).
146. **Uzbay, T.** Gençlerde madde bağımlılığı. Uşak Eczacı Odası'nın halka açık konferansı, Uşak Atatürk Kültür Merkezi, 09 Mayıs 2015, Uşak (**davetli konferans**).
147. **Uzbay, T.** Bonzai salgınını nasıl okumalıyız? Denizli Eczacı Odası, 10 Mayıs 2015,

Denizli (**davetli konferans**).

148. **Uzbay, T.** Küreselleşme ve ilaç. Denizli Eczacı Odası, 10 Mayıs 2015, Denizli (**davetli konferans**).
149. **Uzbay, T.** Küreselleşme ekseninde bilim, ilaç ve eczanenin bugünü ve geleceği. Giresun Eczacı Odası, 14 Mayıs 2015, Giresun (**davetli konferans**).
150. **Uzbay, T.** Deney hayvanlarında farmakolojik uygulamalar. Bağcılar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hayvan deneyleri Yerel Etik Kurulu, 9. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu. 22 Mayıs 2015, İstanbul (**kurs eğitmeni**).
151. **Uzbay, T.** Madde bağımlılığı. Kırklareli Eczacı Odası, 23 Mayıs 2015, Kırklareli (**davetli konferans**).
152. **Uzbay, T.** Tüm yönleriyle şizofreni ve son gelişmeler. Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 27 Mayıs 2015, Ankara (**davetli konferans**).
153. **Uzbay, T.** Antidepresan kullanımındaki artışın analizi. İzmirde Eczacılık Günleri, İzmir Eczacı Odası, 30 Mayıs 2015, Çeşme – İzmir (**davetli konferans**).
154. **Uzbay, İ.T.** Deney hayvanlarında farmakolojik uygulamalar. Üsküdar Üniversitesi, NPFUAM & ÜSKÜDAB 1. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı. 24.06.2015 (**kurs eğitmeni**).
155. **Uzbay, T.** Poliamin stresi ve beyin. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Sinirbilim Özel Oturumu ve Paneli. 21-24 Ağustos 2015, Afyon (**davetli panel konuşmacısı**).
156. **Uzbay, T.** Deney hayvanlarında farmakolojik uygulamalar. Boğaziçi Üniversitesi, Deneysel Hayvan Üretim ve Bakım Birimi (VIVARIUM), 3. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı. 09 Eylül 2015, İstanbul (**kurs eğitmeni**).
157. **Uzbay, T.** Nöropsikiyatrik hastalıkların tedavisinde akılcı ilaç kullanımını etkileyen faktörler: Sosyoekonomik, politik ve etik zeminde bir irdeleme. XXI. Ulusal Sosyal Psikiyatri Kongresi, Çanakkale 18 Mart Üniversitesi. 10 Eylül 2015, Çanakkale (**davetli konferans**).
158. **Uzbay, T.** Davranışsal nörobilim çalışmalarında tasarım ve hayvan modelleri. 2. Deneysel Tasarım ve Ön Biyoistatistik Sempozyumu. İ.Ü. Kongre Merkezi, 5-6 Ekim 2015, İstanbul (**davetli panel konuşmacısı**) (2. *Deneysel Tasarım ve Ön Biyoistatistik Sempozyumu Özet Kitapçığı*, s. 15-19, 2015).
159. **Uzbay, T.** Madde Bağımlılığı. Amasya Üniversitesi, 23 Ekim 2015, Amasya (**davetli konferans**).
160. **Uzbay, T.** Poliamin stresi ve nöropsikiyatrik hastalıklar, 13 Kasım 2015, Ege Üniversitesi, Çocuk Psikiyatrisi Anabilim Dalı, İzmir (**davetli konferans**).
161. **Uzbay, T.** Antidepresan tedavi etkinliğini artırmada multi reseptör modelleri. 51. Ulusal Psikiyatri Kongresi. "Antidepresan Tedavi Etkinliğini Artırma: Nörobiyolojiden Kliniğe Paneli". 26 Kasım 2015, Antalya (51. *Ulusal Psikiyatri Kongresi Konuşma Özetleri ve Bildiriler CD'si*, s. 22) (**davetli panel konuşmacısı**).

162. **Uzby, T.** Poliamin farmakolojisi ve psikiyatrideki yeri. 51. Ulusal Psikiyatri Kongresi. "Poliaminlerin Ruhsal Hastalıklar ve Tedavisinde Son Gelişmeler Işığında Yeri Paneli". 28 Kasım 2015, Antalya (51. Ulusal Psikiyatri Kongresi Konuşma Özetleri ve Bildiriler CD'si, s. 23) **(davetli panel konuşmacısı)**.
163. **Uzby, T.** Nöropsikiyatrinin dünü, bugünü ve geleceği: Beyin yüzyılında yeni yaklaşımlar ve yeni açılımlar. 51. Ulusal Psikiyatri Kongresi. 28 Kasım 2015, Antalya (51. Ulusal Psikiyatri Kongresi Konuşma Özetleri ve Bildiriler CD'si, s. 26) **(davetli konferans)**.
164. **Uzby, T.** Bağımlılık ve kronik ruhsal hastalıkların nörobiyolojisi. 9. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi "İki Resim Arasındaki Farkları Bulunuz: 5 Benzer x 5 Benzemez (Bağımlılık: Kronik Ruhsal Hastalıklarla Benzerlik ve Farklılıkları) Paneli". 12 Aralık 2015, Edirne (9. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi Konuşma Özetleri ve Bildiriler CD'si, s. 35) **(davetli panel konuşmacısı)**.
165. **Uzby, İ.T.** Beyin nasıl bağımlı olur? 19. İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastaneleri Sempozyumu – "Bağımlı Hasta ve Anestezist". Bağcılar Eğitim ve Araştırma Hastanesi, 19 Aralık 2015 **(davetli konferans)**.
166. **Uzby, T.** Hayatını uyuşturma: Bağımlı olma özgür ol. Şanlıurfa Fikir Masası ve Eyyübiye Belediyesi Organizasyonu. 23 Ocak 2016, Şanlıurfa **(davetli konferans)**.
167. **Uzby, T.** Uyuşturucu bağımlılığın biyolojik ve psikolojik savaş boyutu. ASAM-AVRASYA1 Vakfı, 13 Şubat 2016, Küçükçekmece – İstanbul **(davetli konferans)**.
168. **Uzby, T.** Geçmişten geleceğe nörobilim: Beyin yüzyılında yeni açılımlar, yeni yaklaşımlar. 4. Genetik ve Biyomühendislik Günleri, Yeditepe Üniversitesi, 20 Şubat 2016, İstanbul **(davetli konferans)**.
169. **Uzby, T.** Şizofreni tanı ve tedavisine yeni bir yaklaşım: Poliaminler. İstanbul Üniversitesi, Çapa Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 03 Mart 2016, İstanbul **(davetli konferans)**.
170. **Uzby, T.** Beyin ödül sistemi. İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, İleri Nörolojik Bilimler İleri Yüksek Lisans ve Doktora Eğitimi Semineri, 03 Mart 2016, İstanbul **(davetli seminer)**.
171. **Uzby, T.**, Bilim ve etik. İstanbul Şehir Üniversitesi, Psikoloji Bölümü, 04 Mart 2016 **(davetli seminer)**.
172. **Uzby, T.**, Bağımlılığın nörobiyolojisi. II. ODTÜ Sinirbilim Günü. ODTÜ Kongre ve Kültür Merkezi, Kemal Kurdaş Konferans Salonu, 24 Nisan 2015, Ankara **(davetli konferans)**.
173. **Uzby, T.** Çocukluk düşlerinden akademisyenliğe: Bir bilim hikayesi. Üsküdar Üniversitesi, IV. Biyomühendislik ve Genetik Günleri, 06 Mayıs 2016, İstanbul **(davetli konferans)**.
174. **Uzby, T.** Türkiye'de Nobel'i düşlemek: İcat çıkarmak. Denizli Eczacı Odası, 09 Mayıs 2016, Denizli **(davetli konferans)**.
175. **Uzby, T.** Beyin nasıl bağımlı oluyor? 8. Türk Silahlı Kuvvetleri, Ulusal Hemşirelik

Kongresi. Asker Sağlığının Geliştirilmesi “Madde Bağımlılığı ve Tıbbi Yaklaşımlar” paneli. Harbiye Askeri Múze ve Kúltür Sitesi Komutanlığı, 12 Mayıs 2016, İstanbul **(davetli panel konuşmacısı ve oturum başkanı)**.

176. **Uzbay, T.** Beynimiz nasıl bağımlı oluyor? Trabzon Eczacı Odası, 13 Mayıs 2016 **(davetli konferans)**.
177. **Uzbay, T.** Türkiye’de Nobel’i düşünmek: İcat çıkarmak. Trabzon Eczacı Odası, 13 Mayıs 2016, Trabzon **(davetli konferans)**.
178. **Uzbay, T.** Şizofrenide ilaç araştırmaları. Şizofreni Dernekleri Federasyonu & Türkiye Ruh Sağlığı ve Tedavi Vakfı, 5. Toplum ve Şizofreni Sempozyumu (Gençlik ve Şizofreni: Genlerden Kantine), Ankara Üniversitesi, Hukuk Fakóltesi, 14 Mayıs 2016, Ankara **(davetli konferans)**.
179. **Uzbay, T.** Görünmeyen beyin. Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 26 Mayıs 2016, Ankara **(davetli konferans)**.
180. **Uzbay, T.** Her yönüyle bağımlılık. TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi, Psikolojik Bakış Topluluğu, 07 Haziran 2016, Ankara **(davetli konferans)**.
181. **Uzbay, T.** Tutukluluk ve beyin. 22. Ulusal Sosyal Psikiyatri Kongresi. Üskúdar Üniversitesi, 01 Eylül 2016, İstanbul **(davetli konferans)**.
182. **Uzbay, T.** Neuroplasticity in substance addiction. 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi **(davetli kongre konuşmacısı)** 05-08 Eylül 2016, Düzce. *Acta Physiologica*, 218(Suppl. 709): 3, 2016.
183. **Uzbay, T.** Kadın viagrası mümkün mü? Cinsellik ve Cinsel Tedaviler XI. Ulusal Kongresi. Panel 4: İste(ye)meyen Kadınlar. İstanbul Bilgi Üniversitesi, 15 Ekim 2016, İstanbul **(davetli panel konuşmacısı)**.
184. **Uzbay, T.** Şizofreniye yeni bir yaklaşım: Poliamin sistemi ve agmatin. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Tıp Fakóltesi, 04 Kasım 2016, Eskişehir **(davetli konferans)**.
185. **Uzbay, T.** Psikofarmakolojik akılcı ilaç kullanımı. IV. Uluslararası ve VIII. Ulusal Psikiyatri Hemşireliği Kongresi, Celal Bayar Üniversitesi, 08 Kasım 2016, Manisa **(davetli konferans)**.
186. **Uzbay, T.** Türkiye’de Nobel’i düşünmek: İcat çıkarmak. Acıbadem Üniversitesi, ACUGEN Kulübü, 15.11.2016, İstanbul **(davetli konferans)**.
187. **Uzbay, T.** Tüm yönleriyle madde bağımlılığı. T.C. Muğla Valiliği ve 32. Bölge Muğla Eczacı Odası, 06.12.2016, Muğla **(davetli konferans)**.
188. **Uzbay, T.** Bağımlılığın nöroplastisitesi.10. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi. Bağımlılıkta Temel Kavramlar Paneli 14-17 Aralık 2016, Antalya **(davetli panel konuşmacısı)**. *Bağımlılık Sarmalı: Biyopsikososyal Modelde Bireye Özgü Tedaviler*, s. 3-4, 2016.
189. **Uzbay, T.** Türkiye’de Nobel’i düşünmek: İcat çıkarmak. ESKON2016, 9. Bölge Eskişehir Eczacı Odası, Ulusal Öğrenci Kongresi, 16-18 Aralık 2016, Eskişehir **(davetli kongre konuşmacısı)**.

190. **Uzby, T.** Medya ve ilaç ilişkisine akademisyen bakışı. 13. Türkiye Eczacılık Kongresi, Medya ve İlaç Paneli. 23 Aralık 2016, İstanbul (**davetli panel konuşmacısı**).
191. **Uzby, T.** Klinik eczacılık konusuna TEB Eczacılık Akademisi'nin yaklaşımı. 3. Ulusal Klinik Eczacılık Farmasötik Bakım Kongresi. Klinik Eczacılık Uygulamalarında Neredeyiz? Paneli, 09 Şubat 2017, Antalya (**davetli panel konuşmacısı**).
192. **Uzby, T.** Black box uyarıları. 2. Psikiyatri Zirvesi 9. Ulusal Anksiyete Kongresi. Doğru İlaç, Artmış Etkinlik, Azalmış Yan Etki Paneli (Panel 18), 11 Mart 2017, Antalya (**davetli panel konuşmacısı**).
193. **Uzby, T.** Haksız tutukluluk ve beyin. İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Psikiyatri Anabilim Dalı, 15 Mart 2017, İstanbul (**davetli konferans**).
194. **Uzby, T.** Bağımlılıkta nöroplastisite ve terörist nöronlar. 22. Ulusal Multidisipliner Klinik Toksikoloji Kongresi – Organlarda Toksik Etkiler, Panel 4: Santral Sinir Sisteminde Toksik etkiler. Gazi Üniversitesi Rektörlüğü Mimar Kemalettin salonu, Ankara 22 Nisan 2017 (**davetli panel konuşmacısı**). *Program ve Konuşma Özetleri Kitabı*, s. 33, 2017.
195. **Uzby, T.** Bağımlılığa nöropsikofarmakolojik bakış: Yeni Yaklaşımlar, yeni teoriler. 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi – Madde Bağımlılığında İlacın Kötüye Kullanımı Paneli. İstanbul, 28 Nisan 2017 (**davetli panel konuşmacısı**).
196. **Uzby, T.** Çocuklarda nöropsikiyatrik ilaç kullanım emniyeti. Çocuk Gelişimi ve Nörolojisi Sempozyumu, Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, İstanbul, 29 Nisan 2017 (**davetli sempozyum konuşmacısı**). [*Uluslararası Katılımlı Çocuk Gelişimi ve Nörolojisi Sempozyumu – Sağlıklı Gelişim İçin Harekete Geçin – Bildiri Kitabı. Sarp N, Gamiş B (editörler), s. 68-90, 2018, ISBN 978-605-9596-09-1*].
197. **Uzby, T.** Beyin neden bağımlı olur? Çukurova Üniversitesi, 1. Psikoloji Günleri, Adana, 05 Mayıs 2017 (**davetli konferans**).
198. **Uzby, T.** Türkiye'de Nobel'i düşlemek icat çıkarmak. Ömer Halisdemir Üniversitesi, 3. Kariyer Günleri, Niğde, 08 Mayıs 2017 (**davetli konferans**).
199. **Uzby, İ.T.** Çocuklarda antidepresan kullanım güvenliği: Rasyonel antidepresan kullanımı. Türkiye Psikiyatri Derneği, Antalya Şubesi, Antalya, 13 Mayıs 2017 (**davetli konferans**).
200. **Uzby, İ.T.** Kadın viarası mümkün mü? Türkiye Psikiyatri Derneği, Antalya Şubesi, Antalya, 13 Mayıs 2017 (**davetli konferans**).
201. **Uzby, T.** Türkiye'de Nobel'i düşlemek icat çıkarmak. Bezmialem Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, İstanbul, 15 Mayıs 2017 (**davetli konferans**).
202. **Uzby, T.** Türkiye'de Nobel'i düşlemek icat çıkarmak. 3. İzmir Eczacılık Günleri, İzmir, 20 Mayıs 2017 (**davetli konferans**).
203. **Uzby, T.** Beyin nasıl bağımlı oluyor? Bağımlılıkta son gelişmeler. İstanbul Bağımlılık Çalışmaları Topluluğu. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Halk Sağlığı Anabilim Dalı, İstanbul, 04 Ağustos 2017 (**davetli konferans**).

- 204. Uzbay, T.** Bağımlılık: Doğru bilinen yanlışlar. 4. ECKON Ulusal Eczacılık Kongresi, Point Hotel Barbaros, İstanbul, 14 Ekim 2017 (**davetli konferans**).
- 205. Uzbay, T.** Türkiye’de Nobel’i düşlemek icat çıkarmak. Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi Ankara, 22 Kasım 2017 (**davetli konferans**).
- 206. Uzbay, T.** Türkiye’de ilaç Ar-Ge’sinin geçmişi bugünü ve yarını. Health 4.0 Sağlıkta Yenilikler Kongresi. İstanbul, 24 Kasım 2017 (**davetli panel konuşmacısı**).
- 207. Uzbay, T.** Beyin ödül sistemi ve bağımlılıktaki yeri. 11. Ulusal Alkol ve Madde Bağımlılığı Kongresi. Antalya, 25 Kasım 2017 (**davetli panel konuşmacısı**).
- 208. Uzbay, T.** Görünmeyen Beyin. Biruni Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, İstanbul, 05 Aralık 2017 (**davetli seminer konuşmacısı**).
- 209. Uzbay, T.** Bağımlılığın nörobiyolojisi. Bilkent V. Sinirbilim Günleri, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Ankara, 09 Aralık 2017 (**davetli konuşmacı**).
- 210. Uzbay, T.** Bağımlılığın nörobiyolojisi. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji AD, İstanbul, 15 Aralık 2017 (**davetli konferans**).
- 211. Uzbay, T.** Görünmeyen Beyin. Yakındoğu Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Lefkoşa - KKTC, 25 Ocak 2018 (**davetli konferans**).
- 212. Uzbay, T.** Bilimsel araştırma etiği. Üsküdar Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Danışmanlık Eğitimi Orpheus Çalıştay Programı, İstanbul, 27 Ocak 2018 (**davetli çalıştay konuşmacısı**).
- 213. Uzbay, T.** Görünmeyen beyin. 1. ACUGEN Yaşam Bilimleri Kongresi, Mehmet Aydınlar Acıbadem Üniversitesi, 10 Şubat 2018, İstanbul (**davetli konferans**).
- 214. Uzbay, T.** Beyin nasıl bağımlı olur? Doğru bilinen yanlışlar. İstanbul Bağımlılık Çalışmaları Topluluğu, Silivri Belediyesi, 15 Şubat 2018, Silivri – İstanbul (**davetli panel konuşmacısı**).
- 215. Uzbay, T.** Madde bağımlılığı. Adana Eczacı Odası, 27 Şubat 2018, Adana (**davetli konferans**).
- 216. Uzbay, T.** Görünmeyen beyin: Sinirbilim alanında güncel durum ve gelecek. Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 09 Mart 2018, İzmir (**davetli konferans**).
- 217. Uzbay, T.** Bağımlılığın nörobiyolojisi. Boğaziçi Üniversitesi, XII. Moleküler Biyoloji ve Genetik Haftasonu, 07 Nisan 2018, İstanbul (**davetli konferans**).

## **XXVII- BİLİMSEL KURUM VE KURULUŞLARIN DAVETİ ÜZERİNE SUNULAN ULUSLARARASI SÖZLÜ KONFERANS, SEMİNER, PANEL, ÇALIŞTAY (WORKSHOP) VE KURSLAR**

- 1. Uzbay, İ.T.** Madde bağımlılığı oluşumuna nöropsikofarmakolojik yaklaşım: Beyin nasıl bağımlı oluyor? 1. Uluslararası Bağımlılık ve Önlenmesi Konferansı, “Madde Bağımlılığı” paneli, 27 Şubat 2008, İstanbul (**invited conference**).



2. **Uzbay, İ.T.** New approaches of bipolar disorder and schizophrenia: Central nitrenergic system and agmatine. 11<sup>th</sup> Bridging Eastern and Western Psychiatry Congress 26-29 September, 2008, Antalya – Turkey. Panel 3: Newest Research Findings in Bipolar Children and Adults. September 26, 2008 (**invited panel speaker**).
3. **Uzbay, İ.T.** Nitric oxide and ethanol dependence. International Workshop on Effects of Perinatal and Adult Ethanol Intake on Brain and Behavior: Animal Studies. October 20-21, 2008, Middle East Technical University, Ankara - Turkey. October 22, 2008 (**invited conference**).
4. **Uzbay, İ.T.** The role of agmatine-like polyamines in sensorimotor gating deficits. University of California San Diego (UCSD), Faculty of Medicine, Department of Psychiatry, San Diego, California – USA, April 03, 2009 (**invited conference**).
5. **Uzbay, İ.T.** New targets for treatment and diagnosis of schizophrenia spectrum disorders. Pharma-2011 Proceedings of International Conference and Exhibition on Pharmaceutical Regulatory Affairs. Baltimore – USA, September 6, 2011 (**invited conference**) [Abstract was published in *Journal of Bioequivalence and Bioavailability*, 3(7): 76, 2011].
6. **Uzbay, T.** A new target for diagnosis and treatment of CNS disorders: Agmatinergetic system. 4<sup>th</sup> International Conference on Drug Discovery & Therapy. Dubai – UAE, February 12, 2012 (**Session Lectures**) [Abstract was published in *Current Medicinal Chemistry*, 19 (Abstracts): 120, 2012].
7. **Uzbay, T.** Agmatine: A new neurotransmitter in the brain. 1<sup>st</sup> Istanbul – Eurasian Regional Congress of Biological Psychiatry. Istanbul - Turkey, May 30, 2012 (**Invited conference**) [A summary of presentation was published in *Congress Book*, p. 33-34, 2012].
8. **Uzbay, T.** Neuroplasticity. Cognitive XI, International Cognitive Neuroscience Meeting. Üsküdar University, May 03 2014, İstanbul – Turkey (Abstract Book, pp. 20-21) (**invited panel speaker**).
9. **Uzbay, T.** An alternative approach to understand schizophrenia: Polyamines hypothesis through NMDA receptors. 2<sup>nd</sup> Euroasian Regional Congress of Biological Psychiatry, June 05-08 2014, Bursa – Turkey (Congress CD, pp. 1-11) (**invited panel speaker**).
10. **Uzbay, T.** Alzheimer disease and neuroplasticity: New approaches and new targets. 2<sup>nd</sup> International Conference on Alzheimer Disease and Dementia, September 23-25, 2014, Valencia – Spain (lecture) [Abstract was published in *Journal of Alzheimer's Disease and Parkinsonism*, 4(5): 57, 2014] (**invited panel speaker**).
11. **Uzbay, T.** Polyamines and agmatine: A new target for psychosis and schizophrenia. Üsküdar Neuropsychopharmacology Symposium – “Polyamines, Agmatine and Brain” October 9-10, 2014 İstanbul – Turkey (lecture) (**symposium speaker**).
12. **Uzbay, T.** The role of polyamines agmatine in schizophrenia: Some evidences from animal and clinical studies. Department of Psychiatry, Charité University, Berlin – Germany, November 05, 2014 (**invited conference**).

13. **Uzbay, T.** Neurobiology of substance abuse. Cognitive XII, International Cognitive Neuroscience Meeting, May 15-17, 2015, Üsküdar University, İstanbul. Session VII, May 17, 2015 (Abstract Book, pp.22-23) **(session speaker)**.
14. **Uzbay, T.** Neurobiology of addiction: How does a person become addicted to illicit drugs? Course on Advances in Forensic Toxicology, November 25, 2015, Adana – Turkey **(Invited conference speaker)**.
15. **Uzbay, T.** Polyamines, agmatine and schizophrenia. Yeditepe University, Department of Genetics and Biotechnology, December 14, 2015 **(Invited seminar speaker)**.
16. **Uzbay, T.** A different approach to schizophrenia: Polyamine related mechanisms. 4th International GEN-AREL Molecular Biology and Genetics Student Congress, May 06, 2017, Arel University, Sefaköy – İstanbul **(Invited conference speaker)**.
17. **Uzbay, T.** Polyamines, agmatine and schizophrenia. Eastern Mediterranean University, Pharmacy Students Society (EMUPSS) 2nd Annual Congress, May 12, 2017, Farmagusta – North Cyprus **(Invited conference speaker)**.

#### XXVIII- YÜRÜTTÜĞÜ VEYA KATILDIĞI BİLİMSEL KURULUŞLARCA DESTEKLENMİŞ ARAŞTIRMA PROJELERİ

1. **Uzbay İT**, Özcan N, Erbil K, Karaca L. GATA Araştırma Merkezi (1990) (Proje No: AR-67). Kaptoprilin hipolipidemik etkisinin araştırılması (tamamlandı) **(proje yürütücüsü)**.
2. **Uzbay İT**, Göksan K, Duman E, Göncü T, Yardım M. GATA Araştırma Merkezi (1991) (Proje No: AR-72). Gerilim başağrılı depresif hastalarda pizotifenin analjezik etkisinin araştırılması (tamamlandı) **(proje yürütücüsü)**.
3. Erol, D., **Uzbay, İ.T.**, Aytemir, M. Devlet Planlama Teşkilatı (1994-1999) (Proje No: DPT-94-120-340). Parkinsonda etkili olması öngörülen yeni ilaç moleküllerinin dizaynı, sentezi ve farmakolojik araştırmaları (tamamlandı) **(yardımcı araştırmacı)**.
4. **Uzbay İT**, Erden BF, Sever B. TUBITAK (1995) (Proje No: SBAG-AYD-73). Etanol bağımlılığında nitrik oksidin rolü (tamamlandı) **(proje yürütücüsü)**.
5. **Uzbay İT**, Akarsu ES, Usanmaz SE. TUBITAK (1996) (Proje No: SBAG-AYD-107). Sıçanlarda deneysel etanol bağımlılığı ve yoksunluk sendromunda beyinin çeşitli bölümlerindeki dopamin ve serotonin metabolizması değişikliklerinin incelenmesi. (tamamlandı) **(proje yürütücüsü)**.
6. **Uzbay, İ.T.**, Çelik, T., Yeşilyurt, Ö., Işımer, A. TUBITAK (1998) (Proje No: 198S255, SBAG-AYD-235) Agmatin'in alkol yoksunluk sendromu üzerine etkilerinin araştırılması (tamamlandı) **(proje yürütücüsü)**.
7. Terakye, G., Öz, F., Üstün, B., Güner, P., Demir Ünal, S., Dil, S., Babaoğlu, E., Ünsal, S., **Uzbay, İ.T.** Devlet Planlama Teşkilatı (1998-2000) (Proje No: 98K121760) Madde bağımlılığını önleme eğitimini değerlendirme projesi (tamamlandı) **(proje danışmanı)**.
8. **Uzbay, İ.T.**, Çelik, T., Kartal, F., Akarsu, E.S., Erol, D. (Proje No: MSB-Proje-3, 99K120150) (1999-2003) Devlet Planlama Teşkilatı Nitrik oksidin madde bağımlılığı gelişimindeki modülatör rolünün araştırılmasına yönelik psikofarmakolojik çalışmalar

(tamamlandı) **(proje yürütücüsü)**.

9. Çelik, T., **Uzby, İ.T.**, Kayır, H. TUBİTAK (Proje No: SBAG-AYD 404 – 102S245) In vivo asetilkolin salıverilmesinin NMDA reseptörleri ile ilişkisinin etanol yoksunluk modeli oluşturulmuş sıçanlarda mikrodiyaliz yöntemi ile incelenmesi (tamamlandı) **(yardımcı araştırmacı)**.
10. Doğru, E., **Uzby, İ.T.** TUBİTAK (2002-2005) (Proje No: TBAG-2177, 102T064) Kronik NGF verilerek etanole prenatal döneminde maruz kalma vasıtası ile oluşan negatif davranışsal etkinin tedavisi (tamamlandı) **(yardımcı araştırmacı)**.
11. **Uzby, İ.T.** Kayır, H. Yavuz, O. TUBİTAK (2006-2009) (Proje No: 105S387 SBAG-3194) Alkol ve madde bağımlılığı ile şizofreni arasındaki ilişkinin davranışsal ve nörokimyasal temellerinin incelenmesi (tamamlandı) **(proje yürütücüsü)**.
12. **Uzby, İ.T.**, Kayır, H., Sarandöl, A., Eker, S.S., Göktalay, G., Ulusoy, K.G., Kırılı, S., Büyükuysal, L.R. TUBİTAK (2011-2012) (Proje No: SBAG-HD-570) Şizofreni hastalarında kanda agmatin ve S100B düzeylerinin belirlenmesi (tamamlandı) **(proje yürütücüsü)**.
13. Yıldız, U., Yıldız, M.A., Kayır, H., **Uzby, T.** Ankara Kalkınma Ajansı (2011-2012) (Proje No: TR51/11/YEN/2011-2012) Derin beyin uyarımı tekniğinde dünyada bir ilk olacak implant modülü kablosuz yönetim sistemi (tamamlandı) **(proje danışmanı)**.
14. **Uzby, İ.T.** TUBİTAK (2014) (Proje No: 2223-D – 1929B021441819) Üsküdar Neuropsychopharmacology Symposium – Türk Alman Bilim Yılı çerçevesinde “Polyamines, Agmatine and Brain” temalı toplantı (tamamlandı) **(proje yürütücüsü)**.
15. **Uzby, İ.T.**, Kayır, H., Ulusoy, K.G., Göktalay, G., Çelik, T. TUBİTAK (2011-2014) (Proje No: 110S344, SBAG) Agmatin ve poliamin sisteminin ön uyarıcı aracılı inhibisyonda azalma ile karakterize psikiyatrik bozukluklardaki rolü ile ilgili prelinik çalışmalar (tamamlandı) **(proje yürütücüsü)**.
16. Deveci, E., Eşrefoğlu, M., Kırkpınar, İ., Bozkurt, A., Ergün, A.S., Uysal, Ö., **Uzby, İ.T.** TUBİTAK (2015-) (Proje No: 214S249) Nucleus accumbens odaklanmış ultrason uyarımının alkol bağımlılığı oluşturulmuş ratlarda alkol tüketimi ve beyin dokusu üzerine etkilerinin araştırılması (devam ediyor) **(proje danışmanı)**.
17. Kaya Yertutanol, F.D., **Uzby, T.**, Öz, P. (TÜBİTAK 3001, Proje No: 315S117) Bir sitokin analogu olan zeatinin farklı formlarının anksiyete ve psikoz üzerine olan davranışsal etkileri (devam ediyor) **(araştırmacı/uzman)**.
18. Akpunar, F., **Uzby, T.** (TÜBİTAK 2209-A) Kafein duyarılılaşması oluşturulan farelerde agmatinin cinsiyete bağlı locomotor aktivite üzerine etkisi (devam ediyor) **(danışman)**.
19. **Uzby, İ.T.**, Gözler, T. (TÜBİTAK 116S010) Alkol ve enerji içecekleri kombinasyonunun sıçanlarda epilepsi nöbet eşiği üzerine etkisi (2016- devam ediyor) **(proje yürütücüsü)**.
20. Öz, P., **Uzby, T.** (TÜBİTAK 117S353) Uyku deprivasyonu ile oluşturulan psikoz modelinde oreksinerjik sistemin sensorimotor geçitleme yanıtı ve yetişkin nörogenezi bozukluğu üzerine etkileri (2017- devam ediyor) **(proje danışmanı)**.

## **XXIX- PATENT**

1. Şizofreni tedavisi için yeni bir farmasötik bileşik ve tanısı için yeni bir yöntem (A new pharmaceutical compound for schizophrenia treatment and a new method for its diagnosis) (T.C. Türk Patent Enstitüsü, B.14.1.TPE.0.10.07-2007/07406, sayılı yazısı ile TR 2007 07406 B sayılı incelemeli patent, 2009).

## **XXX- BİLİMSEL KURUM VE KURULUŞLARDA ALDIĞI İDARİ VE BİLİMSEL NİTELİKLİ GÖREVLER**

1. Gülhane Askeri Tıp Akademisi Yerel Etik Kurulu Üyeliği (1999-2007)
2. TÜBİTAK Sağlık Bilimleri Araştırma Grubu, Etik Kurulu Üyeliği (2000-2001)
3. TÜBİTAK Ulakbim Türk Tıp Dizini Kurulu Üyeliği (2003-2012)
4. Gülhane Askeri Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanı (2003-2011)
5. Sağlık Bakanlığı, Madde Bağımlılığı Tedavi Usulleri Bilim Komisyonu (2004-2012)
6. Türk Eczacıları Birliği, Eczacılık Akademisi, Yönetim Kurulu Üyeliği (2007-2015)
7. Türk Eczacıları Birliği, Eczacılık Akademisi Başkanı (2015-2017)
8. Sağlık Bakanlığı Klinik İlaç Araştırmaları Danışma Kurulu Üyeliği (2009-2010)
9. Gülhane Askeri Tıp Fakültesi, Yüksek Bilim Konseyi Üyesi (2011-2013)
10. Üsküdar Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölüm Başkanlığı (2013-2016; 2018-)
11. Üsküdar Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Nörobilim Anabilim Dalı Başkanlığı (2013-2015)
12. Üsküdar Üniversitesi, Nöropsikofarmakoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (NPFUAM) Müdürü (2013-)
13. Üsküdar Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Fakülte Kurulu üyesi (2013-)
14. Üsküdar Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Fakülte Yönetim Kurulu üyesi (2013-)
15. Üsküdar Üniversitesi, Senato Üyeliği (2013-)
16. Üsküdar Üniversitesi, Yönetim Kurulu Üyeliği (2016-)
17. Üsküdar Üniversitesi, Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurul Başkanı (2015-)
18. Üsküdar Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekan Vekili (2016-)