

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** Turgay
2. **Doğum Tarihi:** ÇELİK
3. **Unvanı:** Prof. Dr.
4. **Öğrenim Durumu:** Tıp Fakültesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans			
Y. Lisans		Gulhane Tıp Fakültesi	
Doktora	T.Farmakoloji	Gulhane Tıp Fakültesi	

5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçentlik Tarihi : MAYIS 1997
Doçentlik Tarihi : KASIM 2002
Profesörlük Tarihi : ŞUBAT-2014

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri:

6.2. Doktora Tezleri: Gulhane Tıp Fakültesi, T.Farmakoloji, Hv.Tbp.Yzb.K.Gökhan Ulusoy Uzmanlık Tezi 2005 – 2009, Effects of pioglitazone and retinoic acid in a rotenone model of Parkinson's disease.

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

1. Isik AT, Bozoglu E, Kaptan K, Celik T. Effect of galantamine on platelet functions in healthy elderly people. Indian J Med Res. 137(5):977-80, 2013
2. Yetimler B, Ulusoy K.G., Celik T., Jakubowska-Doğru E. Differential effects of age on rat brain fatty acid levels and their correlation with animal cognitive status in mice. Pharmacol Biochem Behav. 2012, 103(1):53-59.
3. Macit E, Ulusoy GK, Celik T, Kayir H, Uzbay TI. Comparative effects of antioxidants on chronic ethanol-induced oxidative stress in rat hippocampus. Journal of Neurological Sciences, 29:(2)# 31; 329-339, 2012
4. Uzbay TI, Parlakpınar H., Akdağ E., Celik T, Yararbaş G., Ulusoy GK, Acet.A, Köse A., Kayir H., Chronic melatonin treatment reverses disruption of prepulse inhibition in pinealectomized and ovariectomized rats, Behav Brain Res. 2012, (16) 4328-4336
5. Ulusoy GK, Celik T, Kayir H, Gürsoy M, Isik AT, Uzbay TI. Effects of pioglitazone and retinoic acid in a rotenone model of Parkinson's disease. Brain Res Bull. 2011 Jul 15;85(6):380-4.
6. Uzbay T, Kose A, Kayir H, Ulusoy G, Celik T. Sex-related effects of agmatine on caffeine-induced locomotor activity in Swiss Webster mice. Eur J Pharmacol. 2010 Mar 25;630(1-3):69-73.
7. Isik AT, Celik T, Bozoglu E, Doruk H. Trospium and cognition in patients with late onset Alzheimer disease. J Nutr Health Aging. 2009 Aug;13(8):672-6.

8. A.T. Isik, T. Celik, G. Ulusoy, O. Ongoru, B. Elibol, H. Doruk, E.Bozoglu, H. Kayir, M. R. Mas, S. Akman, Curcumin ameliorates impaired insulin/IGF signalling and memory deficit in a streptozotocin-treated rat model. *Age (Dordr)*. 2009 Mar;31(1):39-49.
9. Saglam E, Ates LE, 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*. 2008 Nov;19(3):284-8. Epub 2008 Jul 2
10. Kayir H, Alici T, Göktalay G, Yildirim M, Ulusoy GK, Ceyhan M, Celik T, Uzbay TI. Stimulus properties of venlafaxine in a conditioned taste aversion procedure. *European Journal Pharmacology*, 596:102-106, 2008
11. Uzbay T, Kayir H, Celik T, Yuksel N. Acute and chronic tianeptine treatments attenuate ethanol withdrawal syndrome in rats. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry*. 2006 May;30(3):478-85.
12. Saglam E, Kayir H, Celik T, Uzbay T, Effects of escitalopram on ethanol withdrawal syndrome in rats. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry*. 2006 Aug 30;30(6):1027-32.
13. Celik T, Çakır E, Kayir H, Bilgi C and Uzbay IT. The effects of chronic ethanol consumption and withdrawal on by passive avoidance task and serum cholinesterase level in rats. *Neuro-psychopharmacology & Biological psychiatry, Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry*. 2005 May;29(4):505-509.
14. Celik T, Goren MZ, Cinar K, Gurdal H, Onder FO, Tan A, Terzioglu B, Bozdayi AM, Bozkaya H, Uzunalimoglu O, Yurdaydin C. Fatigue of cholestasis and the serotonergic neurotransmitter system in the rat. *Hepatology*. 2005 Apr; 41(4): 731-7.
15. Saglam E, Uzbay IT, Kayir H, Celik T, Beyazyurek M. Effects of venlafaxine on ethanol withdrawal syndrome in rats. *Fundam Clin Pharmacol*. 2004 Dec;18(6):693-8
16. Uzbay IT, Saglam E, Kayir H, Celik T, Beyazyurek M Effects of fluoxetine on ethanol withdrawal syndrome in rats *J Psychiatr Res*. 2004 Jul-Aug;38(4):445-50.
17. Celik T, Kayir H, Ceyhan M, Demirtas S, Cosar A, Uzbay IT, CPP and amlodipine alter the decrease in basal acetylcholine and release by audiogenic stimulus in hippocampus of ethanol-withdrawn rats in vivo. *Brain Research Bulletin*, (64): 243-249, 2004
18. Uzbay IT, Celik T, Aydin A, Kayir H, Tokgoz S, Bilgi C. Effects of chronic ethanol administration and ethanol withdrawal on cyclic guanosine 3',5'-monophosphate (cGMP) levels in the rat brain. *Drug Alcohol Depend*. 74(1):55-9, 2004
19. Bilgi C, Tokgoz S, Aydin A, Celik T, Uzbay IT. The effects of chronic ethanol consumption and ethanol withdrawal on serum cholinesterase activity in rats. *Alcohol Alcohol*. 38(4):316-20, 2003
20. Ergün H., Uzbay, İ.T., Yesilyurt Ö. Çelik, T., and Tulunay F. C. Dipyrone inhibits ethanol withdrawal and pentylenetetrazol-induced seizures in rats. *Drug Development Research* ,53:254-9, 2001
21. Uzbay, İ.T., Yesilyurt Ö. Çelik, T., Ergün H. and İşimer A. Effects of agmatine on ethanol withdrawal syndrome in rats. *Behavioural Brain Research* 107:153-157, 2000
22. Çelik, T., Uzbay, İ.T., Çınar K., Bozkaya H., Uzunalımoğlu Ö. and Yurdaydın C.: Combination treatment of Hepatic encephalopathy due to thioacetamide- induced fulminant hepatic failure in the rat with benzodiazepine and opioid receptor antagonists. *Journal of Hepatology*, 31:880-886, 1999.
23. Çelik, T., Ünal Z., Kayır H., and Uzbay, İ.T.: Nitric oxide synthase inhibition blocks amphetamine-induced locomotor activity in mice. *Drug and Alcohol Dependence* 56:109-113, 1999

24. Çelik, T., Deniz, G., Uzbay, İ.T., Palaoğlu, Ö., Ayhan, İ.H. The effects of flumazenil on two-way active avoidance and locomotor activity in diazepam-treated rats. *European Neuropsychopharmacology*, 9:45-50, 1999.

25. Yurdaydın C., Karavelioğlu D., Onaran O. Çelik, T., Yaşa M.H. and Uzunalımoğlu Ö.: Opioid receptor ligands in human hepatic encephalopathy. *Journal of Hepatology*, 29:796-801, 1998.

26. Uzbay İ.T., Sever B., Çelik T. and Ayhan İ.H.: Investigation of the effects of moclobemide in chronic ethanol feeding rats. *Farmacological Research*. 32(5):287-292, 1995

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Çelik T. Deniz G.: Moklobemidin kan etanol düzeyine etkisinin sıçanlarda incelenmesi. *GATA Bülteni* 38:1-3, 1996
2. Tan, A., Çelik, T., Kaymakçioğlu, N., Aydın, A., Çetiner, S., Işimer, A., Tufan, T.: Akut Hiperbilirubinemi, Üremi ve Karaciğer Yetmezliği Oluşturulmuş Sıçanlarda Antioksidan Enzimlerin İzlenmesi. *Gülhane Tıp Dergisi*, 41(2): 146-151, 1999.
3. Kayır H., Çelik T.: Farelerde bireysel lokomotor aktivite farklılığının nikotin duyarlılaşmasına etkileri. *Bağımlılık Dergisi*, 4:62-66, 2003
4. Çelik T., Ulusoy KG., Akdağ.E., Macit E., Olanzapin Yaşlı Farelerin Epilepsi Şiddetini Artırıyor., *Geriatri ve Geriatrik Nöropsikiyatri Dergisi” (Journal of Geriatrics and Geriatric Neuropsychiatry*, 2009;1:26-31
5. Çelik, T. : Endojen benzodiazepin reseptör ligandları: diazepam, karbolinler ve endozepinler. *Psikiatri Psikoloji ve Psikofarmakoloji Dergisi*, 5(4):277-82, 1997
6. Çelik T.: Tıp fakültelerinde yeni bir soluk: rasyonel farmakoterapi eğitimi. *GATA Bülteni*:42 (4): 288-290, 2000
7. Çelik T., Uzbay İT: Alzheimer hastalığının Farmakolojik tedavisinde yeni gelişmeler. *Demans Dergisi*: 3(2): 28-58, 2003

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

1. Uzbay İ.T., Sever B., Çelik T. and Ayhan İ.H.: Effects of moclobemide in chronic ethanol feeding rats. 3rd European Symposium on drug Addiction & AIDS, İstanbul October, 23-26 1995, Book of Abstracts, p.41.
2. Çelik, T., Deniz, G., and Ayhan, I. H.: The effects of flumazenil on two-way active avoidance, in diazepam-treated rats. ECNP, Regional Meeting 8-11 MAY 1996, İSTANBUL, TURKEY, (poster). *Eur Neuropsychopharmacol*, 6 (Suppl. 1) : 57-58, 1996.
3. Çelik, T., Deniz, G., and Ayhan, I. H.: Flumazenil exhibits a diazepam like-effect in electroconvulsive shock-treated rats. ECNP Regional Meeting, 8-11 MAY 1996, İSTANBUL, TURKEY, (poster). *Eur Neuropsychopharmacol*, 6 (Suppl. 1): 58-59, 1996.
4. Ayhan İ.H., Çelik T., Gökçil Z., Gündoğan M.A., Uzbay İ.T., and Tolunay 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). 2nd 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.
5. Çelik, T., Uzbay, İ.T., Uzunalımoğlu Ö. and Yurdaydın C.: Combination treatment of thioacetamide-induced fulminant hepatic failure in the rat with benzodiazepine and opioid receptor antagonists.

American Association for the Study of Liver Diseases, Postgraduate course & 48th Annual meeting, November 7-11, 1997, Chicago, Illinois, USA (poster). *Hepatology*, 26 (4, Pt.2): 202A, 1997.

6. Tan A., Çelik T., Yakut M., Çetiner S., and Tufan T. : Decrease antioxidant enzymes in acute bilirubinemia and uremia With rats. I.H.P.B.A. Budapest, Hungary, I.H.P.B.A. Abstract book -28 may,1999
7. Çelik, T., Kayır H., Zağlı Ü., Işimer A., Akarsu E. S., Uzbay, İ.T. L-dopa improves some early behavioral changes due to ethanol withdrawal syndrome (EWS) in rats. 3rd Congress of Balkan Military medical Committee, May 10-13,1998. Athens- GREECE, (poster). Book of Abstracts, p.300.
8. Çelik, T., Kayır H., Zağlı Ü., Akarsu E. S., Uzbay, İ.T. Nitric oxide synthase inhibition blocks amphetamine-induced locomotor activity in mice. 3rd Congress of Balkan Military medical Committee, May 10-13,1998, Athens- GREECE, (poster). Book of Abstracts, p.301.
9. Uzbay İ.T., Sever B., Çelik T. and Ayhan İ.H.: Effects of moclobemide in chronic ethanol feeding rats. 3rd European Symposium on drug Addiction & AIDS, İstanbulOctober,23-26 1995, Book of Abstracts, p.41.
10. Kayır H, Ulusoy GK, Yararbas G., Köse A., Parlakpınar H., Akdağ E., Celik T, Uzbay TI. Nicotin self administration improves prepulse inhibition in low-inhibitory rats. 10th Annual Conference of the society for research on nicotine and tobacco Europe . september23-26, 2008, Rome Italy
11. Yurdaydın C, Çelik T, Goren ZM, Gurdal H, Degim T, Toruner M, Cinar K, Uzbay İ.T., Bozkaya H., Is fatigue of cholestasis mediated by altered central serotonergic neurotransmission. *Hepatology*, 34 (4, Pt.2): 551A, 2001
12. 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. *Hepatology*, 36 (4, Pt.2 of 2) : 168A, 2002.
13. 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. *European Neuropsychopharmacology*, 12 (Suppl. 3): S401, 2002.
14. Celik T, Aslan N, Goren Z, Gurdal H, Degim T, Toruner M, Cinar K, Uzbay T, Bozkaya H, Yurdaydin C., Is fatigue of cholestasis mediated by altered central serotonergic neurotransmission? *JOURNAL OF HEPATOLOGY*, 36: 90 Suppl. 1 APR 2002
15. Sağlam E, Kayır H, Celik T, Beyazyurek M, Uzbay IT Effects of venlafaxine on ethanol withdrawal syndrome in rats. *EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY* 13: S425-S425 Suppl. 4 SEP 2003.
16. Kayır H., Sağlam E., Çelik, T., Beyazyürek M., Uzbay İ.T.: Effects of fluoxetine on ethanol withdrawal syndrome in rats. *European Neuropsychopharmacology*, 13 (Suppl. 4): S426, 2003.
17. A.T. Isik, T. Celik, G. Ulusoy, H. Doruk, E.Bozoglu, O. Ongoru, B. Elibol, S. Akman,M. R. Mas Curcumin reverses impaired insulin/IGF signalling and memory in streptozotocin-induced memory deficit. *ICAD 2008, Chicago, Illinois, Alzheimer and Dementia (supp) vol:4 suppl:2, P4-374, July 2008*
18. Macit E., celik T., Kayır H., Uzbay T., Investigating the effects of antipsychotic drug clozapine on ethanol withdrawal syndrome in rats. *Alcoholism clinical&experimental&research*, 32.annual Scientific Meeting of the Research n Society on alcoholism. 20-24 June 2009, Sandiago,California
19. Celik T., Akdağ E., Ulusoy K., Macit E., Olanzapine increase the severity of seizure in elderly mice,The aging Male 15-18 October 2009, Osaka, Japan.
20. T. Celik, G. Ulusoy, A.T. Isik, E.Bozoglu, H. Kayır, T Uzbay, The effects of Pioglitazone on retinoneinduced rat model of Parkinson 's disease.Late Breaker Poster sessions. The gerontological society of Amrica's 63.tr Annual scientific meeting. 19-23 2010, New Orleans ABD.

21. T. Celik, B.Yetimler G. Ulusoy, H.Kayir, E.Macit, Ewa J. Doğru, The difference of brain fatty acids levels in aged mice with good and poor cognitive performance.Late Breaker Poster sessions. The gerontological society of Amrica's 64.tr Annual scientific meeting. 18-22 2011, Boston, MA, ABD.
22. Macit E. Kunak I Z.,Celik T,Ulusoy GK, Kayir H, Uzbay I.T. Comparative effects of antioxidants on chronic ethanol-induced oxidative stress in rat hippocampus. 17.th Congress of the Balkan military medical committee, May29-June01, 2012, Belgrade, Serbia
23. A.T. Isik, E.Bozoglu, A.Yay, P.Soyosal, G.Babacan, M. R. Mas, T.Celik, Are cardiac effects of cholinesterase inhibitors important for the dementd elderly. AAIC 2012, Vancouver, British Columbia, CANADA, Alzheimer and Dementia (supp) vol:8, Issu:4, suppl:2, July 2012
24. E. Macit, G. Ulusoy, T. Celik, H. Kayir, T. Uzbay, COMPARATIVE EFFECTS OF ANTIOXIDANTS ON CHRONIC ETHANOL-INDUCED OXIDATIVE STRESS IN RAT HIPPOCAMPUS, Alcoism: clinical and experimental research, volume37:Supplement 2, page,Page:182A, 36Th. Annual Scientific Meeting of research society on Alcoholism, June 22-26, 2013, Orlando, Florida, USA
25. Çakır E., Çelik, T., Kayir, H., Bilgi, C., Uzbay, İ. T.: A rat dementia model by ethanol consumption and withdrawal: validation by passive avoidance measurement and serum cholinesterase level. 13th Balkan Biochemicals days &meeting on metabolic disorders progamme, Turkish journal of biochemistry, 28 (3): 73-74 (Oral Presentation.4), 2003
- 26.

7.4.Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

1. Tan A., Çelik T., Yakut M., Çetiner S., Işimer A., and Tufan T. : The investigation s of antioxidant enzymes in rats with acute hyperbilirubinemia and uremia and hepatic failure. Editors; L. Flutne, PK. Kupcsulik and I. Rozsa. International Proceedings Division, press by Monduzzi Editore S.P.A.-Bologne,ITALY, 1999
2. Celik T, Goren MZ, Gurdal H, Cinar K, Onder FO, Törüner M., Değim T., Uzbay İ.T., Bozkaya H and Yurdaydin C. İs Fatigue of cholestasis mediated by altered central serotonergic neurotransmission? ENCEPHALOPATY AND NİTROGEN METABOLISM IN LIVER FAILLURE, edited by Jones E.A., Meijer A.J. and Chamuleau R.A.F.M., printed by Kluwer Academic Pres,Netherlands, 2003.

7.5.Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Çelik,T. : Endojen benzodiazepin reseptör ligandları: diazepam, karbolinler ve endozepinler. Psikiatri Psikoloji ve Psikofarmakoloji Dergisi, 5(4):277-82, 1997
2. Çelik T.: Tıp fakültelerinde yeni bir soluk: rasyonel farmakoterapi eğitimi. GATA Bülteni Aralık 2000)
3. Celik T, Kalsiyum kanal blokürleri:2010'da yeniden ziyaret. TÜRK KARDİYOLOJİ SEMİNERLERİ, 10:2, 94-102, 2010

7.6.Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. Çelik, T., Uzbay, İ.T., Işimer A., Uzunalımoğlu Ö. Yurdaydın C.: Hepatik ensefalopati modelinde benzodiazepin reseptör invers antagonistlerinin, II. Ulusal Hepatoloji Kongresi, 5-7 Haziran 1997, (sözlü Bildiri). İstanbul, s.23.
2. Çelik, T., Işimer A., Uzunalımoğlu Ö. Yurdaydın C.: Hepatik ensefalopatinin tiyoasetamid ile oluşturulmuş bir sıçan modelinde opiyat ve benzodiazepin reseptör antagonistleri ile bunların

kombinasyonlarının etkileri, Türk Farmakoloji derneği XIV.ulusal Farmakoloji kongresi 2-7 Kasım 1997, (sözlü bildiri). Antalya, P01-06.

3. Bahar K., Çınar K., Uzunalımoğlu Ö. Kul O., Hazıroğlu R., Çelik, T., Öztürk G., Bozdayı A.M.: Deneysel portalhipertansiyon modelinde özefagus ve midede ultrastruktürel değişiklikler ve nitrik oksit metabolizması, 17. Ulusal Gastroenteroloji Kongresi, 3-8 Ekim 2000, (sözlü bildiri). Antalya, Özet Kitabı, s25.
4. Turgay CELİK, Hakan KAYIR, Comparison of two seizure scales on the audiogenic seizures during ethanol withdrawal in rats. poster IV. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Mersin Üniversitesi, Mersin 29 Mart-2 Nisan Neuroanatomy, 4:Sup1,P9 2005.
5. Sağlam E. Çelik T., Kayır H, Uzbay İT, Sıçanlarda etanol yoksunluk sendromu üzerine S-sitalopramın etkileri. (sözlü Poster), Türk Farmakoloji derneği , 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 28 Eylül-1 ekim 2005, İzmir, Bildiri özet Kitabı, SP16.
6. Çelik T., Kayır H, Stereptozotosin'e bağlı Alzheimer modeli ile kronik etanol tüketimiarasındaki bilişsel ve davranışsal benzerlik, (sözlü Poster), Türk Farmakoloji derneği , 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 28 Eylül-1 Ekim 2005, İzmir, Bildiri özet Kitabı, SP15
7. A.T.İşık, Çelik T.,G.Ulusoy, Ö.Öngörü, B.Elitol, E.Bozoğlu, H.Doruk, R.Mas. Stereptozotosin ile oluşturulmuş Alzheimer modelinde curcuminin etkinliği, (sözlü Poster), 6. Ulusal Geriatri Kongresi, 16-20 Ekim 2007, Antalya, Kongre Kitabı, s:89
8. A.T.İşık, E.Bozoğlu, Çelik T.,İ.Naharcı., H.Doruk,Geç başlangıçlı Alzheimer hastalarında trospium ve kognisyon ilişkisi. (sözlü Poster), 8. Ulusal Geriatri Kongresi, 129 Ekim- 01 Kasım 2009
9. A.T.İşık, E.Bozoğlu, Çelik T.,D.Eker, MR Mas. Geç başlangıçlı Alzheimer hastalığında asetilkolinesteraz inhibisyonu ile insülin rezistansı arasında bir ilişki var mıdır? (sözlü Poster), 9. Ulusal Geriatri Kongresi, 27-31 Ekim- 2009
10. Parlakpınar, H.Kayır, G.Ulusoy, Akdağ E., Yararbaş E. Çelik T. Acet A. Uzbay İT.Pineoletominin bozduğu ön-uyaran aracılı inhibisyon üzerine Melatoninin faydalı etkisi. 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 19-22 Ekim 2011, Eskişehir Osman Gazi Üniversitesi, Kongre Merkezi, Eskişehir.
11. Turgay ÇELİK, Enis MACİT, Hüsamettin GÜL, K.Gökhan ULUSOY, Hakan KAYIR, Results of Abused Drug analyses with CEDIA and (GC-MS): A Five Years Retrospective Evaluation, P4, 8th congress of the Turkish Society of Toxicology, 15-18 Kasım 2012, Beldibi, Kemer, Antalya TURKEY

I)- Ulusal kongre veya sempozyumlarda sunulan poster bildirileri

1. Çelik, T., Uzbay, İ.T., İşimer A., Uzunalımoğlu Ö. Yurdaydın C.: Hepatik ensefalopati modelinde benzodiazepin reseptör invers antagonistlerinin, II. Ulusal Hepatoloji Kongresi, 5-7 Haziran 1997, (sözlü Bildiri). İstanbul, s.23.
2. Çelik, T., İşimer A., Uzunalımoğlu Ö. Yurdaydın C.: Hepatik ensefalopatinin tiyoasetamid ile oluşturulmuş bir sıçan modelinde opiyat ve benzodiazepin reseptör antagonistleri ile bunların kombinasyonlarının etkileri, Türk Farmakoloji derneği XIV.ulusal Farmakoloji kongresi 2-7 Kasım 1997, (sözlü bildiri). Antalya, P01-06.
3. Bahar K., Çınar K., Uzunalımoğlu Ö. Kul O., Hazıroğlu R., Çelik, T., Öztürk G., Bozdayı A.M.: Deneysel portalhipertansiyon modelinde özefagus ve midede ultrastruktürel değişiklikler ve nitrik oksit metabolizması, 17. Ulusal Gastroenteroloji Kongresi, 3-8 Ekim 2000, (sözlü bildiri). Antalya, Özet Kitabı, s25.
4. Turgay CELİK, Hakan KAYIR, Comparison of two seizure scales on the audiogenic seizures during ethanol withdrawal in rats. poster IV. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Mersin Üniversitesi, Mersin 29 Mart-2 Nisan Neuroanatomy, 4:Sup1,P9 2005.

5. Sağlam E. Çelik T., Kayır H, Uzbay İT, Sıçanlarda etanol yoksunluk sendromu üzerine S-sitalopramın etkileri. (sözlü Poster), Türk Farmakoloji derneği , 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 28 Eylül-1 Ekim 2005, İzmir, Bildiri özet Kitabı, SP16.
6. Çelik T., Kayır H, Stereptozotosin'e bağlı Alzheimer modeli ile kronik etanol tüketimarasındaki bilişsel ve davranışsal benzerlik, (sözlü Poster), Türk Farmakoloji derneği , 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 28 Eylül-1 Ekim 2005, İzmir, Bildiri özet Kitabı, SP15
7. A.T.İşık, Çelik T.,G.Ulusoy, Ö.Öngörü, B.Elilbol, E.Bozoğlu, H.Doruk, R.Mas. Stereptozotosin ile oluşturulmuş Alzheimer modelinde curcuminin etkinliği, (sözlü Poster), 6. Ulusal Geriatri Kongresi, 16-20 Ekim 2007, Antalya, Kongre Kitabı, s:89
8. A.T.İşık, E.Bozoğlu, Çelik T.,İ.Naharcı., H.Doruk,Geç başlangıçlı Alzheimer hastalarında trospium ve kognisyon ilişkisi. (sözlü Poster), 8. Ulusal Geriatri Kongresi, 129 Ekim- 01 Kasım 2009
9. A.T.İşık, E.Bozoğlu, Çelik T.,D.Eker, MR Mas. Geç başlangıçlı Alzheimer hastalığında asetilkolinesteraz inhibisyonu ile insülin rezistansı arasında bir ilişki var mıdır? (sözlü Poster), 9. Ulusal Geriatri Kongresi, 27-31 Ekim- 2009
10. Parlakpınar, H.Kayır, G.Ulusoy, Akdağ E., Yararbaş E. Çelik T. Acet A. Uzbay İT.Pineoletominin bozduğu ön-uyaran aracılı inhibisyon üzerine Melatoninin faydalı etkisi. 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 19-22 Ekim 2011, Eskişehir Osman Gazi Üniversitesi, Kongre Merkezi, Eskişehir.
11. Turgay ÇELİK, Enis MACİT, Hüsamettin GÜL, K.Gökhan ULUSOY, Hakan KAYIR, Results of Abused Drug analyses with CEDIA and (GC-MS): A Five Years Retrospective Evaluation, P4, 8th congress of the Turkish Society of Toxicology, 15-18 Kasım 2012, Beldibi, Kemer, Antalya TURKEY
12. A.T.İşık, E.Bozoğlu, Çelik T., A.U.Ural, G.Ulusoy, Ö.Öngörü, B.Elilbol,. Stereptozotosin ile oluşturulmuş Alzheimer modelinde mezanşimal kök hücre tedavisi., 8. Ulusal Geriatri Kongresi, 129 Ekim- 01 Kasım 2009
13. Hakan KAYIR, I. Tayfun UZBAY, Turgay CELİK The effects of cholinergic receptor agonist and antagonists on the induction of audiogenic seizures during ethanol-withdrawal in rats. IV. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Mersin Üniversitesi, Mersin 29 Mart-2 Nisan Neuroanatomy, 4:Sup1,s37 2005
14. Uzbay İ.T., Çelik T. Deniz G., ve Ayhan İ.H.: Akut ve kronik moklobemidin etanol yoksunluğundaki sıçanlarda odijejenik tutarıklar üzerine etkisi. XII. Ulusal Farmakoloji kongresi, Tekirova - Antalya, 31 Ekim-4 Kasım 1994, (poster). Türk Farmakoloji Derneği XII. Ulusal Kongresi Bildiri Özetleri, 28.
15. Çelik T., Tan A., Boydağ S., Kayır H., İşimer A., ve Uzbay İ.T. Sıçanlarda kolestaz ile oluşturulmuş yorgunluk üzerine opiyat reseptör antagonisti ve serotonin reseptör agonistinin etkileri:yeni bir yorgunluk modeli ile değerlendirme. Türk Farmakoloji derneği XV.ulusal Farmakoloji kongresi 1-5 Kasım 1999, (poster). Antalya, P01-06.
16. Uzbay, İ.T., Yesilyurt Ö. Ergün H., Çelik, T., Kayır H. ve İşimer A. Agmatinin sıçanlarda alkol yoksunluk sendromu üzerine yararlı etkileri. Türk Farmakoloji derneği XV.ulusal Farmakoloji kongresi 1-5 Kasım 1999, (poster). Antalya, P05-020.
17. Ergün H., Uzbay, İ.T., Yesilyurt Ö. Çelik, T., Boydağ S. ve Tulunay C. Metamizolün sıçanlarda alkol yoksunluk sendromu üzerine etkilerinin araştırılması. Türk Farmakoloji derneği XV.ulusal Farmakoloji kongresi 1-5 Kasım 1999, (poster). Antalya, P05-21.
18. 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 . Program ve Bildiri Özetleri Kitabı, s. P-25.
19. Çelik, T., Ceyhan M., Kayır H., Göksoy C., Demirtaş S., Uzbay, İ.T.Audiogenic stimulus changes hippocampal acetylcholine and choline releasing in the athanol-withdrawal in rats.17th Naitonal Congress of Pharmacology & 1ST CLİNICAL pharmacology symposium, october 17-21, abstract book, P143, 2003

20. Sağlam E.K., Esberk A.L., Çelik T., Kayır H, Çelik T, Uzbay İT, Alkol yoksunluk sendromunda S-sitalopramın beyin nitrik oksit enzim aktivitesi üzerine etkisi. (Poster), Türk Farmakoloji derneği , 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 28 Eylül-1 ekim 2005, İzmir, Bildiri özet Kitabı, SP16.
21. K.Gökhan ULUSOY, Hakan KAYIR, Enis MACİT, Hüsamettin GÜL, Turgay ÇELİK, Quantitative Evaluation of Toxicological Analyze Data for Last 5 Years. P13, 8th congress of the Turkish Society of Toxicology, 15-18 Kasım 2012, Beldibi, Kemer, Antalya TURKEY
22. Turgay ÇELİK ,Enis MACİT K.Gökhan ULUSOY, Mehmet TOYGAR, Hakan KAYIR, Evaluation of Addictive Drug Analysis Results; a Retrospective View, P14, 8th congress of the Turkish Society of Toxicology, 15-18 Kasım 2012, Beldibi, Kemer, Antalya TURKEY
23. MACİT K.Gökhan ULUSOY, Mehmet TOYGAR, Hakan KAYIR, Hüsamettin GÜL, Turgay ÇELİK, Types and Frequency of Therapeutic Drugs detected in Toxicological Analysis for 465 patients, P9, 8th congress of the Turkish Society of Toxicology, 15-18 Kasım 2012, Beldibi, Kemer, Antalya TURKEY
24. MACİT E, ULUSOY K.G., IŞIK A.T., GÜL H, ÇELİK T, Detection of Sildenafil Residues in Different Types of Gingseng Products with GC/MS,P17, 8th congress of the Turkish Society of Toxicology, 15-18 Kasım 2012, Beldibi, Kemer, Antalya TURKEY

7.7. Diğer yayınlar

1. Çelik T. Deneysel demans modelleri, Geriatriinin Temel Prensipleri. Editör R. MAS, A IŞIK, ANKARA, 2008 ,
2. Çelik T. Alzheimer Hastalığında kullanılan ilaçlar ve son gelişmeler, Kognitif Nörobilimler, Editör S.KARAKAŞ, Nobel Kitap Evi, Ankara, 2008
3. Celik T, Isik AT, Ulusoy GK. A.T.İşık. İlaç intoksikasyonları ve polifarması. Geriatrik Geropsikiyatrik Aciller. Ed: Dr. A.T.İşık, Dr. Engin Eker. Kitap Bölümü, 2009
4. Celik T, Ulusoy GK. Hızlı İlerleyen demanslar; İntoksikasyonlar. Geriatri pratiğinde demans sendromu. Ed: Dr. A.T.İşık, Dr. O. Tanrıdağ, Kitap Bölümü, 227-32, 2009
5. Ulusoy GK, Celik T. Demanslarda; Alternatif tedavi yaklaşımları. Geriatri pratiğinde demans sendromu. Ed: Dr. A.T.İşık, Dr. O. Tanrıdağ, Kitap Bölümü, 525-46, 2009
6. Celik T, Evlin Akdağ, A.T.İşık. Deneysel Demans Modelleri. Geriatri pratiğinde demans sendromu. Ed: Dr. A.T.İşık, Dr. O. Tanrıdağ, Kitap Bölümü, 333-55, 2009
7. Celik T, Küçük U, Hipertansif Hastaya Yaklaşım, editörler; Oto A., Erdem Y., Aytemir K. Antihipertansif Tedavi cep Kitabı, Hacettepe Üniversitesi Basım Evi Ankara,18-24,2010
8. Celik T,Ulusoy KG, ALZHEİMER HASTALIĞI İÇİN DENEYSEL MODELLER ve SEÇİMİ. Ed: A.T.İşık, Kitap Bölümü, 2012

8. Projeler

1. Çelik, T., Uzbay İ.T., Kayır, H. In vivo asetilkolin saliverilmesinin NMDA reseptörleri ile ilişkisinin etanol yoksunluk modeli oluşturulmuş sıçanlarda mikrodializ yöntemi ile incelenmesi (Proje No: SBAG-AYD 404 – 102S245) (tamamlandı) (proje yöneticisi).

2. Uzbay İ.T., Çelik, T., Kartal, F., Akarsu, E.S., Erol, D. (Proje No: MSB-Proje-3, 99K120150) Devlet Planlama Teşkilatı Nitrik oksidin madde bağımlılığı gelişimindeki modülatör rolünün araştırılmasına yönelik psikofarmakolojik çalışmalar (tamamlandı).
3. Uzbay İ.T., Çelik, T., Yeşilyurt, Ö., Işimer, A. TUBITAK (1998) (Proje No: 198S255, SBAG-AYD-235) Agmatin'in.alkol yoksunluk sendromu üzerine etkilerinin araştırılması (tamamlandı).
4. A.T.Işık, Çelik, T., A.U.URAL TUBITAK (2008) (Proje No: 198S255, SBAG-AYD-235) Stereptozotocin ile deneysel alzheimer oluşturulmuş sıçanlarda kök hücre uygulanması(tamamlandı).
5. GATA-ODTÜ ortak projesi, Turgay Çelik ve Ewa-Jacobs Doğru, Ortak Yürütücü (Yaşlı Beyninde Yağ asitlerin Öğrenme bellek ile ilişkisi) (BAP-08-11-2009-R-06), tamamlandı.
6. GATA-ODTÜ ortak projesi, Turgay Çelik ve Feride Severcan Ortak Yürütücü (Essiltalopram'ın Singomyelin Model Membranları ile etkileşmesinin yapısal ve işlevsel açıdan araştırılması), 2012 (Devam ediyor)
7. Hasçıçek C., Şengel CT, Özkan SA; Evcimen N.,Özkan Y, Savaşer A, Çelik A. (Proje No:112S290) Meme Kanseri Tedavisinde Kullanılmak Üzere Fulvestrant Yüklü Polimerik Nanopartiküler Sistemlerin Geliştirilmesi, 2012 (Devam ediyor)

9. İdari Görevler

1. GATA Eğitim Planlama Kurul Üyeliği, 1996-2005
2. GATA Eğitim Müfredat kurulu Üyeliği, 2006-2007
3. GATA Etik Kurul Üyeliği, (3 yıl), Şubat 2003-Aralık-2006
4. GATA Klinik Araştırmalar Etik Kurul Üyeliği, (2 Yıl), 2007-2009
5. GATA Toksikoloji BD Bşk.ı, Ankara, Doçent
6. GATA Tıbbi Farmakoloji AD. Bşk.ı, Doçent, Ankara

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

1. Türk Farmakoloji Derneği,
2. Türk Toksioloji derneği
3. Sinir bilimleri derneği
4. Türk Geriatri Vakfı
5. Türkiye Alzheimer derneği
6. TURİNG

12. Ödüller

1. Bahar K., Çınar K., Uzunalımoğlu Ö. Kul O., Hazıroğlu R., Çelik, T., Öztürk G., Bozdayı A.M.: Deneysel portalhiper tansiyon modelinde özefagus ve midede ultrastruktürel değişiklikler ve nitrik oksit metabolizması, 17. Ulusal Gastroenteroloji Kongresi, 3-8 Ekim 2000, (En İyi Bildiri Ödülü). Antalya, Özet Kitabı, s25.

2. Türkiye Sosyal Psikiyatri Derneği, 41.Ulusal Psikiyatri Kongresi, 15-Kasım 2005 / Erzurum, Prof.Dr.Rasim Adasal Ödülü;
3. A.T.Işık, Çelik T.,G.Ulusoy, Ö.Öngörü, B.Elibol, E.Bozoğlu, H.Doruk, R.Mas. Stereptozotosin ile oluşturulmuş Alzheimer modelinde curcuminin etkinliği, (sözlü Poster), 6. Ulusal Geriatri Kongresi, 16-20 Ekim 2007, Antalya, Kongre Kitabı, s:89, En İyi Araştırma Ödülü
4. A.T.Işık, Çelik T.,G.Ulusoy, Ö.Öngörü, B.Elibol, E.Bozoğlu, H.Doruk, R.Mas. Stereptozotosin ile oluşturulmuş Alzheimer modelinde mezaşimal kök hücrenin etkisi, (sözlü Poster), 8. Ulusal Geriatri Kongresi, -29 Ekim 2009, Antalya, Kongre Kitabı, s:89, En İyi Araştırma Ödülü
5. GATA'nın kuruluşununun 100.yılında TSK Sağlık Personeli En İyi Bilimsel Araştırma İkincilik ödülü , 14 aralık 1998.
6. Rasyonel Farmakoterapi, Eğitimi, july 19-27, 2000, University of Groningen Faculty of medical Sciences and World Health Organization International trainning course in teaching rational pharmacotherapy, (WHO collaborating centre for pharmacotherapy teaching and training).

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2012-3	Güz	T.Farmakoloji ve Toksikoloji	20	10	150
		T.Farmakoloji ve Toksikoloji	20	10	100
	İlkbahar	T.Farmakoloji ve Toksikoloji	21	12	90
		T.Farmakoloji ve Toksikoloji	21	12	90
2013-4	Güz	T.Farmakoloji ve Toksikoloji			
		T.Farmakoloji ve Toksikoloji			
	İlkbahar	Farmakoloji	38	38	86
		Klinik Eczacılık Uygulama-1 ve 2	64	64	56