

# Prof. NİL HOCAOĞLU AKSAY

## Personal Information

**Email:** nil.hocaoglu@deu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.deu.edu.tr/nil.hocaoglu>

## International Researcher IDs

ScholarID: 9b-Dc3gAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7449-6809

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-4614-2019

ScopusID: 22835045300

Yoksis Researcher ID: 188770

## Education Information

Expertise In Medicine, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2000 - 2005

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Turkey 1989 - 1997

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1989 - 1997

## Foreign Languages

English, B1 Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, DEÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü YÖKAK (Yükseköğretim Kalite Kurulu) Değerlendirme Çalışmayı, Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü , 2024

Health&Medicine, Minnesota Poison Control System Poison Prevention Training Program, Minnesota Poison Control System, 2024

Vocational Course, Çevrimiçi Öğrenmede Etkili Canlı Dersler Kurs Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2021

Innovation, Multidisipliner Endüstri 4.0 Buluşmaları, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2018

Occupational Health and Safety, Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2016

Vocational Training, Kanıta Dayalı Tıp ve Eleştirel Değer Bıçme Kurs Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi , 2016

Vocational Training, Türk Farmakoloji Derneği XXI. Eğitim toplantısı "Farmakolojide Yeni Hedefler: Tanı ve Tedavi mikroRNA'ların Potansiyel Değeri ve Araştırma Yöntemleri" , Türk Farmakoloji Derneği, 2014

Quality Management, IEC 17025:2005 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar, ISO 19011:2011 İç Tetkik, ISO/TR 10013:2001 Dokümantasyon Eğitimi, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2014

Measurement and Evaluation, Ölçüm Belirsizliği Eğitimi, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2014

Vocational Training, TUCRIN Klinik Araştırma Eğitimi Çalışma Grubu, Eğitim Etkinlikleri Dizisi, Klinik Araştırmalar Etik Kurul Başvurusu Değerlendirme Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2013

Health&Medicine, ECRIN-IA Summer School, The European Clinical Research Infrastructure Network (ECRIN), 2013

Health&Medicine, TÜBİTAK-SB104 Yeni İlaçların Geliştirilmesi için Klinik Araştırmalar Yapılması Çağrısı Teorik ve Uygulamalı Birinci Aşama Başvuru Eğitimi" , DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPI AĞI UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ , 2013

Vocational Course, Taska Dayalı Öğrenim, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2013

Vocational Course, Addiction Course, Ege Üniversitesi, 2011  
Vocational Training, Danışmanlık Eğitimi Çalıştayı, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2011  
Vocational Training, İyi Klinik Uygulamalar Eğitim Toplantısı, Roche Müstahzarları Sanayi A.Ş., 2011  
Health&Medicine, Hekimin Yasal Sorumlulukları, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2011  
Vocational Course, Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Kursu , Türk Farmakoloji Derneği, Dokuz Eylül Üniversitesi ve Refik Saydam Hıfzısıhha Merkezi işbirliği ile, 2010  
Vocational Course, 3. Deney Hayvanı Kullanımı Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2010  
Vocational Course, Olağanüstü Koşullarda Hekimlik Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı Mezuniyet Sonrası Eğitim Kurulu, 2009  
Vocational Course, Workshop on Alternative Methods (Reduction, Refinement, Replacement) to Animal Tests, JRC European Commission, 2007  
Vocational Course, Probleme Dayalı Öğrenim Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2006  
Vocational Course, Ölçme Değerlendirme (Beceri Ölçme) Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2005  
Vocational Course, Ölçme Değerlendirme (Beceri Ölçme) Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2005  
Vocational Training, AkademiKA Klinik Araştırmalarda Doğru Uygulama Esasları Paylaşım Programı, Sanofi Aventis AkademiKA, 2005  
Vocational Course, Temel Eğitim Becerileri Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2005  
Vocational Course, Serbest Radikaller, DNA Hasarı, DNA Onarımı ve Hastalıklarla İlişkisi Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2005  
Vocational Course, PowerLab Training Course, PowerLab ADInstruments , 2004  
Vocational Course, Deneysel Araştırmalar (İleri) Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2004  
Vocational Course, Tıbbi Laboratuvarlarda Standartizasyon ve Kalite Yönetimi Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi , 2003  
Vocational Course, Deneysel Araştırma Kursu, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2002  
Vocational Training, Türk Tabipleri Birliği Merkez Konseyi İş Hekimliği Kursu , Türk Tabipleri Birliği , 1999

## Dissertations

Expertise In Medicine, A Retrospective Evaluation Of Analgesic Exposures From Izmir, Turkey, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2005

## Research Areas

Pharmacology and Clinical Pharmacology, Medical Pharmacology and Toxicology

## Academic Titles / Tasks

Professor, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Continues  
Associate Professor, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2024  
Assistant Professor, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2013  
Lecturer PhD, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2007 - 2010  
Expert PhD, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2007  
Research Assistant PhD, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2002 - 2005  
Research Assistant PhD, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2000 - 2001

## Academic and Administrative Experience

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi "Strateji Geliştirme ve Verimlilik Kurulu" Üyesi , Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Continues

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi "Birim Yayın Komisyonu" Asil Üyeliği, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Continues

Rectorate Commissioner, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Continues

Rectorate Commissioner, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Continues

Dokuz Eylül Tıp Fakültesi "Özdeğerlendirme Kurulu Başkan Yardımcılığı" , Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Continues

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi "Kütüphane Kurulu" üyeliği , Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues

Ethics Committee Member, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

İstatistik, Risk ve Aktüerya Uygulama Araştırma Merkezi Merkez Danışma Kurulu Üyesi, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Continues

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi "Özdeğerlendirme Kurulu Üyeliği", Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Continues

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi "Müfredat Kurulu Üyeliği" , Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Continues

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi "Öğrenme Kaynakları Merkezi (ARLAB) Bilimsel Danışma Kurulu" üyeliği , Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2023

Ethics Committee Member, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - 2022

Ethics Committee Member, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - 2020

Fakülte Kurulu Üyesi, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2017

## Courses

İş Toksikolojisi, Doctorate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Toksikolojide genel kavramlar, Postgraduate, 2018 - 2019

Uzmanlık alanı, Doctorate, 2018 - 2019

Farmakolojide ve Toksikolojide Deneysel Yöntemler, Doctorate, 2015 - 2016

Madde ve İlaç bağımlılığına giriş, Doctorate, 2015 - 2016

Bitkilerle zehirlenmelere genel yaklaşım , Doctorate, 2015 - 2016

Bitkiler, bitkisel ürünler ve besinlerle zehirlenmeler , Doctorate, 2014 - 2015

TOK 6024 Klinik Toksikolojide Medikolegal İlkeler , Doctorate, 2014 - 2015

Zehirlenen Hastaya Acil Yaklaşım İlkeleri, Doctorate, 2013 - 2014

Toksikoloji ve Klinik Toksikolojide Genel Kavramlar, Doctorate, 2013 - 2014

İlaçlarla zehirlenmeler, Doctorate, 2013 - 2014

İlaç ve Toksinlerin Teratojenik Etkileri , Doctorate, 2013 - 2014

## Advising Theses

Hocaoğlu Aksay N., İn-vivo sıçan akut doksorubisin kardiyotoksikite modelinde buğday ruşeym yağı etkisinin araştırılması, Doctorate, G.GÖKALP(Student), Continues

Hocaoğlu Aksay N., Evaluation of adverse events in hospitalized patients with COVID-19, Expertise In Medicine, Ö.GÜNER(Student), 2021

HOCAOĞLU AKSAY N., Evaluation of extracorporeal treatment methods in poisoned patients admitted to an university hospital, Expertise In Medicine, P.KOCA(Student), 2019

HOCAOĞLU AKSAY N., The effect of 2-hydroxypropyl-β-cyclodextrin on amitriptyline-induced vasodilatation in isolated rat aorta, Expertise In Medicine, A.PELİN(Student), 2019

YANTURALI S., HOCAOĞLU AKSAY N., Retrospective analysis of anticonvulsant drug exposures admitted to The Emergency Department of Dokuz Eylül University hospital, Expertise In Medicine, T.MERT(Student), 2011

## Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, September, 2024

Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, August, 2024

Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, August, 2024

Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, January, 2024

Doctoral Examination, Doctoral Examination, İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, September, 2023

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, May, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Erciyes Üniversitesi, January, 2018

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

- I. **Effects of nicorandil on QT prolongation and myocardial damage caused by citalopram in rats.**  
Akturk G., Micili S. C., Gursoy Doruk O., Hocaoglu N., Akan P., Ergur B. U., Ahmed S., Kalkan S.  
Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, vol.98, no.7, pp.479-491, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of the selective mitochondrial KATP channel opener nicorandil on the QT prolongation and myocardial damage induced by amitriptyline in rats.**  
Sahin O., Akturk G., Cilaker Micili S., Gursoy Doruk Ö., Karapinar F., Hocaoglu N., Ergur B. U., Akan P., Tuncok Y., Kalkan Ş.  
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.75, no.3, pp.415-426, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Protective effects of wheat germ oil against erectile and endothelial dysfunction in streptozotocin-induced diabetic rats.**  
Guyen H., Durmuş Sütpideler N., Hocaoğlu Aksay N., Güner Ö., Acar S., Akan P., Calan Ö.  
International journal of impotence research, vol.34, no.6, pp.581-587, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Is hypoglycemia really observed in pediatric beta-blocker intoxications? A case-control study.**  
Gokalp G., Nalbant T., Berksoy E., Bardak S., Demir G., Demir S., Sahin O., Hocaoglu N.  
Archives de pediatrie : organe officiel de la Societe francaise de pediatrie, vol.29, pp.56-60, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Antivenom use in bite and sting cases presenting to a (public) hospital**  
Şahin A., Arıcı M. A., Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Tunçok Y.  
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.24, no.4, pp.343-350, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Do penile haemodynamics change in the presence of hydrogen sulphide (H<sub>2</sub>S) donor in metabolic syndrome-induced erectile dysfunction?**  
Dayar E., Kara E., Yetik Anacak G., Hocaoğlu Aksay N., Bozkurt O., Gidener S., Durmus N.  
ANDROLOGIA, vol.50, no.3, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Binding of Amitriptyline to Adenosine A(1) or A(2a) Receptors Using Radioligand Binding Assay**  
Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Buyukdeligoz M., Gürdal H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.14, no.1, pp.116-120, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Correlation between Amitriptyline-Induced Cardiotoxic Effects and Cardiac S100b Protein in Isolated Rat Hearts.**  
Hocaoğlu Aksay N., Murat N., Cilaker Mıçılı S., Aydın B., Ergur B. U., Kalkan Ş.  
Balkan medical journal, vol.33, no.6, pp.681-687, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of 2-Hydroxypropyl-Beta-Cyclodextrin on Cardiovascular Signs of Amitriptyline Poisoning in a Rat Model**  
Aydın B., Hocaoğlu Aksay N., Cilaker Mıçılı S., Ergur B. U., Kalkan Ş.  
CARDIOVASCULAR TOXICOLOGY, vol.16, no.4, pp.374-380, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **The Effects of the Adenosine Receptor Antagonists on the Reverse of Cardiovascular Toxic Effects Induced by Citalopram In-Vivo Rat Model of Poisoning.**  
Büyükdelligöz M., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Tunçok Y., Kalkan Ş.

Balkan medical journal, vol.32, no.3, pp.303-8, 2015 (SCI-Expanded)

- XI. **Purple urine bag syndrome**  
Tur F. C., Zafer N., Hocaoglu N.  
EMERGENCY MEDICINE JOURNAL, vol.32, no.5, pp.347, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Demographic and Clinical Characteristics of Theophylline Exposures between 1993 and 2011.**  
Hocaoğlu Aksay N., Yıldıztepe E., Bayram B., Aydın B., Tunçok Y., Kalkan Ş.  
Balkan medical journal, vol.31, no.4, pp.322-7, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **The role of adenosine receptors and endogenous adenosine in citalopram-induced cardiovascular toxicity.**  
Oransay K., Hocaoğlu Aksay N., Büyükdelligöz M., Tunçok Y., Kalkan Ş.  
Indian journal of pharmacology, vol.46, no.4, pp.378-85, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Propafenone-induced cardiac arrest: full recovery with insulin, is it possible?**  
BAYRAM B., Dedeoglu E., HOCAOĞLU AKSAY N., GAZİ E.  
AMERICAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.31, no.2, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Could decitabine treatment impair memory functions in humans?**  
Aydın B., HOCAOĞLU AKSAY N., Gidener S.  
MEDICAL HYPOTHESES, vol.79, no.5, pp.639-641, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Adenosine-mediated cardiovascular toxicity in amitriptyline-poisoned rats.**  
Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Büyükdelligöz M., Tunçok Y.  
Drug and chemical toxicology, vol.35, no.4, pp.423-31, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of terlipressin in a rat model of severe uncontrolled hemorrhage via liver injury.**  
BAYRAM B., HOCAOĞLU AKSAY N., ATILLA R., KALKAN Ş.  
The American journal of emergency medicine, vol.30, no.7, pp.1176-82, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Is serum S100B protein a biomarker for amitriptyline-induced cardiovascular toxic effects?**  
Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Büyükdelligöz M., Oransay K., Tunçok Y.  
Cardiovascular toxicology, vol.12, no.2, pp.115-22, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Acute hepatitis associated with Thymus Vulgaris oil ingestion: Case report**  
Yürüktümen A., Hocaoglu N., ERSEL M., Özsaraç M., Kiyan S.  
Turkiye Acil Tıp Dergisi, vol.11, no.2, pp.68-71, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Cardiovascular medication exposures and poisonings in Izmir, Turkey: a 14-year experience.**  
Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Ünverir P., Tunçok Y.  
Human & experimental toxicology, vol.30, no.5, pp.347-53, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **An alternative antidote therapy in amitriptyline-induced rat toxicity model: theophylline**  
Oransay K., Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Arıcı M. A., Tunçok Y.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.34, no.1, pp.53-60, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. **Analysis of the Year 2007 Data of Dokuz Eylul University Drug and Poison Information Center, Turkey**  
Yıldıztepe E., Hocaoğlu Aksay N., Demir Ö., Arıcı M. A., Oransay K., Evcim S., Kalkan Ş., Tunçok Y.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.30, no.5, pp.1622-1630, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of Adenosine Receptor Antagonists on Survival in Amitriptyline-poisoned Mice**  
KALKAN Ş., HOCAOĞLU AKSAY N., Arici A. (., Oransay K., ERGÖR G., TUNÇOK Y.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.33, no.3, pp.233-237, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Does adenosine A(1) receptor stimulation causes QRS prolongation by blocking beta adrenergic receptors in amitriptyline poisoning?**  
ARICI M. A., KALKAN Ş., Demir O., HOCAOĞLU AKSAY N., Gidener S., TUNÇOK Y.  
TOXICOLOGY LETTERS, vol.186, no.2, pp.130-138, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Protective Effect of an Adenosine A(1) Receptor Agonist Against Metamidophos-Induced Toxicity and Brain Oxidative Stress**  
Kalkan Ş., Çelik Yılmaz D., Ergur B. U., Harzadın N. U., Arıcı M. A., Topcu A., Kaplan Y. C., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Tunçok Y.  
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, vol.19, no.2, pp.148-153, 2009 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Adenosine Mediated Cardiovascular Toxicity in Amitriptyline Poisoning Rats**  
Kalkan Ş., HOCAOĞLU AKSAY N., Oransay K., Buyukdeligoz M., TUNÇOK Y.  
CLINICAL TOXICOLOGY, vol.47, no.7, pp.754, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Sedative-hypnotic medication exposures and poisonings in Izmir, Turkey**  
ÇOLAK N., HOCAOĞLU AKSAY N., Oray D., Demir O., ATILLA R., TUNÇOK Y.  
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, vol.103, no.4, pp.380-385, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Early-onset pancytopenia and skin ulcer following low-dose methotrexate therapy.**  
Hocaoğlu Aksay N., Atilla R., Önen F., Tunçok Y.  
Human & experimental toxicology, vol.27, no.7, pp.585-9, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effect of glucagon on amitriptyline-induced cardiovascular toxicity in rats**  
Kaplan Y. C., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Kalkan Ş., Tunçok Y.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.27, no.4, pp.321-325, 2008 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effects of adenosine receptor antagonists on amitriptyline-induced QRS prolongation in isolated rat hearts**  
Arıcı A., Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Gidener S., Tunçok Y.  
CLINICAL TOXICOLOGY, vol.46, no.7, pp.677-685, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effects of adenosine receptor antagonists on survival in amitriptyline-poisoned mice**  
Kalkan S., Hocaoğlu N., Akgun A., Oransay K., ERGÖR G., Tuncok Y.  
CLINICAL TOXICOLOGY, vol.46, no.7, pp.610, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXII. **A retrospective evaluation of analgesic exposures from Izmir, Turkey**  
Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Arıcı M. A., Çapar S., Tunçok Y.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.26, no.8, pp.629-636, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effects of adenosine receptor antagonists on amitriptyline-induced vasodilation in rat isolated aorta**  
Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Arıcı M. A., Gidener S., Tunçok Y.  
CLINICAL TOXICOLOGY, vol.45, no.5, pp.600-604, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **A rare side effect of metformin: Metformin-induced hepatotoxicity**  
Aksay E., YANTURALI S., BAYRAM B., HOCAOĞLU AKSAY N., Kiyani S.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.37, no.3, pp.173-175, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The effects of non-selective and cyclooxygenase-2-selective non-steroidal anti-inflammatory drugs on heterotopic ossification in rats.**  
Murat N., Hocaoglu N., Karatosun V. A., Yorukoglu K., Gidener S., Gunal I.  
Medical science monitor : international medical journal of experimental and clinical research, vol.11, no.12, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The role of circadian rhythm on the pharmacokinetic of methotrexate in streptozotocin-induced diabetes mellitus rats**  
Gumustekin M., Kalkan S., Murat N., Gur O., Hocaoğlu Aksay N., Gidener S.  
BIOLOGICAL RHYTHM RESEARCH, vol.36, no.4, pp.277-285, 2005 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of pregnant women admitted to Dokuz Eylül University Teratogenicity Information Service due to use of medications affecting the cardiovascular system**  
Gökalgı G., Şahin O., Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş.  
Cardiovascular Surgery and Interventions, vol.8, no.1, pp.20-27, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of Cardiovascular Drug Poisonings Reported to the Dokuz Eylül University Drug and Poison Information Center Between 2014 and 2017**  
Şahin O., Gökalgı G., Hocaoğlu Aksay N., Yıldıztepe E., Kalkan Ş.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.5, no.2, pp.156-161, 2021 (ESCI)
- III. **Evaluation of the knowledge level and usage attitudes of the medical students on the medicinal herbs and herbal products: a project of special study module in the first three years of the school of**



## medicine

GÜVEN H., KALKAN Ş., HOCAOĞLU AKSAY N., YILDIZTEPE E., GÖKALP G.

International Journal of Basic Clinical Pharmacology, vol.8, no.3, pp.394-401, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Evaluation of Service Capacity of a Regional Drug and Poison Information Center: Analysis of Data in 2014**  
Aydın B., Yurtman M. N., Kurtoğlu A. P., Yıldıztepe E., Hocaoğlu Aksay N., Tunçok Y., Kalkan Ş.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.1, no.3, pp.66-70, 2017 (ESCI)
- V. **Retrospective Analysis of Anticonvulsant Exposures Admitted to Department of Emergency Medicine in Dokuz Eylül University Hospital**  
Saracoglu T. M., Hocaoğlu Aksay N., Yanturalı S., Atilla R., Demirdoven B. T., Bayram B.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.1, no.1, pp.11-17, 2017 (ESCI)
- VI. **Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi dördüncü sınıf öğrencilerinin akılcı ilaç kullanım becerileri üzerine Akılcı İlaç Kullanım Kursunun kısa dönem etkileri**  
Hocaoğlu Aksay N., Güven H., Gidener S., Tunçok Y., Kalkan Ş., Gümüştekin Güneli M., Gelal A.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.25, no.1, pp.15-24, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi İlaç ve Zehir Danışma Merkezine bildirilen mantar zehirlenmeleri**  
HOCAOĞLU AKSAY N., KALKAN Ş., TUNÇOK Y.  
Türkiye Acil Tıp Dergisi, vol.10, no.3, pp.119-125, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Sıçanlarda esmolol infüzyonu sonrasında beta bloker kesilme sendromunun araştırılması**  
GİRGİN A. P., HEPAĞUŞLAR H., HOCAOĞLU AKSAY N., ELAR Z., TUNÇOK Y.  
Türkiye Klinikleri Journal of Anesthesiology Reanimation, vol.8, no.3, pp.180-188, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Organofosfat ve Karbamat İçeren İnsektisid Zehirlenmelerinde Serum Asetilkolinesteraz Düzeyleri ile Klinik Seyir ve Mortalite Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**  
KAHRAMAN N., YANTURALI S., KALKAN Ş., ÇOLAK ORAY N., HOCAOĞLU AKSAY N., UĞURHAN A.  
TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.8, no.3, pp.121-126, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Organofosfatlı insektisidlerle zehirlenme**  
Tunçok Y., Hocaoğlu Aksay N.  
Türkiye Klinikleri J Surg Med Sci, vol.2, no.46, pp.69-73, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Antidepresanlar**  
Güner Ö., Hocaoğlu Aksay N.  
in: Yasal & Yasadışı Maddeler ve Adli Toksikolojik Yaklaşımlar, Serap Annette AKGÜR, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.301-327, 2021
- II. **Gebelik ve emzirme dönemlerinde aşular ve immunglobulinlerin kullanımı**  
HOCAOĞLU AKSAY N.  
in: Türkiye Klinikleri Farmakoloji - Özel Konular, Kalyoncu Nİ, Kadioğlu Duman M, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.92-98, 2018
- III. **Uçucu solventler**  
Hocaoğlu Aksay N.  
in: Bağımlılık Yapan Maddeler ve Toksikolojisi, Serap Anette Akgür, Hakan Coşkunol, Editor, Ege Üniversitesi, İzmir, pp.191-198, 2014
- IV. **Ağır Metal Zehirlenmesi ve Şelatörler**  
Hocaoğlu Aksay N.  
in: Temel ve Klinik Farmakoloji, Bertram G. Katzung, Editor, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.1013-1026, 2014
- V. **İş ve Çevre Toksikolojisine Giriş**  
Hocaoğlu Aksay N., Arıcı M. A.  
in: Temel ve Klinik Farmakoloji, Bertram G. Katzung, Editor, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.1001-1012, 2014

## VI. Klinik Toksikoloji: Bitkilerle Zehirlenmeler

Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş.

in: Tüm Yönleriyle Acil Tıp, Zeynep Kekeç, Editor, Akademisyen Tıp Kitabevi, Ankara, pp.733-744, 2013

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sıçanlarda Sitalopramın İndüklediği QT Uzaması ve Miyokardiyal Hasarda Nikorandilin Etkilerinin Değerlendirilmesi**  
Aktürk G., Cilaker Mıçlı S., Gürsoy Doruk Ö., Hocaoğlu Aksay N., Akan P., Ergür B. U., Ahmed S., Kalkan Ş.  
International Medicine Anad Health Sciences Researches Congress, 24 - 25 December 2022, pp.577
- II. **'Bir üniversite hastanesine başvuran zehirlenme olgularına uygulanan ekstrakorporeal tedavi yöntemlerinin değerlendirilmesi'**  
Koca P., Hocaoğlu Aksay N., Heybeli C., Yıldız S., Çelik A.  
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi / 26th National and 1st International Pharmacology Congress , İstanbul, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.410
- III. **Sıçanlarda amitriptilinin indüklediği QT uzaması ve miyokardiyal hasarda selektif mitokondriyal KATP kanal açıcı nikorandilin etkisi (ara analiz).**  
Şahin O., Aktürk G., Cilaker Mıçlı S., Gürsoy Doruk Ö., Karapınar F., Hocaoğlu Aksay N., Ergür B. U., Akan P., Tunçok Y., Kalkan Ş.  
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi / 26th National and 1st International Pharmacology Congress 4-6 Kasım 2021, İzmir, Turkey, 4 - 06 November 2021
- IV. **Sıçanlarda Tip 1 Diabetes Mellitus'a Bağlı Gelişen Erektile Disfonksiyon Ve Endotelial Disfonksiyonda Buğday RuşeymYağı' nın Koruyucu Etkisi**  
GÜVEN H., DURMUŞ N., HOCAOĞLU AKSAY N., Güner Ö., ACAR S., AKAN P., GÜRSOY DORUK Ö.  
TÜRK FARMAKOLOJİ DERNEĞİ25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ9. Klinik Farmakoloji Sempozyumu8. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Turkey, 4 - 09 November 2019
- V. **Evaluation of pregnant women who admitted to Dokuz Eylül University Teratogenity Information Service due to medicine use affecting the cardiovascular system.**  
GÖKALP G., ŞAHİN O., HOCAOĞLU AKSAY N., KALKAN Ş.  
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Nevşehir, Turkey, 18 - 20 October 2018, pp.71
- VI. **Herbal Slimming Product Exposures In Pregnancy Evaluated By Teratogenicity Information Service: A Retrospective Study.**  
HOCAOĞLU AKSAY N., ŞAHİN A., KURTOĞLU A. P., YEŞİLLARAS S., TUNÇOK Y., KALKAN Ş.  
3rd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Nevşehir, Turkey, 18 - 20 October 2018, pp.75
- VII. **Evaluation of Cardiovascular Drug Poisonings Reported to the Dokuz Eylül University Drug and Poison Information Center Between 2014 and 2017**  
Şahin O., Gökalp G., HOCAOĞLU AKSAY N., YILDIZTEPE E., KALKAN Ş.  
3rd Regional TIAFT Meeting, 18 - 20 October 2018
- VIII. **Evaluation of Potential Drug-Drug Interactions in Critical Care Area of the Emergency Department**  
Ataman A. K., Bayram B., Hocaoğlu Aksay N., Yıldıztepe E., Kalkan Ş.  
9th Asian Conference on Emergency Medicine and 13th Turkish Emergency Medicine Congress., Antalya, Turkey, 22 - 25 November 2017
- IX. **Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı Teratojenite Bilgi Servisi'ne Başvuran Bitkisel Zayıflama Ürünü Maruz Kalımları: 8 Yıllık Geriye Yönelik Değerlendirme**  
HOCAOĞLU AKSAY N., ŞAHİN A., KURTOĞLU A. P., YEŞİLLARAS S., TUNÇOK Y., KALKAN Ş.  
Türk Farmakoloji Derneği 24. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 8. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 7. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017
- X. **Dokuz Eylül Üniversitesi İlaç Ve Zehir Danışma Merkezine 01 Ocak 2015 - 31 Aralık 2016 Tarihleri Arasında Bildirilen Zehirlenmelerin Değerlendirilmesi.**  
Kurtoğlu A. P., Aktürk G., Hocaoğlu Aksay N., Yıldıztepe E., Koca P., Öncü Ş., Tunçok Y., Kalkan Ş.



Türk Farmakoloji Derneği 24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 8. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 7. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.165

- XI. **Tıp fakültesi öğrencilerinin bitkisel ürün/bitki ile ilgili bilgi düzeylerinin ve kullanma tutumlarının değerlendirilmesi**  
Doğaneroğlu E., Güngör E., Şencan İ. S., Kesimliler M., Çelik M. N., Bozkurt F., Eyüpoğlu E., Engin E. B., Aydın E. C., Kayık Z., et al.  
24.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 8. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 7. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.84
- XII. **Bir Devlet Hastanesine Başvuran Isırma ve Sokma Olgularında Antivenom Kullanımı**  
Şahin A., Arıcı M. A., Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Tunçok Y.  
13. Acil Tıp Kongresi, 4th Intercontinental Emergency Medicine Congress, International Critical Care and Emergency Medicine Congress, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- XIII. **Evaluation of restricted service capacity of a Regional Drug and Poison Information Center with the analysis of data in 2014 year**  
Aydın B., Yurtman M. N., Kurtuğlu A. P., Yıldıztepe E., Hocaoğlu Aksay N., Tunçok Y., Kalkan Ş.  
2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2016, pp.64
- XIV. **Retrospective Analysis of Anticonvulsant Exposures Admitted to Department of Emergency Medicine in Dokuz Eylül University Hospital**  
Saracoglu T. M., HOCAOĞLU AKSAY N., YANTURALI S., ATILLA R., TANAY DEMİRDÖVEN B., BAYRAM B.  
The International Association of Forensic Toxicologists. 2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2016
- XV. **Do penile hemodynamic change in the presence of hydrogen sulfide H<sub>2</sub>S donor in the metabolic syndrome induced erectile dysfunction**  
DAYAR E., KARA E., YETİK ANACAK G., HOCAOĞLU AKSAY N., GİDENER S., DURMUŞ N.  
EPHAR, 7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Turkey, 26 - 30 June 2016
- XVI. **İzole sıçan kalp modelinde amitriptiline bağlı kardiyotoksik etkiler ile kardiyak S100b proteini arasındaki korelasyon**  
HOCAOĞLU AKSAY N., Nergis M., Çilaker S., Aydın B., ERGÜR B. U., KALKAN Ş.  
Türk Farmakoloji Derneği 23. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 7. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 6. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 7 - 10 September 2015
- XVII. **Sıçan amitriptilin zehirlenme modelinde oluşan kardiyovasküler bulgular üzerine 2-hidroksipropil-beta-siklodekstrinin etkisi**  
Aydın B., Hocaoğlu Aksay N., Cilaker Mıçılı S., Ergür B. U., Kalkan Ş.  
Türk Farmakoloji Derneği 23. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 7. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 6. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 7 - 10 September 2015, pp.93
- XVIII. **Sıçanlarda Karaciğer Yaralanmasına Bağlı Kontrolsüz Kanamada Terlipressinin Etkinliği**  
BAYRAM B., HOCAOĞLU AKSAY N., ATILLA R., KALKAN Ş.  
1. EURASIAN CONGRESS ON EMERGENCY MEDICINE, Turkey, 5 - 09 November 2013
- XIX. **İn-vivo sıçan zehirlenme modelinde sitalopram ile oluşturulan kardiyovasküler toksik etkilerin geri döndürülmesinde adenzin reseptör antagonistlerinin etkisi**  
Büyükdelligöz M., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Tunçok Y., Kalkan Ş.  
Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 4. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 5. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.105
- XX. **Trisiklik antidepresan olan amitriptilin, adenzin A1 ve A2a reseptörlerine bağlanıyor mu?**  
Kalkan Ş., Gürdal H., Hocaoğlu Aksay N., Büyükdelligöz M.  
Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 4. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 5. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.390
- XXI. **Amitriptilin Zehirlenmesine Bağlı Gelişen Kardiyovasküler Toksik Etkiler İçin Yeni Bir Belirteç: S100B Proteini**  
Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Büyükdelligöz M., Oransay K., Tunçok Y.  
Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 4. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 5. Klinik Farmakoloji

Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.347

- XXII. **Dokuz Eylül Üniversitesi İlaç Ve Zehir Danışma Merkezine Bildirilen İsrırma-Sokmalar**  
Arıcı M. A., Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Tunçok Y.  
Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 4. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 5. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.369
- XXIII. **Akut propafenon zehirlenmesine bağlı kardiyak arrest yüksek doz insülin etkin olabilir mi**  
BAYRAM B., DEDEOĞLU E., HOCAOĞLU AKSAY N., GAZİ E.  
7. Türkiye Acil Tıp Kongresi (7. TATKON), Turkey, 13 - 16 October 2011
- XXIV. **Short term impacts of rational pharmacotherapy course on the rational prescribing skills of fourth-year medical students**  
Hocaoğlu Aksay N., Güven H., Gidener S., Tunçok Y., Kalkan Ş., Gümüştekin M., Gelal A.  
16th World Congress on Basic and Clinical Pharmacology, Kobenhavn, Denmark, 17 - 23 July 2010, pp.1
- XXV. **The Role of Adenosine Receptors on Mechanism of Citalopram-Induced Cardiovascular Toxic Effects in Rats.**  
Oransay K., Hocaoğlu Aksay N., Büyükdelligöz M., Tunçok Y., Kalkan Ş.  
16th World Congress on Basic and Clinical Pharmacology, Kobenhavn, Denmark, 17 - 23 July 2010, vol.170, no.839, pp.4
- XXVI. **Short term impacts of rational pharmacotherapy course on the rational prescribing skills of fourth-year medical students.**  
Hocaoğlu Aksay N., Güven H., Gidener S., Tunçok Y., Kalkan Ş., Gelal A.  
16th World Congress on Basic and Clinical Pharmacology, Kobenhavn, Denmark, 17 - 23 July 2010, vol.170, no.1, pp.1288
- XXVII. **Does Amitriptyline, A Tricyclic Antidepressant, Bind to Adenosine A1 or A2a Receptors?**  
Kalkan Ş., Gürdal H., Hocaoğlu Aksay N., Büyükdelligöz M.  
16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology, Kobenhavn, Denmark, 17 - 23 July 2010, vol.107, no.1, pp.1405
- XXVIII. **The Role of Endogenous Adenosine on Mechanism of Citalopram-Induced Cardiovascular Toxic Effects in Rats.**  
Oransay K., Hocaoğlu Aksay N., Büyükdelligöz M., Tunçok Y., Kalkan Ş.  
16th World Congress on Basic and Clinical Pharmacology, Kobenhavn, Denmark, 17 - 23 July 2010, vol.170, no.1, pp.1904
- XXIX. **Adenosine Mediated-Cardiovascular Toxicity in Amitriptyline Poisoning Rats**  
Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Büyükdelligöz M., Tunçok Y.  
16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology, Kobenhavn, Denmark, 17 - 23 July 2010, vol.107, no.1, pp.1445
- XXX. **Dördüncü Sınıf Tıp Öğrencilerinin Akılcı İlaç Kullanım Becerileri Üzerine Rasyonel Farmakoterapi Kursunun Kısa Dönem Etkileri**  
Hocaoğlu Aksay N., Güven H., Gidener S., Tunçok Y., Kalkan Ş., Gümüştekin M., Gelal A.  
Tıp Eğitimi Geliştirme Derneği UTEK 2010 Uluslararası katılımlı VI. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Aydın, Turkey, 2 - 05 June 2010, pp.184
- XXXI. **Sıçanlarda Sitalopram Zehirlenmesinde Oluşan Kardiyovasküler Toksik Etkilerin Mekanizmasında Endojen Adenozinin Rolü**  
Oransay K., Hocaoğlu Aksay N., Büyükdelligöz M., Tunçok Y., Kalkan Ş.  
Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 3. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 4. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2009, pp.221
- XXXII. **Sıçanlarda Sitalopram Zehirlenmesinde Oluşan Kardiyovasküler Toksik Etkilerin Mekanizmasında Adenozin Reseptörlerinin Rolü**  
Oransay K., Hocaoğlu Aksay N., Büyükdelligöz M., Tunçok Y., Kalkan Ş.  
Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 3. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 4. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2009, pp.221
- XXXIII. **İzole Sıçan Kalbinde Adenozin A1 reseptör Antagonistinin Amitriptiline Bağlı QRS Uzamasını Geriye**

## **Döndürme Mekanizmasında Beta Adrenerjik Reseptörlerin Rolü**

Arıcı M. A., Kalkan Ş., Demir Ö., Hocaoğlu Aksay N., Gidener S., Tunçok Y.

Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 3. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 4. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2009, pp.219

### **XXXIV. Sıçanlarda Amitriptilin Zehirlenmesinde Adenozin Aracılı Kardiyovasküler Toksikite**

Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Büyükdelligöz M., Tunçok Y.

Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 3. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 4. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2009, pp.161

### **XXXV. Sıçan Amitriptilin Zehirlenme Modelinde Alternatif Bir Antidot – Teofilin**

Oransay K., Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Arıcı M. A., Tunçok Y.

Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 3. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 4. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2009, pp.217

### **XXXVI. Farelerde Oluşturulan Amitriptilin Zehirlenmesinde Adenozin Reseptör Antagonistlerinin Yaşam Süresi Üzerine Etkileri**

Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Arıcı M. A., Oransay K., Ergör G., Tunçok Y.

Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 3. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 4. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2009, pp.218

### **XXXVII. The Effect of lipid pretreatment on Ropivacaine Induced Cardiotoxicity İn Rats**

Özdemir A., Karci A., Hocaoğlu Aksay N., Olguner Ç. G., Elar H. Z.

2009 European Society of Anaesthesiology, Milan, Italy, 6 - 09 June 2009

### **XXXVIII. Effects of adenosine receptor antagonists on survival in amitriptyline-poisoned mice**

KALKAN Ş., HOCAOĞLU AKSAY N., Akgun A., Oransay K., ERGÖR G., TUNÇOK Y.

45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Greece, 5 - 08 October 2008, vol.180

### **XXXIX. A promising antidote for amitriptyline-induced cardiovascular toxicity: Theophylline**

Oransay K., KALKAN Ş., HOCAOĞLU AKSAY N., Arici A., TUNÇOK Y.

45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Greece, 5 - 08 October 2008, vol.180

### **XL. Cardiovascular medication exposures reported to Drug and Poison Information Center (DPIC) in Izmir, Turkey: A 14 year experience**

KALKAN Ş., HOCAOĞLU AKSAY N., Oransay K., Ünverir P., TUNÇOK Y.

45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Greece, 5 - 08 October 2008, vol.180

### **XLI. Does adenosine A1 receptor stimulation causes beta adrenergic receptor blockade in amitriptyline-induced QRS prolongation?**

Arıcı A., KALKAN Ş., Demir O., HOCAOĞLU AKSAY N., Gidener S., TUNÇOK Y.

45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Greece, 5 - 08 October 2008, vol.180

### **XLII. The value of serum acetylcholinesterase level for clinical and mortality in patients with organophosphate toxicitiy**

Kahraman N., Çolak N., Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Uğurhan A., Yanturalı S.

EuSEM 2008, 5th European Congress on Emergency Medicine, 3rd Annual Meeting of the DGINA, Munich, Germany, 15 - 18 September 2008, vol.15, no.1, pp.295-296

### **XLIII. Investigation of "beta blocker withdrawal syndrome" after esmolol infusion in rats**

Girgin A. P., Hepağuşlar H., Hocaoğlu Aksay N., Elar Z., Tunçok Y.

14th International Congress On Cardiovascular Pharmacotherapy, 2007, Antalya, Turkey, 29 November - 02 December 2007, vol.21, no.1, pp.6

### **XLIV. Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi İlaç ve Zehir Danışma Merkezi'ne Bildirilen Kardiyovasküler İlaçlarla Zehirlenmeler: 14 Yıllık Deneyim**

Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Ünverir P., Tunçok Y.

Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 2. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 3. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Antalya, Turkey, 24 - 27 October 2007, pp.445

### **XLV. Sıçanlarda yüksek doz amitriptilin ile oluşturulan kardiyovasküler toksik etkiler üzerine glukagonun etkisi**

Kaplan Y. C., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Kalkan Ş., Tunçok Y.

- Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 2. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 3. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 24 - 27 October 2007, pp.443
- XLVI. **Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Acil Servisine Başvuran Sedatif-Hipnotik İlaç Alımları**  
Çolak N., Hocaoğlu Aksay N., Oray D., Demir Ö., Atilla R., Tunçok Y.  
Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 2. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 3. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 24 - 27 October 2007, pp.453
- XLVII. **Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi İlaç ve Zehir Danışma Merkezi'ne Bildirilen Mantarlarla Zehirlenmeler**  
Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Tunçok Y.  
Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 2. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 3. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 24 - 27 October 2007, pp.447
- XLVIII. **İzole Sıçan Kalp Modelinde Yüksek Doz Amitriptilin İle Oluşturulan Kardiyotoksik Etkinin Mekanizmasında Adenozin Reseptörlerinin Rolü**  
Arıcı M. A., Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Gidener S., Tunçok Y.  
Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 2. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 3. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 24 - 27 October 2007, pp.444
- XLIX. **The effects of adenosine A1 selective agonist on metamidophos-induced cholinergic symptoms and brain oxidative stres in rats**  
Kalkan Ş., Yılmaz D., Ergür U. B., Uysal Harzadın N., Arıcı M. A., Topçu A., Kaplan Y. C., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Tunçok Y.  
2007 North American Congress of Clinical Toxicology Annual Meeting, Louisiana, United States Of America, 19 - 24 October 2007, vol.45, no.1, pp.629
- L. **Effect of glucagon on amitriptyline induced cardiovascular toxicity in rats**  
Kaplan Y. C., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Kalkan Ş., Tunçok Y.  
2007 North American Congress of Clinical Toxicology Annual Meeting, Louisiana, United States Of America, 19 - 24 October 2007, vol.45, no.1, pp.605
- LI. **Sıçanlarda esmolol infüzyonu sonrasında "Beta bloker kesilme sendromu"nun araştırılması**  
Girgin A. P., Hepağuşlar H., Hocaoğlu Aksay N., Elar H. Z., Tunçok Y.  
40. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 - 29 October 2006, pp.7-8
- LII. **Yüksek Doz Hiyosin-N-Butilbromür Alımına Bağlı Parotit Olgusu**  
Hocaoğlu Aksay N., Atilla R., Önen F., Tunçok Y.  
ACİL TIP KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 6 - 09 September 2006, pp.50-51
- LIII. **Effects of the Adenosine Receptor Antagonists on Amitriptyline-induced QRS Prolongation in Isolated Rat Hearts**  
Arıcı M. A., Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Gidener S., Tunçok Y.  
8th International Symposium on Adenosine And Adenine Nucleotides, Ferrara, Italy, 24 - 28 May 2006, vol.1, no.1, pp.189-190
- LIV. **Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi İlaç ve Zehir Danışma Merkezine Bildirilen Analjezik İlaçlarla Zehirlenmeler**  
Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Arıcı M. A., Çapar S., Tunçok Y.  
Türk Farmakoloji Derneği, 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 2. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, İzmir, Turkey, 28 September - 01 October 2005, pp.344
- LV. **İlaç ve Zehir Danışma Merkezine Bildirilen Antidepresan İlaç Zehirlenmeleri**  
Arıcı M. A., Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Çapar S., Tunçok Y.  
Türk Farmakoloji Derneği, 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 2. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, İzmir, Turkey, 28 September - 01 October 2005, pp.345
- LVI. **İzole Sıçan Aortasında Amitriptilinin Oluşturduğu Vazodilatasyonda Adenozin Reseptör Antagonistlerinin Etkisi**  
Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Arıcı M. A., Gidener S., Tunçok Y.  
Türk Farmakoloji Derneği, 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 2. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, İzmir, Turkey, 28 September - 01 October 2005, pp.145

- LVII. Analgesic poisonings reported to the Drug and Poison Information Center in Izmir, Turkey**  
Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Arıcı M. A., Çapar S., Tunçok Y.  
2005 North American Congress of Clinical Toxicology Annual Meeting, Florida, United States Of America, 9 - 14 September 2005, vol.43, no.1, pp.705
- LVIII. Antidepressant poisonings reported to the Drug and Poison Information Center in Izmir, Turkey**  
Arıcı M. A., Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Çapar S., Tunçok Y.  
2005 North American Congress of Clinical Toxicology Annual Meeting, Florida, United States Of America, 9 - 14 September 2005, vol.43, no.1, pp.772
- LIX. Effects of the Adenosine Receptor Antagonists on Amitripyline-induced Vasodilation in Rat Isolated Aorta**  
Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Arıcı M. A., Gidener S., Tunçok Y.  
2005 North American Congress of Clinical Toxicology Annual Meeting, Florida, United States Of America, 9 - 14 September 2005, vol.43, no.6, pp.730-731
- LX. Metformin associated lactic acidosis and hepatotoxicity a case report**  
AKSAY E., YANTURALI S., HOCAOĞLU AKSAY N., BAYRAM B., KIYAN G. S.  
THE THIRD MEDITERRANEAN EMERGENCY MEDICINE CONGRESS (MEMC-3), 2 - 05 September 2005
- LXI. The Role of Circadian Rhythm in the Pharmacokinetic of Methotrexate in SIDM Rats**  
Gümüştekin M., Kalkan Ş., Durmuş Sütpideler N., Gür Ö., Hocaoğlu Aksay N., Gidener S.  
6th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics, İstanbul, Turkey, 24 - 28 June 2003, pp.160
- LXII. Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Zehir Danışma Merkezine Danışılan Besin Zehirlenmeleri**  
Gümüştekin M., Hocaoğlu Aksay N., Gür Ö., Gidener S.  
Ulusal Toksikoloji ve Klinik Toksikoloji Sempozyumu, İzmir, Turkey, 8 - 09 May 2003, pp.113
- LXIII. Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Zehir Danışma Merkezine Danışılan Hayvan Isırma Sokmaları**  
Gümüştekin M., Gür Ö., Hocaoğlu Aksay N., Gidener S.  
Ulusal Toksikoloji ve Klinik Toksikoloji Sempozyumu, İzmir, Turkey, 8 - 09 May 2003, pp.112
- LXIV. Diabetik sıçanlarda metotreksatın farmakokinetiğinde sirkadian ritmin rolü**  
Gümüştekin M., Kalkan Ş., Durmuş Sütpideler N., Gür Ö., Hocaoğlu Aksay N., Gidener S.  
Ulusal Toksikoloji ve Klinik Toksikoloji Sempozyumu, İzmir, Turkey, 8 - 09 May 2003, pp.113

## Supported Projects

Şahin O., Aktürk G., Cilaker Mıçılı S., Gürsoy Doruk Ö., Karapınar F., Hocaoğlu Aksay N., Ergür B. U., Akan P., Tunçok Y., Kalkan Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda amitriptilinin indüklediği QT uzaması ve miyokardiyal hasarda selektif mitokondriyal KATP kanal açıcı nikorandilin etkisi, 2020 - 2022

HOCAOĞLU AKSAY N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yenidoğan sarılığı modelinde silibinin etkililiğinin araştırılması, 2019 - 2022

Hocaoğlu Aksay N., Güner Ö., Project Supported by Other Private Institutions, Evaluation of Adverse Events in Hospitalized Patients with COVID-19, 2021 - 2021

Aktürk G., Cilaker Mıçılı S., Gürsoy Doruk Ö., Hocaoğlu Aksay N., Akan P., Ergür B. U., Kalkan Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda sitalopramın indüklediği QT uzaması ve miyokardiyal hasarda nikorandilin etkilerinin değerlendirilmesi, 2019 - 2020

Kurtoğlu A. P., Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Project Supported by Other Private Institutions, İzole sıçan aortunda amitriptiline bağlı gelişen vazodilatasyonda 2-hidroksipropil-beta-siklodekstrinin etkisi, 2019 - 2019

Hocaoğlu Aksay N., Koca P., Project Supported by Other Private Institutions, Bir Üniversite Hastanesine Başvuran Zehirlenme Olgularına Uygulanan Ekstrakorporeal Tedavi Yöntemlerinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

Güven H., Durmuş Sütpideler N., Hocaoğlu Aksay N., Güner Ö., Acar S., Akan P., Gürsoy Doruk Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Protective Effects of Wheat Germ Oil Against Erectile and Endothelial Dysfunction in Streptozotocin-induced Diabetic Rats, 2017 - 2019

Hocaoğlu Aksay N., Güven H., Project Supported by Other Official Institutions, Tıp Fakültesi öğrencilerinin bitkisel

ürün/bitki ile ilgili bilgi düzeylerinin ve kullanma tutumlarının değerlendirilmesi, 2016 - 2018

HOCAOĞLU AKSAY N., Project Supported by Higher Education Institutions, Metabolik sendromda erektil yanıt H2S ile değişiyor mu, 2014 - 2016

Aydın B., Hocaoğlu Aksay N., Cilaker Mıçılı S., Ergür B. U., Kalkan Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçan Amitriptilin Zehirlenme Modelinde Oluşan Kardiyovasküler Bulgular Üzerine 2 Hidroksipropil Siklodekstrinin Etkisi, 2013 - 2015

Oransay K., Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Arıcı M. A., Tunçok Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçan amitriptilin zehirlenme modelinde alternatif bir antidot Teofilin, 2008 - 2009

Kalkan Ş., Gürdal H., İskit A. B., Hocaoğlu Aksay N., Tunçok Y., Oransay K., TUBITAK Project, Antidepresan İlaçlarla Zehirlenmelere Bağlı Kardiyovasküler Toksik Etkilerin Oluşum Mekanizmasında Adenozinin Rolü, 2007 - 2009

Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Tunçok Y., Project Supported by Other Private Institutions, Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi İlaç ve Zehir Danışma Merkezine Bildirilen Mantarlarla Zehirlenmeler, 2008 - 2008

Arıcı M. A., Kalkan Ş., Hocaoğlu Aksay N., Gidener S., Tunçok Y., Project Supported by Higher Education Institutions, İzole sıçan kalbinde amitriptilin oluşturduğu QRS uzamasında adenozin A1 reseptör antagonistinin beta adrenerjik reseptörlerle ilişkili rolü, 2007 - 2008

Kaplan Y. C., Hocaoğlu Aksay N., Oransay K., Kalkan Ş., Tunçok Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda yüksek doz amitriptilin ile oluşturulan kardiyovasküler toksik etkiler üzerine glukagonun etkisi, 2005 - 2006

Arıcı M. A., Hocaoğlu Aksay N., Kalkan Ş., Tunçok Y., Project Supported by Higher Education Institutions, İzole sıçan kalp modelinde yüksek doz amitriptilin ile oluşturulan kardiyotoksik etkinin mekanizmasında adenozin reseptörlerinin rolü, 2003 - 2004

Hocaoğlu Aksay N., Gümüştekin M., Project Supported by Higher Education Institutions, Diabetik sıçanlarda metotreksatın farmakokinetiğinde sirkadian ritmin rolü, 2000 - 2001

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

The International Association of Forensic Toxicologists, Member, 2012 - Continues, United States Of America

Türk Farmakoloji Derneği - Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu, Executive Board Member, 2006 - Continues, Turkey

Türk Tabipler Birliği, Member, 1997 - Continues, Turkey

Türk Farmakoloji Derneği - Türk Tabipleri Birliği Uzmanlık Dernekleri Eşgüdüm Kurulu Uyumlu Yeterlilik Kurulu, Executive Board Member, 2022 - 2024, Turkey

## Scientific Refereeing

HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Journal, August 2014

HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Journal, June 2014

TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, Journal Indexed in ESCI, April 2014

TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, Journal Indexed in ESCI, March 2014

TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, Journal Indexed in ESCI, July 2013

HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Journal, May 2012

HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Journal, April 2012

HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Journal, January 2012

TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, Journal Indexed in ESCI, December 2011

TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, Journal Indexed in ESCI, November 2006

TURKISH JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, Journal Indexed in ESCI, June 2006

## Scientific Consultations

T.C. Sağlık Bakanlığı Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) Toksikoloji Bilimsel Danışma Kurulu Üyeliği, Scientific



## Tasks In Event Organizations

Hocaoğlu Aksay N., Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu - Mantarlarla Zehirlenmeler Kursu, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Mayıs 2023

Hocaoğlu Aksay N., Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu - Adli Toksikoloji Kursu, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Mart 2023

Hocaoğlu Aksay N., Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu - Teratojenite Kursu, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Ocak 2023

Hocaoğlu Aksay N., Akgür S. A., Dağlıoğlu N., Gülekçi Y., Şener H., Gören İ. E., Adli Bilimler Sempozyumu, Scientific Congress, Kütahya, Turkey, Mart 2022

Tunçok Y., Duman M., Akgür S. A., Gören M. Z., Hocaoğlu Aksay N., Demir Ö., Altun A., Topal Tanyılmaz G., Yetik Anacak G., Vural İ. M., et al., COVID-19'da İlaçlar, Aşılar ve Güvenlilik, Scientific Congress, Turkey, Aralık 2021

Hocaoğlu Aksay N., Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu Klinik Toksikoloji Kursu, Scientific Congress, Edirne, Turkey, Ekim 2019

Hocaoğlu Aksay N., Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu Klinik Toksikoloji Kursu, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Mayıs 2018

Hocaoğlu Aksay N., Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu Klinik Toksikoloji Kursu - Trabzon, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Ekim 2017

Hocaoğlu Aksay N., Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu Klinik Toksikoloji Kursu, Scientific Congress, Eskişehir, Turkey, Nisan 2017

Hocaoğlu Aksay N., Türk Farmakoloji Derneği - Klinik Toksikoloji Kursu - Eskişehir, Scientific Congress, Eskişehir, Turkey, Nisan 2015

## Metrics

Publication: 116

Citation (WoS): 176

Citation (Scopus): 178

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 8

## Congress and Symposium Activities

Türk Farmakoloji Derneği XXIV. Eğitim Toplantısı - Nöroinflamasyon Araştırmaları, Audience, Kütahya, Turkey, 2024

Türk Farmakoloji Derneği "Farmakolojinin Ulusal Konumu ve Uluslararası Açılımlar Sempozyumu", Attendee, Ankara, Turkey, 2022

Tekrar Kursu - Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu Klinik Toksikoloji Çevrimiçi Eğitim Serisi -1- Zehirlenmelere Genel Yaklaşım Kursu, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2022

Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu Klinik Toksikoloji Çevrimiçi Eğitim Serisi -1- Zehirlenmelere Genel Yaklaşım Kursu , Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2022

Türk Farmakoloji Derneği 31. Prof.Dr. Alaeddin Akcasu Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2022

Çevrimiçi - Türk Farmakoloji Derneği 26. Ulusal 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi. 10. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 9. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2021

Türk Farmakoloji Derneği 25. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 9. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 8. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Working Group, Aydın, Turkey, 2019

Tıbbi Laboratuvar Yönetimi Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2018

Türk Farmakoloji Derneği 24. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 8. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 7. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017

2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

The International Association of Forensic Toxicologists. 2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

Türk Farmakoloji Derneği 23. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 7. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 6. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

The International Association of Forensic Toxicologists. 1st Regional TIAFT Meeting in Turkey, Attendee, İzmir, Turkey, 2014

Türk Farmakoloji Derneği Klinik Toksikoloji Çalışma Grubu Klinik Toksikoloji Kursu - Sivas, Invited Speaker, Sivas, Turkey, 2013

22. Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Semineri - Ecz. Nezih Ulagay Toplantısı, Attendee, Bursa, Turkey, 2013

VI. ÖÇM Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2012

Biyofarmasötikler ve Biyobenzerler Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2012

Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 4. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 5. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2011

Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Invited Speaker, Eskişehir, Turkey, 2011

WorldPharma2010, 16th World Congress on Basic and Clinical Pharmacology, Attendee, Kobenhavn, Denmark, 2010

Tıp Eğitimini Geliştirme Derneği UTEK 2010 Uluslararası katılımlı VI. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2010

VI. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2010

Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 3. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 4. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2009

Çocuk Acil Tıp Sonbahar Sempozyumu, Attendee, Aydın, Turkey, 2008

45th Congress of the European Societies of Toxicology, Attendee, Rodos, Greece, 2008

Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 2. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 3. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2007

Türk Farmakoloji Derneği, 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 2. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2005

North American Congress of Clinical Toxicology, Attendee, Florida, United States Of America, 2005

Türk Farmakoloji Derneği, 17. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Türk-Hollanda Dernekleri Ortak Toplantısı, Attendee, Antalya, Turkey, 2003

Ulusal Toksikoloji ve Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2003

Ulusal Toksikoloji ve Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2003

## Awards

Büyükdeliğöz M., Hocaoglu Aksay N., Oransay K., Tunçok Y., Kalkan Ş., Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2010-2011 Öğretim Yılı Doktora Mezuniyet Töreni 1. "En İyi Poster Sunumu" birincilik ödülü, Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, September 2011

Bayram B., Hocaoglu Aksay N., Atilla R., Kalkan Ş., TATKON-EACEM 2008, 1st Eurasian Congress on Emergency Medicine, 4th Turkish Emergency Medicine Congress , Turkish Emergency Medicine Congress Committee, "En İyi Poster Sunumu" İkincilik Ödülü, November 2008

Hocaoglu Aksay N., Türk Farmakoloji Derneği Bilimsel Etkinlik Destekleme Bursu, Türk Farmakoloji Derneği, October 2008

Kaplan Y. C., Hocaoglu Aksay N., Oransay K., Kalkan Ş., Tunçok Y., North American Congress of Clinical Toxicology Annual Meeting, "2007 International Travel Scholarship Award", The American Academy Of Clinical Toxicology, October 2007

Hocaoglu Aksay N., Klinik Farmakoloji Derneği 4. Ulusal Kongresi "Santral Sinir Sistemi İlaçlarının Klinik Farmakolojisi"

katılım bursu, Türk Farmakoloji Derneği, December 2006

Arıcı M. A., Kalkan Ő., Hocaoğlu Aksay N., Gidener S., Tunçok Y., Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2005-2006 Öğretim Yılı Doktora Mezuniyet Töreni, "En İyi Poster Sunumu" birincilik ödülü , Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, September 2006

Kalkan Ő., Hocaoğlu Aksay N., Arıcı M. A., Gidener S., Tunçok Y., North American Congress of Clinical Toxicology, , The American Academy Of Clinical Toxicology, "2005 Micromedex International Travel Award", September 2005