

Prof. CANAN ULUOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 6936](tel:+903122026936)

Email: culuoglu@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/culuoglu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0682-5794

Yoksis Researcher ID: 107231

Education

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (Dr), Turkey 1991 - 1998

Undergraduate, Gazi University, Tıp Fakültesi, Turkey 1983 - 1989

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Advance GCP for experts in clinical research, Vienna School of Clinical Research, 2004

Dissertations

Doctorate, İzole tavşan böbreğinde in vivo ve in vitro iskemi-reperfüzyonun farklı agonist yanıtlarında oluşturduğu değişiklikler ve bu yanıtlar üzerine platelet aktive edici faktör (PAF) reseptör antagonisti BN 52021..., Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (Dr), 1998

Research Areas

Medicine

Academic Positions

Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2009 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2003 - 2009

Academic and Administrative Experience

Internship Coordinator, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015 - Continues

Supervised Theses

- Uluoğlu C., Nikotinik alfa-7 ve AMPA Reseptörlerinin Pozitif Allosterik Modülatörlerinin Uykusuzluk Hayvan Modelinde Bilişsel Fonksiyonlar Üzerine Etkilerinin Araştırılması, Expertise In Medicine, M.CİHAN(Student), 2023
- Uluoğlu C., Losartan tedavisi altında hipertansif atak geçiren hastalarda mdr1 (çoklu ilaç direnci) gen polimorfizmi ve losartan plazma düzeylerinin araştırılması, Doctorate, Ü.CİMEN(Student), 2023
- Uluoğlu C., THE ROLE OF MELATONIN AND NITRIC OXIDE IN THE RESPONSE OF RAT FUNDUS STRIPS TO ELECTRICAL FIELD STIMULATION IN A PEPTIC ULCER MODEL, Doctorate, A.SKENDERÖVA(Student), 2021
- ULUOĞLU C., Potentially Inappropriate Antidepressant Use Among Older Adults and Comparison with Young People in Turkey, Expertise In Medicine, D.Osman(Student), 2020
- Uluoğlu C., Potential Inappropriate Medicine Use Of Cardiovascular System Drugs In The Geriatric Population In Turkey: A Nationwide Study , Doctorate, M.TEVFİK(Student), 2020
- ULUOĞLU C., BİPOLAR BOZUKLUK TEDAVİSİNDE KULLANILAN LAMOTRİJİN İLE VALPROİK ASİD İLAÇ KOMBİNASYONU ARASINDAKİ ETKİLEŞMENİN FARMAKOKİNETİK VE İLAÇ EFİKASİTESİ YÖNÜNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ, Expertise In Medicine, B.YÜCEL(Student), 2010
- ULUOĞLU C., VENLAFAKSİN KULLANAN DEPRESYON HASTALARINDA FARMAKOKİNETİK, KLINİK ETKİ VE ADVERS ETKİLERDE ZAMAN BAĞIMLI DEĞİŞİKLİKLERİN İNCELENMESİ, Doctorate, N.Akgül(Student), 2009
- ULUOĞLU C., Majör depresif bozukluk tanısı almış hastalarda plazma sitalopram/N-desmetilsitaropram konsantrasyonu , sitaloprama verilen yanıt ve taşıyıcı P-glikoprotein polimorfizmi arasındaki ilişkilerin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, G.ÖZBEY(Student), 2007

Jury Memberships

- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Lokman Hekim Üniversitesi, September, 2024
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Atılım Üniversitesi, August, 2024
- Doctorate, Doctorate, Kazak Milli Tip Üniversitesi, May, 2024
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yüksek İhtisas Üniversitesi, August, 2023
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Gazi Üniversitesi, July, 2022
- Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Gazi Üniversitesi, March, 2022
- Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Gazi Üniversitesi, February, 2022
- Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi Üniversitesi, June, 2021

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Ethical Approaches in General Surgery Residency Training: A Blended Learning Module Trial**
Coskun A. K., Budakoğlu I. İ., Coşkun Ö., Uluoğlu C.
JOURNAL OF SURGICAL EDUCATION, vol.81, no.12, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Chronic administration of caffeine, modafinil, AVL-3288 and CX516 induces time-dependent complex effects on cognition and mood in an animal model of sleep deprivation**
Güvel M. C., Aykan U., Paykal G., Uluoğlu C.
PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR, vol.241, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **ChatGPT for generating multiple-choice questions: a reply**
Kiyak Y. S., Coşkun Ö., Budakoğlu I. İ., Uluoğlu C.

- EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY, vol.80, no.6, pp.949-950, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. ChatGPT for generating multiple-choice questions: Evidence on the use of artificial intelligence in automatic item generation for a rational pharmacotherapy exam
Kiyak Y. S., Coşkun Ö., Budakoğlu I. İ., Uluoğlu C.
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY, vol.80, no.5, pp.729-735, 2024 (SCI-Expanded)
- V. DETECTION OF POTENTIALLY INAPPROPRIATE PRESCRIPTIONS USING TIME AND STOPP/START LISTS IN TURKISH GERIATRIC PATIENTS: A SINGLE CENTER EXPERIENCE
Guvel M. C., Borazan F. Y., Varan H. D., Goker B., Uluoglu C.
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGİSİ, vol.27, no.4, pp.339-348, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. POTENTIALLY INAPPROPRIATE ANTIDEPRESSANT USE IN OLDER PEOPLE COMPARED WITH THE ADULT POPULATION IN TURKIYE
Karakuş O., Güvel M. C., İslili F., Aksoy M., Ergün H., Uluoğlu C.
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGİSİ, vol.27, no.3, pp.280-291, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. Evaluation of the Potentially Inappropriate Cardiovascular Medication Prescription in Elderly: A Nationwide Study in Turkey
Kitapçı M. T., Karakuş O., İslili F., Aksoy M., Güvel M. C., Uluoglu C.
The Anatolian Journal of Cardiology, vol.27, no.6, pp.328-338, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. Evaluation of The Effects of Carob<i>(Ceratonia</i><i>siliqua</i> L.) Fruits on the Puberty of Rats
Kılınç Uğurlu A., Bideci A., Anadol E., Süntar İ., Take Kaplanoğlu G., Gülbahar Ö., Şafak Teksin Z. Ş., Dayanır D., Deveci Bulut T. S., Uluoğlu C., et al.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, vol.15, no.2, pp.145-153, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. Teaching rational prescribing in undergraduate medical education: a systematic search and review
Budakoğlu I. İ., Coşkun Ö., Kiyak Y. S., Uluoğlu C.
European Journal of Clinical Pharmacology, vol.79, no.3, pp.341-348, 2023 (SCI-Expanded)
- X. Serum N-Desmethylcitalopram Concentrations are Associated with the Clinical Response to Citalopram of Patients with Major Depression
ÖZBEY G., Yucel B., Bodur N. E., Taycan S. E., Arslan T., Cerit N., YÜKSEL N., Guzey I. C., ULUOĞLU C.
PSYCHIATRY INVESTIGATION, vol.15, no.3, pp.313-319, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. Influence of ABCB1 polymorphisms and serum concentrations on venlafaxine response in patients with major depressive disorder
ÖZBEY G., Celikel F. C., Cumurcu B. E., Kan D., Yucel B., Hasbek E., Percin F. E., Guzey I. C., ULUOĞLU C.
NORDIC JOURNAL OF PSYCHIATRY, vol.71, no.3, pp.230-237, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. Rational drug use and pharmaceutical industry
Uluoğlu C.
LEUKEMIA RESEARCH, vol.39, no.2, pp.16-17, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. ABCB1 C3435T polymorphism is associated with susceptibility to major depression, but not with a clinical response to citalopram in a Turkish population
ÖZBEY G., Yucel B., Taycan S. E., Kan D., Bodur N. E., Arslan T., PERÇİN F. E., YÜKSEL N., Guzey C., ULUOĞLU C.
PHARMACOLOGICAL REPORTS, vol.66, no.2, pp.235-238, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. Has Melatonin Protective Effects on Irradiated Rat Pineal Gland? Cronobiologic and Electron Microscopic Study
ELMAS Ç., Erdogan D., Goktas G., ULUOĞLU C., Guney Y., Ozbey G., Hicsonmez A., Yucel B., ÖZKAN S., Sener D.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.19, no.1, pp.153-160, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. DRUG RESEARCH IN THE ELDERLY PEOPLE WITH DEMENTIA
ULUOĞLU C., GÜNEY H. Z.
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGİSİ, vol.13, pp.61-69, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. Geriatrik Psikofarmakoloji: Farmakokinetik ve Farmakodinamik Faktörler Açısından İlaç Yanıtı.
Uluoğlu C.
Turkiye Klinikleri Psychiatry - Special Topics, vol.3, no.1, pp.47-59, 2010 (SCI-Expanded)

- XVII. **The impact of rational pharmacotherapy training reinforced via prescription audit on the prescribing skills of fifth-year medical students**
 GÜNEY H. Z., ULUOĞLU C., BERNA Y., COŞKUN Ö.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, vol.47, no.11, pp.671-678, 2009
 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of melatonin and time of administration on irradiation-induced damage to rat testes.**
 Take G., Erdogan D., Helvacioglu F., Goktas G., Ozbey G., Uluoglu C., Yucel B., Guney Y., Hicsonmez A., Ozkan S.
 Brazilian journal of medical and biological research = Revista brasileira de pesquisas medicas e biologicas, vol.42, no.7, pp.621-8, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Influence of genetic polymorphisms, smoking, gender and age on CYP1A2 activity in a Turkish population**
 Gunes A., Ozbey G., Vural E. H., ULUOĞLU C., Scordo M. G., Zengil H., Dahl M.
 PHARMACOGENOMICS, vol.10, no.5, pp.769-778, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Melatonin: A Chronobiotic with Antiaging Properties**
 Uluoglu C.
 TURKIYE KLINIKLERİ TIP BİLİMLERİ DİRGİSİ, vol.28, no.6, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effect of experimental diabetes on the circadian pattern of adenosine deaminase and myeloperoxidase activities in rat liver.**
 Uluoglu C., Cimen B., Ozbey G., Karasu C., Durakoglulgil D. B., Gunes A., Turkozkan N., Zengil H.
 General physiology and biophysics, vol.27, no.1, pp.25-31, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Day and Night Effect of Single Dose of Ionising Radiation and Melatonin Treatment of Lung Tissue of Rats**
 Guney Y., ULUOĞLU C., Hicsonmez A., ÖZEL TÜRKÇÜ Ü., Ozbey G., Bilgihan A., Andrieu M. N., GÜNEY H. Z., Zengil H.
 TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DİRGİSİ, vol.33, no.3, pp.104-110, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Melatonin prevents inflammation and oxidative stress caused by abdominopelvic and total body irradiation of rat small intestine.**
 Guney Y., Hicsonmez A., Uluoglu C., Guney H. Z., Turkcu U. O., Take G., Yucel B., Caglar G., Bilgihan A., Erdogan D., et al.
 Brazilian journal of medical and biological research = Revista brasileira de pesquisas medicas e biologicas, vol.40, no.10, pp.1305-14, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Lack of a time-dependent effect of melatonin on radiation-induced apoptosis in cultured rat lymphocytes**
 Yurcu E., Guney Y., ERGÜN M. A., Guney H. Z., Uluoglu C., Hicsonmez A., Yucel B., Ozbey G., Zengil H.
 CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, vol.31, no.10, pp.1144-1149, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **The effect of experimental diabetes on the twenty-four-hour pattern of the vasodilator responses to acetylcholine and isoprenaline in the rat aorta.**
 Uluoglu C., Durakoglulgil D. B., Karasu C., Ozbey G., Gunes A., Zengil H.
 Chronobiology international, vol.24, no.6, pp.1081-94, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Circadian variations in the activities of 6-phosphogluconate dehydrogenase and glucose-6-phosphate dehydrogenase in the liver of control and streptozotocin-induced diabetic rats.**
 Ulusu N., Ozbey G., Tandogan B., Gunes A., Durakoglulgil D., Karasu Ç., Uluoglu C., Zengil H.
 Chronobiology international, vol.22, no.4, pp.667-77, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Synthesis and biological effects of novel 2-amino-3-naphthoylthiophenes as allosteric enhancers of the A(1) adenosine receptor**
 Baraldi P., Romagnoli R., Pavani M., Nunez M., Tabrizi M., Shryock J., Leung E., Moorman A., Uluoglu C., Iannotta V., et al.
 JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol.46, no.5, pp.794-809, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Changes of peripheral A2A adenosine receptors in chronic heart failure and cardiac transplantation.**
 Varani K., Laghi-Pasini F., Camurri A., Capecchi P., Maccherini M., Diciolla F., Ceccatelli L., Lazzerini P., Uluoglu C., Cattabeni F., et al.
 FASEB journal : official publication of the Federation of American Societies for Experimental Biology, vol.17, no.2,

- pp.280-2, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Comparison of circadian rhythm characteristics of blood pressure and heart rate in patients before and after elective coronary artery bypass surgery**
Ceyhan M., Gunaydin S., Yorgancioglu C., Zorlutuna Y., Uluoglu C., Zengil H.
CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL, vol.20, no.2, pp.337-349, 2003 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effects of doxazosin and propranolol on A(2A) adenosine receptors in essential hypertension**
Varani K., Manfredini R., Iannotta V., Pancaldi C., Cattabriga E., Uluoglu C., Borea P., Portaluppi F.
HYPERTENSION, vol.40, no.6, pp.909-913, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The role of tumour necrosis factor-alpha (TNF-alpha) and platelet-activating factor (PAF) interaction on murine candidosis**
Kalkanci A., Kustimur S., Timlioglu O., Uluoglu C.
MYCOSES, vol.45, pp.79-83, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Pharmacological and biochemical characterization of adenosine receptors in the human malignant melanoma A375 cell line.**
Merighi S., Varani K., Gessi S., Cattabriga E., Iannotta V., Uluoglu C., Leung E., Borea P.
British journal of pharmacology, vol.134, no.6, pp.1215-26, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effect of time on endothelium-dependent relaxations in mice and rat thoracic aortas**
Hodoglugil U., Keskil Z., Gorgun C., Uluoglu C., Abacioglu N., Zengil H.
BIOLOGICAL RHYTHM RESEARCH, vol.30, no.4, pp.434-444, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Endothelium-dependent vasodilation in the isolated rabbit kidney following in vivo and in vitro ischaemia and reperfusion: effects of antagonizing platelet activating factor (PAF)**
Uluoglu C., Timlioglu O.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, vol.360, no.3, pp.324-330, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Intermediate dose of methotrexate toxicity in non-Hodgkin lymphoma**
Uluoglu C., Oguz A., Timlioglu O., Biberoglu G., Hasanoglu A.
GENERAL PHARMACOLOGY, vol.32, no.2, pp.215-218, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Biological-time-dependent differences in effect of verapamil on rat aorta and influence of endothelium**
Guney H., Uluoglu C., Hodoglugil U., Gorgun C., Yamanoglu T., Abacioglu N., Zengil H.
CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL, vol.16, no.6, pp.779-787, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Temporal variation in serum nitrite levels in rats and mice**
Uludag O., Tuncan B., Guney H., Uluoglu C., Altug S., Zengil H., Abacioglu N.
CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL, vol.16, no.4, pp.527-532, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Daily variations in the responses to papaverine but not theophylline in rat aorta**
Uluoglu C., Hodoglugil U., Guney H., Gorgun C., Abacioglu N., Zengil H.
BIOLOGICAL RHYTHM RESEARCH, vol.29, no.4, pp.343-352, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The effects of captopril and naloxone on restraint - Cold-stress and ethanol-induced gastric lesions in rats**
Uluoglu C., Guney Z., Kilinc M., Bozkurt S., Ercan Z.
GENERAL PHARMACOLOGY-THE VASCULAR SYSTEM, vol.30, no.5, pp.701-704, 1998 (SCI-Expanded)
- XL. **In vitro susceptibility rhythms. II. Biological-time-dependent differences in effect of beta(1)- and beta(2)-adrenergic agonists of rat aorta and influence of endothelium**
Guney H., Hodoglugil U., Uluoglu C., Gorgun C., Ercan Z., Abacioglu N., Zengil H.
CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL, vol.15, no.2, pp.159-172, 1998 (SCI-Expanded)
- XLI. **Twenty-four-hour variations in the effect of nitrodilators in rat aorta: Lack of influence of the endothelium**
Hodoglugil U., Uluoglu C., Guney B., Gorgun C., Ercan Z., Abacioglu N., Zengil H.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.49, no.11, pp.1102-1108, 1997 (SCI-Expanded)
- XLII. **Tween 80 and endothelium: Functional reduction due to tissue damage**
Uluoglu C., Korkusuz P., Uluoglu O., Zengil H.
RESEARCH COMMUNICATIONS IN MOLECULAR PATHOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.91, no.2, pp.173-183, 1996

(SCI-Expanded)

- XLIII. THE EFFECTS OF ENDOTHELIN PEPTIDES IN THE RABBIT ISOLATED-PERFUSED KIDNEY
ERCAN Z., TURKER R., ULUOGLU C., YAZAR O., ZENGIL H.
GENERAL PHARMACOLOGY, vol.25, no.7, pp.1471-1476, 1994 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. A Retrospective Aspect at the Evaluations of a University Clinical Research Ethics Committee: The Unseen Reasons Behind the Disapproved Studies Bir Üniversite Klinik Araştırma Etik Kurulunun Değerlendirmelerine Retrospektif Bakış: Onaylanmayan Çalışmaların Arkasındaki Görünmeyen Nedenler
ULUOĞLU C., Coşkun A. K., AYKAN U.
Gazi Medical Journal, vol.36, no.1, pp.11-15, 2025 (ESCI)
- II. Tip Eğitiminde Otomatik Soru Üretme Yöntemi Kullanılarak Oluşturulan İlk Türkçe Çoktan Seçmeli Soruların Psikometrik Analizi
KIYAK Y. S., COŞKUN Ö., BUDAKOĞLU I. İ., ULUOĞLU C.
Tip Eğitimi Dünyası, vol.22, no.68, pp.154-161, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Neuropharmacologic modulation of the melatonergic system
Aykan U., Güvel M. C., Paykal G., Uluoglu C.
Exploration of Neuroscience, no.2, pp.287-306, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Factors Affecting Admission Frequency and Compliance with Antihypertensive Treatment of Patients Presenting to the Emergency Department with Hypertensive Attack
YILMAZ A., Çimen Ü., ULUOĞLU C., KINACI ÇİMEN Y., OSKAY A., SEYİT M., ÖZEN M., TÜRKÜER İ., ÖNCEL YEL G., ULUTÜRK M., et al.
Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi, vol.13, no.1, pp.71-77, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. EVALUATING OF TWO TYPE OF CYCLOSPORINE-A CONTAINING NANOSUSPENSION FOR OPHTHALMIC ADMINISTRATION
Duran T., KARAKUŞ O., Degim T., Eser B., Sezigen S., Guney Z., ULUOĞLU C.
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.5, no.3, pp.107-116, 2021 (ESCI)
- VI. Melatonin and its Role in Gastrointestinal Pathologies
GÜVEL M. C., Skenderova A., ULUOĞLU C.
GAZI MEDICAL JOURNAL, no.4A, pp.680-685, 2021 (ESCI)
- VII. Prenatal Tanı ve Etik
ULUOĞLU C.
Turkiye Klinikleri J Med Genet-Special Topics, vol.3, no.1, pp.5-9, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Klinik İlaç Araştırmalarında Etik Kurullar Ethics Committees in Clinical Drug Trials
ULUOĞLU C.
Turkiye Klinikleri J Pharmacol-Special Topics, vol.4, no.2, pp.20-25, 2016 (ESCI)
- IX. Bilimsel Araştırma Etik Kurulları
Uluoğlu C.
Turkiye Klinikleri J Med Ethics Law Hist-Special Topics, vol.1, no.3, pp.66-72, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Bilimsel Araştırma Etik Kurulları, Scientific Research Ethics Committees
ULUOĞLU C.
Turkiye Klinikleri J Med Ethics Law Hist-Special Topics, vol.1, no.3, pp.66-72, 2015 (ESCI)
- XI. İlaç Etkileşmelerine Akılçıl Yaklaşım
ULUOĞLU C.
Turkiye Klinikleri Farmakoloji Özel, vol.3, no.1, pp.65-73, 2015 (ESCI)
- XII. SEÇMELİ STAJLARIN OLUŞTURULMASI GAZİ TIP ÖRNEĞİ
BUDAKOĞLU I. İ., COŞKUN Ö., ULUOĞLU C., AYHAN M. S., ÖZKAN S., ÇAĞLAR K., KALKANCI A., GÖZİL R., ÇAKIR N.
Tip Eğitimi Dünyası, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- XIII. **Gazi üniversitesi tıp fakültesinde akılçılı ilaç kullanımı stajının temellerinin atılması uluslararası işbirliğinin ve farmakolog-klinisyen ortaklığının değerlendirilmesi**
Güney H. Z., Uluoğlu C., Arman D., Olguntürk R., Çakır N., Dursun A., Tunaoğlu F. S.
Tıp Eğitimi Dünyası, vol.26, no.26, pp.33-40, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Genetik araştırmaların etik yönüne bir örnek üzerinden bilgilendirilmiş gönüllü olur formu**
ULUOĞLU C., AKARSU A. N., PERÇİN F. E.
DEÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.21, no.3, pp.207-214, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Psikiyatrik hastalıklarda polifarması ne zaman akılçıdır**
ULUOĞLU C.
Klinik Psikiyatri Dergisi, vol.10, pp.157-170, 2007 (ESCI)
- XVI. **Comparison of different de-endothelialization procedures in the isolated rat thoracic aorta: a short communication.**
Uluoglu C., Zengil H.
Research communications in molecular pathology and pharmacology, pp.289-97, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Effects of probucol in hyperlipidemic rabbit liver: A preliminary ultrastructural study**
KORKUSUZ P., Uğur Y., Aşan E., Keskil Z. A., ULUOĞLU C.
Okajimas Folia Anatomica Japonica, vol.79, no.2-3, pp.83-92, 2002 (Scopus)

Books

- I. **ANTİSEPTİK VE DEZENFEKTANLAR**
Uluoğlu C.
in: KAYAALP Akılçılı Tedavi Yönünden TİBBİ FARMAKOLOJİ, Prof. Dr. Bülent Gümüşel, Prof. Dr. Melih Ö. Babaoglu, Prof. Dr. Mehmet Melli, Editor, Pelikan Tıp & Teknik Kitapçılık, Ankara, pp.1547-1560, 2024
- II. **Bilimsel Araştırmaların Sınıflandırılması**
Budakoğlu I. İ., Uluoğlu C.
in: Bilimsel Üretkenlikte Başarıya Götüren Adımlar, Prof. Dr. Yeşim Gökçe Kutsal, Editor, Bilmedya, İstanbul, pp.7-46, 2024
- III. **Klinik Araştırmaların Etik Yönü ve Etik Kurul Başvuru Süreci**
Uluoğlu C.
in: Bilimsel Üretkenlikte Başarıya Götüren Adımlar, Prof. Dr. Yeşim Gökçe Kutsal, Editor, Bilmedya, İstanbul, pp.83-94, 2024
- IV. **Poster Hazırlama İlkeleri**
Coşkun Ö., Uluoğlu C.
in: Bilimsel Üretkenlikte Başarıya Götüren Adımlar, Prof. Dr. Yeşim Gökçe Kutsal, Editor, Bilmedya, İstanbul, pp.209-218, 2024
- V. **GERIATRIC PHARMACOLOGY AND PHARMACOTHERAPY**
Uluoğlu C. (Editor)
Türkiye Klinikleri, Ankara, 2023
- VI. **Psychiatric Pharmacotherapy in the Elderly**
Uluoğlu C., Akıncı E., Paykal G.
in: Geriatric Pharmacology and Pharmacotherapy, Prof. Dr. Canan ULUOĞLU, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.73-77, 2023
- VII. **Guidelines for Inappropriate Drug Use in the Elderly**
Uluoğlu C., Güvel M. C.
in: Geriatric Pharmacology and Pharmacotherapy, Uluoğlu Canan, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.36-40, 2023
- VIII. **Farmakoloji soruları**
Uluoğlu C., Uçar A., Özkan H. H., Kızıltoprak H., Karakuş O., Başgöze E., Yücel M., Selçukbircik S. (Editor)
Klinisyen tıp kitabevleri, Ankara, 2022
- IX. **ProspekTUS Fakülte-Komite-Modül sınavlarına özel Farmakoloji**

- Uluoğlu C., Karakuş O., Kızıltoprak H., Küçük A., Mantık E., Özkan H. H., Uçar A., Yılmaz K., Selçukbiricik S. (Editor)
Klinisyen tip kitabevleri, Ankara, 2022
- X. **Teknoloji ve Psikofarmakoloji**
ULUOĞLU C.
in: PSİKOFARMAKOJİNİN TEMEL İLKELERİ, Nevzat Yüksel, Editor, TPD yayınları, BAYT Bilimsel Araştırmalar
Basın Yayın ve Tanıtım Lmt Şir., Ankara, pp.257-302, 2022
- XI. **Advers Olay Bildirim Süreci**
ULUOĞLU C.
in: Klinik Araştırmalar, Prof. Dr. Ahmet Özter, Prof. Dr. Yeşim Tunçok, Prof. Dr. Nuriye Özdemir, Prof. Dr. Ozan Yazıcı,
Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.100-103, 2022
- XII. **ProspekTUS Konu Farmakoloji**
Uluoğlu C., Uçar A., Yılmaz C., Aydin O., Yücel M., Özkan H. H., Kızıltoprak H., Selçukbiricik S. (Editor)
Klinisyen tip kitabevleri, Ankara, 2019
- XIII. **İnsülin analoglarının farmakokinetik ve farmakodinamik özellikleri**
ULUOĞLU C.
in: Hızlı etkili insülinler ve insülin pompa tedavisi, İlhan Yetkin, Editor, Cinius Yayınları, pp.60-64, 2018
- XIV. **Estrojenler ve Projetinler**
ULUOĞLU C.
in: Goodman and Gilman'ın Farmakoloji ve Tedavi El Kitabı, Prof. Dr. Remzi Erdem, Editor, Güneş Tıp Kitabevi,
Ankara, pp.699-717, 2017
- XV. **Psikiyatri açısından farmakogenetik**
ULUOĞLU C., Yaşar Ü., BABAOĞLU M. Ö.
in: Psikofarmakoloji, Nevzat Yüksel, Editor, ADA Basın Yayın Ltd Şti, pp.607-625, 2016

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **STOPP/START VE TIME KRİTERLERİ İLE TESPİT EDİLEN POTANSİYEL UYGUNSUZ REÇETELEMELERİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Güvel M. C., Yıldırım Borazan F., Doğan Varan H., Göker B., Uluoğlu C.
2. ULUSLARARASI 27. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 23 - 26 November 2023, pp.48
- II. **KAFEİN, MODAFİNİL, AVL-3288 VE CX516'NIN KRONİK UYGULAMALARININ UYKUSUZLUK HAYVAN MODELİNDE BİLİŞSEL FONKSİYONLAR ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
Güvel M. C., Aykan U., Paykal G., Uluoğlu C.
2. ULUSLARARASI 27. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 23 - 26 November 2023
- III. **Evaluation of potentially inappropriate prescribing detected by STOPP/START and TIME criteria**
GÜVEL M. C., YILDIRIM BORAZAN F., DOĞAN VARAN H., GÖKER B., ULUOĞLU C.
19th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology, July 2nd-7th, 2023, Glasgow, Glasgow, England, 2 - 07 July 2023, (Summary Text)
- IV. **Evaluation of The Effects of Carob (Ceratonia Siliqua L.) Fruits on the Puberty of Rats**
Kılinc Ugurlu A., Bideci A., Anadol E., Süntar İ., Take Kaplanoğlu G., Gülbahar Ö., Dayanır D., Deveci Bulut T., Uluoğlu C., Çamurdan M. O.
60th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE) , Rome, Italy, 15 - 17 September 2022, pp.541-542
- V. **A novel assessment tool for clinical reasoning skill in rational drug use training: "contextended questions"**
Coşkun Ö., Kiyak Y. S., Uluoğlu C., Budakoğlu I. İ.
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.188-189
- VI. **A comparison of potentially inappropriate antidepressant use in the geriatric age group with the adult population in Turkey**
Karakuş O., İslili F., Aksoy M., Ergün H., Uluoğlu C.

26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi , Ankara, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.186-187
- VII. **the correlation of mdr1 gene polymorphisms and losartan plasma levels with drug response in patients with hypertensive attack under losartan treatment**
Çimen Ü., Tuğ E., Neşetoğlu N., Ünal D. Ş., Karakuş O., Çimen Y. K., Kadı G., Turan Ö., Demircan A., Uluoğlu C.
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.176-177
- VIII. **The role of melatonin and nitric oxide in the response of rat fundus strips to electrical field stimulation in a peptic ulcer model**
Skenderova A., Koç D. S., Güvel M. C., Öztürk Fincan G. S., Uluoğlu C.
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.365-366
- IX. **The evaluations of a university clinical research ethics committee: a retrospective review of 5 years experience**
Uluoğlu C., Coşkun A. K., Aykan U.
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.230-231
- X. **Peptik ülser modelinde sıçan fundus şeritlerinin elektriksel alan uyarısına verdiği nörojenik kasılma yanıtlarında melatonin ve nitrik oksidin rolü**
Skenderova A., KOÇ D. S., GÜVEL M. C., ÖZTÜRK FİNCAN G. S., ULUOĞLU C.
26.Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Turkey, 05 November 2021
- XI. **The role of melatonin and nitric oxide in the response of rat fundus strips to electrical field stimulation in a peptic ulcer model**
Skenderova A., Koç D. S., Güvel M. C., Öztürk Fincan G. S., Uluoğlu C.
26. ULUSAL ve 1. ULUSLARARASI FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.365-366
- XII. **KEÇİBOYNUZU (CERATONIA SILIQUA L.) MEYVELERİNİN RATLARIN PUBERTE SÜRECİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Kılınç Uğurlu A., Bideci A., Anadol E., Süntar İ., Take Kaplanoğlu G., Gülbahar Ö., Dayanır D., Deveci Bulut T. S., Uluoğlu C., Çamurdan M. O.
25. ULUSAL PEDIATRİK ENDOKRİNOLOJİ VE DİYABET KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 10 October 2021, pp.70-72
- XIII. **Assessment of Dabigatran, Rivaroxaban and Apixaban With Respect to Drug-Drug Interaction in a University Hospital**
Türkeş S., Karakuş O., Yumus Basak D., Barun S., Uluoğlu C.
18. World Congress of Basic and Clinical Pharmacology, Kyoto International Conference Center Kyoto – Japonya, Tokyo, Japan, 1 - 06 July 2018, vol.31213
- XIV. **Comparison Of The Concentrations Of Cyclosporine-A Containing Ophthalmic Microemulsion And Nanosuspension Formulations In Aqueous Humor In The Rabbit Experiment Model**
Karakuş O., Duran T., DEĞİM İ. T., Eser B., SEZİGEN S., GÜNEY H. Z., ULUOĞLU C.
18. World Congress of Basic and Clinical Pharmacology, Kyoto, Japan, 1 - 06 July 2018
- XV. **Siklosporin-A içeren oftalmik mikroemülsiyon ve nanosüspansiyon formülasyonlarının tavşan deney modelinde aköz humor içindeki konsantrasyonlarının karşılaştırılması**
Duran T., Karakuş O., DEĞİM İ. T., Eser B., SEZİGEN S., GÜNEY H. Z., ULUOĞLU C.
24.Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Turkey, 17 - 20 October 2017
- XVI. **Siklosporin-A İçeren Oftalmik Mikroemülsiyon ve Nanosüspansiyon Formülasyonlarının Tavşan Deney Modelinde Aköz Humor İçindeki Konsantrasyonlarının Karşılaştırılması**
DURAN T., KARAKUŞ O., DEĞİM İ. T., ESER B., SEZİGEN S., GÜNEY H. Z., ULUOĞLU C.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017
- XVII. **RATIONAL DRUG USE AND THE PHARMACEUTICAL INDUSTRY**
ULUOĞLU C.
6th International Eurasian Hematology Congress, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015, vol.39, (Summary Text)
- XVIII. **Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesinde Kliniğe Giriş Uygulamaları**
COŞKUN Ö., ULUOĞLU C., BUDAKOĞLU I. İ., GÖZİL R., ÖZKAN S., AYHAN M. S., ÇAĞLAR K., ÇAKIR N.
UTEK-2012 VII.Uluslararası Tıp Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 05 May 2012
- XIX. **Probleme Dayalı Akılçıl İlaç Kullanımı Eğitimi İçerisinde Reçete Değerlendirme Uygulaması Tıp Fakültesi 5. Sınıf Öğrencileri Reçete Yazma Becerilerini Artırıyor.**

- GÜNEY H. Z., ULUOĞLU C., YÜCEL B., COŞKUN Ö.
19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 24 - 27 November 2007
- XX. **The Short Term Impact of Rational Pharmacotherapy Education in the Fifth Year Medical Students in Gazi University Medical School, Ankara, Turkey.**
ULUOĞLU C., GÜNEY H. Z., YÜCEL B., COŞKUN Ö.
8th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and therapeutics, 29 August - 01 October 2007
- XXI. **Gastrointestinal side effects of citalopram related with MDR1 gene G2677T polymorphism**
ÖZBEY G., YÜCEL B., ERDOĞAN S., KAN D., EREN N., ARSLAN T., PERÇİN F. E., YÜKSEL N., GÜZEY C., ULUOĞLU C.
8th Congress of the European Associations for Clinical Pharmacology and Therapeutics, Netherlands, 29 August - 01 September 2007, vol.101, pp.51-102
- XXII. **GÜTF.'nde Eğitim Organizasyon Şeması**
ULUOĞLU C., COŞKUN Ö., ÇAKIR N., SÖZEN T. S., DURSUN A., TUNAOĞLU F. S.
IV. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Turkey, 2 - 05 May 2006

Other Publications

I. COVID-19 AŞI GELİŞTİRME ARAŞTIRMALARI

Ulugoğlu C., Can F., Aydin V., Güneş Özünal Z.
Other, pp.19-22, 2020

Funded Projects

Belen H. B., Bahçelioğlu M., Çiçek M., Gümüş-Akay G., Temizel A., Aydın Son Y., Bayram B., Halıcı U., Ulusoy İ., Kalaycıoğlu C., et al., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, NÖROM Neuroscience and Neurotechnology Center of Excellence, 2019 - 2027

ULUOĞLU C., TÜRKMEN S., PAYKAL G., BUKAN N., GÜVEL M. C., AYKAN U., Project Supported by Higher Education Institutions, Depresyon Hayvan Modelinde Kronik 2,4-Dinitrofenol Uygulamasının Duygudurum ve Kognitif Fonksiyonlar Üzerine Etkileri, 2023 - 2024

ULUOĞLU C., AYKAN U., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Uyku Yoksunluğu Olan Farelerde Melatonin, Ramelteon ve Agomelatinin Duygu Durum Değişiklikleri, Kognitif Fonksiyonlar ve IGF-1 Düzeyi Üzerindeki Etkileri, 2023 - 2024

Budakoğlu I. İ., Karacan H., Coşkun Ö., Kıyak Y. S., Ulugoğlu C., Kula S., TUBITAK Project, Development of Virtual Patient Application Environment in Rational Drug Use Education, 2021 - 2024

Ulugoğlu C., Güvel M. C., Aykan U., Paykal G., TUBITAK Project, Investigation of the Effect of Agonists and Positive Allosteric Modulators of Nicotinic alpha-7 Receptors and AMPA Receptors on Cognitive Functions in Animal Models of Sleep Deprivation, 2022 - 2023

ULUOĞLU C., Skenderova A., ÖZTÜRK FİNCAN G. S., KOÇ D. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Peptik ülser modelinde sıçan fundus şeritlerinin elektriksel alan uyarısına (EAU) verdiği yanılarda melatonin (MLT) ve nitrik oksidin (NO) rolü, 2019 - 2022

Tuğ E., Ulugoğlu C., Project Supported by Other Official Institutions, Losartan tedavisi altında hipertansif atak geçiren hastalarda MDR1 (çoklu ilaç direnci) gen polimorfizmi ve losartan plazma düzeylerinin araştırılması, 2018 - 2021

ULUOĞLU C., Project Supported by Higher Education Institutions, GERİATRİK YAŞ GRUBUNDUZA SİTALOPRAM VE VENLAFAKSİN TEDAVİSİNE UYUMUN VE ADVERS ETKİ PROFİLİNİN, PLAZMA İLAÇ VE MELATONİN DÜZEYİ İLE İLİŞKİSİNİN, GENÇ HASTALARLA KARŞILAŞTIRILDIĞI GÖZLEMSEL BİR ÇALIŞMA, 2010 - 2014

ULUOĞLU C., Project Supported by Higher Education Institutions, Venlafaksin farmakokinetiği ve efikasitesinde zaman bağımlı değişiklikler, 2005 - 2008

ULUOĞLU C., Project Supported by Higher Education Institutions, Atipik antipsikotik ilaçlarla kombine kullanılan yeni jenerasyon antidepressanlar arasındaki farmakokinetik ilaç-ilaç etkileşmeleri ve CYP 1A2 polimorfizminin, cinsiyet ve

sigara kullanımının antipsikotik ilaçların farmakokinetiği, yan etki ve efikasiteler, 2004 - 2006

Activities in Scientific Journals

ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, Committee Member, 2024 - Continues

Memberships and Roles in Scientific Organizations

Türk Farmakoloji Derneği Klinik Farmakoloji Çalışma Grubu, Member, 2024 - Continues, Turkey

Türk Farmakoloji Derneği Klinik Farmakoloji Çalışma Kurulu Başkan Yardımcısı, Vice President, 2019 - 2024, Turkey

Peer Reviews in Scientific Publications

Türkiye Klinikleri Tıp Etiği-Hukuku Tarihi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2024

VASCULAR PHARMACOLOGY, National Scientific Refreed Journal, April 2024

PLOS ONE, SCI Journal, February 2024

NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL = İSTANBUL KUZEY KLINIKLERİ, Journal Indexed in ESCI, February 2024

Scientific Project Refereeing

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, May 2024

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, May 2024

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, March 2024

Peer Reviews for Ethical Evaluations

BUCAK SAĞLIK YÜKSEKOKULU/HEMŞİRELİK BÖLÜMÜ/HEMŞİRELİK ESASLARI ANABİLİM DALI, Burdur Mehmet Akif Ersoy University, Turkey, October 2023

Roles in Event Organizations

Ulugoğlu C., 2. ULUSLARARASI 27. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ , Scientific Congress, Antalya, Turkey, Kasım 2023

Metrics

Publication: 100

Citation (WoS): 479

Citation (Scopus): 586

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 11

Non Academic Experience

TÜBİTAK Türk Tip Dizini, TÜBİTAK Türk Tip Dizini kurul üyeliği
Gazi Üniversitesi, Gazi Üniversitesi Klinik Araştırmalar Etik Kurulu

SAĞLIK BAKANLIĞI İLAÇ VE TIBBİ CİHAZ KURUMU, Beşeri tıbbi ürünler bilimsel danışmanlık ve ruhsatlandırma komisyonu üyeliği

Ferrara Üniversitesi, Klinik ve Deneysel Tıp Departmanı Moleküller ve Hücresel Farmakoloji Bölümü (Ferrara-İtalya), İtalya Devletinin Türk Devletine tahsis ettiği Akademik Burs Programı ile deneysel araştırmalar yapma üzere araştırmacı olarak

TÜBİTAK Türk Tıp Dizini, ULAKBİM Türk Tıp Dizini Kurul üyeleri