

Prof. YUSUF KARATAŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Extension: 3239

Email: ykaratas@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ykaratas>

Address: Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Farmakoloji ABD, Balcalı-01330 Sarıçam/ADANA

International Researcher IDs

ScholarID: FP98-fMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2892-5625

Publons / Web Of Science ResearcherID: K-9888-2018

ScopusID: 6701775010

Yoksis Researcher ID: 17294

Education Information

Associate Degree, Cukurova University, İşletme, Sağlık Kurum İşletmeciliği, Turkey 2009 - 2013

Doctorate, Cukurova University, Tıp/Sağlık/, Dahili/Farmakoloji, Turkey 1992 - 1995

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

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Akademika Klinik Araştırmalarda Doğru Uygulama Esasları, Sağlık Bakanlığı, 2006

Health&Medicine, 1. Ulusal Farmakovijilans sempozyumu ve çalıştayı,, Sağlık Bakanlığı, 2005

Health&Medicine, Eğitim Becerileri Kursu, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çukurova Üniversitesi, 2004

Health&Medicine, 6. Türk Farmakoloji Derneği "Etik Kurul Başvuru Dosyalarının Sistemik İncelenmesi", Türk Farmakoloji Derneği, 2002

Health&Medicine, Training Course on Rational Pharmacotherapy Teaching, Sağlık Bakanlığı, 2002

Health&Medicine, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi Birimi, Ölçme Değerlendirme Kursu, Çukurova Üniversitesi, 2002

Health&Medicine, European Clinical Pharmacology Summer School, Sağlık Bakanlığı, 2001

Health&Medicine, Biyokimyasal ve Klinik Yaklaşımda Son Gelişmeler "KALSİYUM", Sağlık Bakanlığı, 1996

Health&Medicine, TTB İzmir Tabip Odası Tıpta Temel Bilimler Kolu Sonbahar Okulu "ENDOTEL", Türk Tabipler Birliği, 1994

Dissertations

Doctorate, Kurbağa izole özofagus sirküler düz kas preparatlarında potasyum gevşemeleri ve nitrerjik sistem, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 1995

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Pharmacology and Clinical Pharmacology

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2006 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2001 - 2006

Assistant Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 1998 - 2001

Lecturer, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 1995 - 1998

Courses

Akılci İlaç kullanımı FAR, Undergraduate, 2021 - 2022

Farmakovijilans, Doctorate, 2021 - 2022

Advising Theses

KARATAŞ Y., KAHRAMANMARAŞ İLİNDE ÇALIŞAN ECZACILARIN FARMAKOVİJİLANS KONUSUNDA BİLGİ VE TUTUMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Postgraduate, A.Dilara(Student), 2016

KARATAŞ Y., Adana İlindeki İkinci ve Üçüncü Basamak Sağlık Kuruluşlarında Çalışan Araştırma Görevlisi Hekimlerin Farmakovijilans ve Advers Etki Bildirimi Hakkında Bilgi ve Tutumlarının Değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, D.Kaya(Student), 2016

KARATAŞ Y., Kapesitabin Kullanan Hastaların Lipid Profillerinin İncelenmesi, Postgraduate, N.Sürmelioglu(Student), 2015

KARATAŞ Y., Adana İlindeki İnsanların İlaç Kullanım Alışkanlıkları, Expertise In Medicine, N.Pınar(Student), 2010

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, National University of Sciences and Tecnology (NUST), November, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Editorial: Pharmacoepidemiology and pharmacovigilance post-marketing drug safety studies**
Khan Z., Karataş Y., Akıcı A., Ahmad N., Martins M. A. P.
FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, vol.15, pp.1-8, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **An overview of methodological flaws of real-world studies investigating drug safety in the post-marketing setting**
Crisafulli S., Khan Z., Karataş Y., Tuccori M., Trifiro G.
EXPERT OPINION ON DRUG SAFETY, vol.1, pp.1-17, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of health care professionals' knowledge, attitudes, practices and barriers to pharmacovigilance and adverse drug reaction reporting: A cross-sectional multicentral study**
Khan Z., Karataş Y., Hamid S. M.
PLOS ONE, vol.18, no.5, pp.1-27, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Self-medication practices with conventional and herbal drugs among ear, nose, and throat patients.**
Kiroğlu O., Berktaş F., Khan Z., Dağkiran M., Karatas Y.
Revista da Associacao Medica Brasileira (1992), vol.68, no.10, pp.1416-1422, 2022 (SCI-Expanded)

- V. **Knowledge, Attitude, and Practices (KAPs) of Community Pharmacists Regarding COVID-19: A Cross-Sectional Survey in 2 Provinces of Pakistan.**
 Khayal M., Saqlain M., Muhammad G., Hamdard A., Naveed M., Hammad Butt M., Khan S., Saadi Ismael N., Khan Z., Karataş Y.
 Disaster medicine and public health preparedness, vol.16, no.5, pp.1864-1872, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Prescription analysis and cost of antidepressant drugs in major depressive disorder outpatients at the tertiary care hospital of Pakistan: a prospective approach.**
 Kamran S., Khan Z., Saqlain M., Nazar Z., Khan M., Ali Z., Rashid H., Shah K. U., Karataş Y., Rahman N. U.
 Expert review of pharmacoeconomics & outcomes research, vol.22, no.5, pp.845-851, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **blaKPC, blaNDM AND blaOXA-48 Carbapenemases AMONG Klebsiella pneumoniae IN HOSPITALIZED PATIENTS: FIRST REPORT FROM NORTHWEST PAKISTAN**
 Khaliq A., Rahman H., Khaliq H., Khan Z., Khan T. A., Khan R. S., Qasim M., Alzahrani K. J., KARATAŞ Y.
 FRESenius ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.31, no.052022, pp.4775-4781, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of Consumers Perspective on the Consumption of Antibiotics, Antibiotic Resistance, and Recommendations to Improve the Rational use of Antibiotics: An Exploratory Qualitative Study From Post-Conflicted Region of Pakistan**
 Khan F. U., Mallhi T. H., Khan F. U., Hayat K., Rehman A., Shah S., Khan Z., Khan Y. H., Ahmad T., Gudi S. K., et al.
 FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, vol.13, pp.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Knowledge, attitude, practice and barriers towards pharmacovigilance and adverse drug reactions reporting among healthcare professionals in Turkey: a systematic review.**
 Khan Z., Karatas Y., Martins M. A. P., Jamshed S., Rahman H.
 Current medical research and opinion, vol.38, no.1, pp.145-154, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of Adverse Drug Reactions in Paediatric Patients: A Retrospective Study in Turkish Hospital.**
 Khan Z., Karataş Y., Kiroğlu O.
 Frontiers in pharmacology, vol.12, pp.786182, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Antimicrobial Practices and Geriatrics: Need for Periodic Surveillance Studies in Turkey**
 Khan Z., Karataş Y., Rahman H.
 ASIA-PACIFIC JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, vol.33, no.8, pp.999-1000, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Exploring Undergraduate Pharmacy Students Perspectives Towards Antibiotics Use, Antibiotic Resistance, and Antibiotic Stewardship Programs Along With the Pharmacy Teachers' Perspectives: A Mixed-Methods Study From Pakistan**
 Khan F. U., Khan A., Shah S., Hayat K., Usman A., Khan F. U., Khan Z., Karataş Y., Ahmad T., Chang J., et al.
 FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, vol.12, pp.1-13, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Anti COVID-19 Drugs: Need for More Clinical Evidence and Global Action**
 Khan Z., Karataş Y., Rahman H.
 ADVANCES IN THERAPY, vol.37, no.6, pp.2575-2579, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Adverse drug reactions reporting in Turkey and barriers: an urgent need for pharmacovigilance education.**
 Khan Z., Karataş Y., Rahman H.
 Therapeutic advances in drug safety, vol.11, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Evaluation of lipid profiles in patients treated with capecitabine**
 SÜRME LİOĞLU N., PAYDAŞ S., KARATAŞ Y., SEYDAOĞLU G.
 TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.47, no.4, pp.1206-1209, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **An evaluation of knowledge of pharmacovigilance among nurses and midwives in Turkey**
 Alan S., Öztürk M., Gokyildiz S., Avcıbay B., Karataş Y.
 INDIAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.45, no.6, pp.616-618, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Knowledge and behavior of the pediatricians on rational use of antibiotics**
 ÇETİNKAYA Ş., KARATAŞ Y., ANTMEN A. B., ALHAN S. E.
 AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.4, no.11, pp.783-792, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Trivalent Iron Chelator with Flavone Moiety: Synthesis and Pharmacological Properties**

YILDIZ E., KARABULUT S., PINAR N. S., KARATAŞ Y., DORAN F.

CHINESE JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, vol.26, no.10, pp.1743-1749, 2010 (SCI-Expanded)

- XIX. **Molecular mechanism of KCl-induced relaxation of the esophagus**
Döndaş N., Karataş Y., Kaya D., Soylu N., Şingirik E., Baysal F.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.605, pp.123-128, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Urocortin induces endothelium-dependent vasodilatation and hyperpolarization of rat mesenteric arteries by activating Ca²⁺-activated K⁺ channels**
Secilmis M. A., Ozue O. Y., Emre M., Bueyuekafsar K., Kiroglu O. E., Ertug P., Karatas Y., Onder S., Singirik E.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.213, no.1, pp.89-98, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Protective effect of L-arginine intake on the impaired renal vascular responses in the gentamicin-treated rats**
Seçilmiş M. A., Karataş Y., Yorulmaz Ö., Büyükaşar K., Şingirik E., Doran F., İnal T. C., Dikmen A.
Nephron - Physiology, vol.100, no.2, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Possible interactions between neomycin and calcium channels in abdominal skeletal muscle**
Döndaş N., Karataş Y., Kumcu E., Dikmen A.
Asia Pacific Journal of Pharmacology, vol.16, no.2, pp.57-62, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Enhancement of EFS-induced adrenergic contractions by treatment of Levamisole in the mouse corpus cavernosum**
Şingirik E., Ucar P., Secilmis A., Karataş Y., Özü Ö., Önder S.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, vol.18, pp.38, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Characterization of nicotinic cholinergic receptors**
Döndaş N., Karataş Y., Dikmen A.
Indian Journal of Pharmacology, vol.36, no.2, pp.72-75, 2004 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effect of tempol (4-hydroxy tempo) on gentamicin-induced nephrotoxicity in rats**
Karatas Y., Secilmis M., Karayaylali I., Doran F., Buyukafsar K., Singirik E., Sagliker Y., Dikmen A.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, vol.18, no.1, pp.79-83, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Inhibitory actions of hydroxocobalamin, cyanocobalamin, and folic acid on the ultraviolet light-induced relaxation of the frog upper oesophageal strip**
Ucar P., Gocmen C., Secilmis A., Karatas Y., Singirik E., Onder S., Dikmen A., Baysal F.
ACTA MEDICA OKAYAMA, vol.54, no.4, pp.147-152, 2000 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Possible postsynaptic action of aminoglycosides in the frog rectus abdominis**
Karatas Y., Ergun Y., Gocmen C., Secilmis A., Singirik E., Dikmen A., Baysal F.
ACTA MEDICA OKAYAMA, vol.54, no.2, pp.49-56, 2000 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Evidence that the nitrergic neurotransmitter and endothelium-derived relaxing factor might be S-nitrosothiols in the mouse corpus cavernosum**
Buyukafsar K., Gocmen C., Secilmis A., Karatas Y., Gokturk S., Kalyoncu N.
ACTA MEDICA OKAYAMA, vol.53, no.5, pp.209-215, 1999 (SCI-Expanded)
- XXIX. **A possible role of S-nitrosothiols at the nitrergic relaxations in the mouse corpus cavernosum**
Gocmen C., Secilmis A., Ucar P., Karatas Y., Onder S., Dikmen A., Baysal F.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.361, no.1, pp.85-92, 1998 (SCI-Expanded)
- XXX. **The effect of Ba²⁺ on the nitrergic mechanism in the isolated frog lung preparation**
Karatas Y., Atci S., Ucar P., Dikmen A., Singirik E., Baysal F.
GENERAL PHARMACOLOGY, vol.31, no.1, pp.107-113, 1998 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The role of Na⁺ channels in twitch generation during exposure of the frog rectus abdominis to Ca-free Ringer solution with Na₂EDTA.**
Seçilmiş A., Atçi Ş., Yaktubay N., Karataş Y., Göçmen C., Şingirik E., Dikmen A., Baysal F.
Acta medica Okayama, vol.51, no.3, pp.115-20, 1997 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The role of Na⁺ channels in twitch generation during exposure of the frog rectus abdominis to Ca-free Ringer solution with Na(2)EDTA**
Secilmis A., Atci S., Yaktubay N., Karatas Y., Gocmen C., Singirik E., Dikmen A., Baysal F.
ACTA MEDICA OKAYAMA, vol.51, no.3, pp.115-120, 1997 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Kahramanmaraşta Hastane ve Serbest Eczanelerde Görev Yapan Eczacıların Farmakovijilans Konusundaki Bilgi ve Tutumlarının Araştırılması**
Dokumacı A. D., Karataş Y.
KSÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.19, pp.49-58, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Importance of Pharmacovigilance: Counterfeit and Substandard Drugs**
Karatas Y.
Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.33, no.2, pp.86-90, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Digitalisation of Pharmacovigilance: The Role of Artificial Intelligence and Data**
Dokumacı A. D., KARATAŞ Y.
ARSIV KAYNAK TARAMA DERGISI, vol.32, pp.200-205, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Assessing antibiotic dispensing without prescription through simulated client methodology in developing countries: A comprehensive literature review from 2009 to 2021**
Ahmad T., Khan S. A., Mallhi T. H., Mannan A., Rahman A. U., Salman M., Saleem Z., Khan H., Khan Z., Karataş Y., et al.
ZEITSCHRIFT FUER GESUNDHEITSWISSENSCHAFTEN, vol.1, pp.1-22, 2023 (ESCI)
- V. **Evaluation of the Knowledge and Practices About Drug Prescribing and Adverse Reaction Reporting Among Turkish Dentists**
Kıroğlu O., Khan Z., Berktaş F., Öz Ekemen E., Ünal İ., Karataş Y.
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, vol.29, pp.74-80, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Parental self-medication and associated factors in children: a cross-sectional study in Turkey**
Karataş Y., Khan Z., Öz Ekemen E., Gören E. S., Abussuutoğlu A. B., Erkişi T., Khan F. U., Rahman H.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL HEALTH SERVICES RESEARCH, vol.51, pp.1-8, 2023 (ESCI)
- VII. **Adverse drug reaction reporting for more than a decade: The need for pharmacovigilance policy implementation in Turkey**
Khan Z., Karatas Y.
Journal of Taibah University Medical Sciences, vol.17, no.2, pp.340-342, 2022 (ESCI)
- VIII. **Adrenergic Blockers' Supportive and Adverse Role in Hypertension: A Review of Three Generations**
Khan Z., Demirtaş E., KIROĞLU O., KARATAŞ Y.
Pakistan Journal of Medicine and Dentistry, vol.11, no.1, pp.63-71, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Antidepresan ilaçlarla advers ilaç reaksiyonları: Depresyon farmakoterapisinde farmakovijilansın önemi**
Karataş Y., Khan Z., Khan F. U.
ARSIV KAYNAK TARAMA DERGISI, vol.31, no.3, pp.151-159, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Practices and perception toward medication usage for the coronavirus disease-2019 among pediatric nurses: A cross-sectional survey**
Karataş Y., Khan Z., Pekkan G., Bilen Ç., Gören Özagil E. S., Abussuutoğlu A. B.
Turkish Journal of Health Science and Life, vol.4, no.3, pp.96-100, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Traditional and complementary medicine use and beliefs during COVID-19 outbreak: A cross-sectional survey among the general population in Turkey**
Karataş Y., Khan Z., Bilen Ç., Boz A., Gören E. S., Abussutoğlu B., Rahman H.
ADVANCES IN INTEGRATIVE MEDICINE, vol.8, no.4, pp.261-266, 2021 (ESCI)
- XII. **Self-Medication in Pakistan: Urgent Need for Medical Education and Policy Implementation**
Khan J., KARATAŞ Y., Khan Z.
Pakistan Journal of Medicine and Dentistry, vol.10, no.4, pp.104-105, 2021 (Scopus)
- XIII. **Aile Hekimlerinin Akılcı İlaç Kullanımı ile İlgili Bilgi ve Tutumları**
Solak Y., Kaya E., Yoldaşcan B. E., Karataş Y.
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Irrational drug use in Turkey: Need for more active educational intervention among health care professionals and patients**
Khan Z., Karataş Y.

The Anatolian Journal of Family Medicine, vol.4, no.2, 2021 (Scopus)

- XV. **Mersin Üniversitesi Hastanesi\2019nde çalışan araştırma görevlilerinin akılcı ilaç kullanımını konusunda bilgi ve yaklaşımları**
Tiftik R. N., Kiroğlu O., Berktaş F., Ün İ., Karataş Y.
Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.14, no.1, pp.65-76, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Antibiotic Usage in the Pediatric Population: The Need for Effective Role of Parents and Prescribers**
Karataş Y., Khan Z.
Güncel Pediatri, vol.19, 2021 (ESCI)
- XVII. **COVID-19 and therapeutic drugs repurposing in hand: the need for collaborative efforts**
Khan Z., Karataş Y., Ceylan Işık A. F., Rahman H.
Le Pharmacien Hospitalier et Clinicien, vol.56, pp.3-11, 2021 (Scopus)
- XVIII. **Antimicrobial usage and the pediatrics population: a need for the implementation of antimicrobial stewardship programs in Turkey**
Khan Z., Karataş Y.
TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.56, no.1, pp.92-93, 2021 (ESCI)
- XIX. **Knowledge, attitude and practices about pharmacovigilance and adverse drug reactions among dental research assistants in a Turkish hospital: a cross-sectional study**
Karataş Y., Khan Z., Gören E. S., Abussutoğlu B., Pelit A., Koçak E. F.
Journal of Health Sciences and Medicine, vol.3, no.4, pp.367-371, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Adverse drug reactions in hospitalised pediatric patients: An urgent need for effective pharmacovigilance implementation**
Khayal M., Khan Z., Karataş Y.
Journal of Patient Safety and Infection Control, vol.45, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Antimicrobial usage and pediatrics population: A need for the implementation of antimicrobial stewardship programs in Turkey**
Khan Z., Karataş Y.
Türk Pediatri Arşivi-Turkish Archives Of Pediatrics, vol.43, 2020 (ESCI)
- XXII. **Pharmacovigilance and incidence of adverse drug reactions in hospitalized pediatric patients: a mini systematic review**
Khan Z., Muhammad K., Karataş Y., Bilen Ç., Khan F. U., Khan F. U.
Egyptian Pediatric Association Gazette, vol.46, 2020 (ESCI)
- XXIII. **COVID-19 in Turkey: An urgent need for the implementation of preparedness and response strategies**
Khan Z., Karataş Y.
Health Science Reports, vol.3, no.2, 2020 (Scopus)
- XXIV. **Perception of Surgical Department Interns about Antimicrobial Resistance and Pharmacovigilance in Teaching Hospitals**
Khan J., Khan A., Edris Seddiqi M., Muhammad K., Khan Sherwani S., Khan Khattak M. I., Karataş Y., Khan Z.
SN Comprehensive Clinical Medicine, vol.43, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Bir eğitim hastanesinde farmakovijilans merkezine yönlendirilen yatan hastalardaki advers ilaç reaksiyonlarının analizi**
Khan Z., Ekemen E. Ö., Kiroğlu O., Karataş Y.
Cukurova Medical Journal, vol.45, no.2, pp.556-561, 2020 (ESCI)
- XXVI. **A pilot study on the rational use of medicines in four tertiary care hospitals throughvalited World Health Organization prescribing drugs indicators**
Khan Z., Ahmed N., Zafar S., Khan F. U., Rehman A. U., Martins M. A. P., Karataş Y.
Annali di igiene, vol.45, 2020 (ESCI)
- XXVII. **COVID-19 in Turkey: An urgent need for the implementation of preparedness and response strategies/title**
Khan Z., KARATAŞ Y.
HEALTH SCIENCE REPORTS, 2020 (Scopus)

- XXVIII. **Pediatride güvenli ilaç uygulaması**
Karataş Y.
Cukurova Medical Journal, vol.45, pp.88-94, 2020 (ESCI)
- XXIX. **Adverse Drug Events and Surgical Patients: Need for Pharmacovigilance Urgency**
Khan S., Khan Z., Karataş Y.
Hellenic Journal of Surgery, vol.45, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Analysis of adverse drug reactions in hospitalized patients reported to pharmacovigilance center in a teaching hospital**
Khan Z., Öz Ekemen E., Kiroğlu O., Karataş Y.
Cukurova Medical Journal, vol.45, 2020 (ESCI)
- XXXI. **Effects of Quercetin and Coenzyme Q10 on gentamicin-induced nephrotoxicity in rats**
Pinar N., Karataş Y., Gönlüşen G., Dağhoğlu Y. K.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.45, pp.251-256, 2020 (ESCI)
- XXXII. **Antimicrobial prophylaxis for adult surgical patients in a Pakistani teaching hospital**
Antibioprophylaxie chirurgicale chez les adultes dans un hôpital universitaire au Pakistan
Khan Z., Ahmed N., Zafar S., Rehman A., Khan F., Karataş Y., Rahman H.
Pharmacien Hospitalier et Clinicien, 2020 (Scopus)
- XXXIII. **Surgical antibiotic prophylaxis and compliance with the standard treatment guidelines in acute appendectomy at tertiary care teaching hospital**
Khan Z., Ahmed N., Karataş Y.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.44, pp.49-53, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Balcalı Hastanesine Başvuran Hastaların Bitkisel Ürün/İlaç Kullanma Alışkanlıkları**
Karataş Y., Pelit A., Öztürk Z., Pinar N.
Turkish Journal of Family Medicine and Practice, vol.13, no.4, pp.457-461, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Knowledge and awareness towards pharmacovigilance among physician working in the city center of Karaman**
Aslan A., Kuruçay Y., Karataş Y.
Int J Med Rev Case Rep., vol.3, no.6, pp.311-316, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Prescribing Practices of antibiotics and analgesics in orthopedic surgery in two teaching hospitals in Pakistan**
Khan Z., Ahmed N., Zafar S., Rehman A., Khan F. U., Karataş Y.
Saudi Journal for Health Sciences, vol.8, pp.176-181, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Utilization Pattern of Antibiotics and Patient Care Indicators in the Teaching Hospitals, Islamabad, Pakistan**
Khan Z., Ahmed N., Rehman A., Khan F. U., Karataş Y.
SN Comprehensive Clinical Medicine, vol.1, pp.812-816, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Yeni Çıkan İlaçların Güvenlik (Farmakovijilans) Açısından İzlenmesinin Önemi**
Pelit A., Karataş Y.
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, vol.27, no.4, pp.500-506, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Knowledge and attitudes of research assistants about rational drug use**
Kiroğlu O., Berktaş F., Sahan E., Karataş Y.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.1, pp.164-171, 2018 (ESCI)
- XL. **Araştırma Görevlilerinin Akılcı İlaç Kullanımı Konusunda Bilgi Ve Farkındalıkları**
Karataş Y., Berktaş F., Kiroğlu O.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.1, pp.164-171, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Farmakovijilansın dünü bugünü ve yarını**
Karataş Y., Kaya D., Sürmelioglu N.
Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.34, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Past present and future of pharmacovigilance**
Kaya D., Sürmelioglu N., Karataş Y.
Ç.Ü.Tıp Fakültesi Arşiv kaynak tarama dergisi, vol.25, no.1, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- XLIII. **Akılı Olmayan İlaç Kullanımını Önlemeye Yönelik Tedbirler**
Sürmelioglu N., Kiroglu O., Tayfur E., Karataş Y.
arşiv kaynak tarama dergisi, vol.24, no.4, pp.452-462, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Medicine use behaviors of people in the city of Adana, Turkey Adana İlindeki İnsanların İlaç Kullanım Alışkanlıkları**
Pinar N., Karataş Y., Bozdemir N., Ünal İ.
TAF Preventive Medicine Bulletin, vol.12, no.6, pp.639-650, 2013 (Scopus)
- XLV. **Adana ilindeki insanların ilaç kullanım alışkanlıkları**
Karataş Y., Pinar N., Bozdemir N., Ünal İ.
TAF Preventive Medicine Bulletin, vol.12, no.6, pp.639-650, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Balcalı Hastanesi ne başvuran hasta ve hasta yakınlarının ilaç kullanım alışkanlıklarının belirlenmesi**
Karataş Y., Dinler B., Erdoğdu T., Ertuğ F. P., Seydaoğlu G.
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.37, pp.1-8, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Balcalı Hastanesi'ne Başvuran Hasta ve Hasta Yakınlarının İlaç Kullanım Alışkanlıklarının Belirlenmesi**
Karataş Y.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.37, no.1, pp.1-8, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Parkinson Hastalığının Tedavisi**
Karataş Y.
Türkiye Klinikleri J Int Med Sci, vol.34, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **The involvement of multiple K⁺ channels in photorelaxation in mouse gastric fundus**
Öğülener N., Kumcu E., Karataş Y., Baysal F.
ANNALS OF MEDICAL SCIENCES, vol.11, pp.1-6, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **The involvement of multiple K⁺ channels in photorelaxation in mouse gastric fundus**
Öğülener N., Kumcu E., Karataş Y., Baysal F.
Annals of Medical Sciences, vol.11, no.1, pp.1-6, 2002 (Scopus)
- LI. **L-arjinin ve N-nitro-L-arjininin Farelerde tail-flick cevabı ve Morfin analjezisi üzerine Etkisi**
Karataş Y.
AĞRI DERGİSİ, vol.12, no.3, pp.19-25, 2000 (Scopus)
- LII. **Kurbağa İzole Özofagus Düz Kas Preparatı Üzerinde Mentolün Etkileri ile ilgili bir Çalışma**
Karataş Y.
Ç.Ü. Tıp Fak Dergisi, vol.24, no.1, pp.1-7, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **Kurbağa alt özofagus segmentinde kalsiyumsuz ortama kalsiyum ilavesi ile oluşan kasılmalar üzerine bazı iki değerli katyonların Mn²⁺ Cd²⁺ etkileri**
Karataş Y., Büyükaşar K., Ertuğ F. P., Atçı Ş., Şingirik E., Dikmen A., Önder S., Baysal F.
Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.13, no.1, pp.1-7, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Kalsiyumsuz Ortamda Oluşan Kontraktür ve Bazı İki Değerli Katyonlar (Ca²⁺, Mn²⁺, Cd²⁺ ve Sr²⁺) (1997) 1(4):223-226.**
Karataş Y.
FIRAT TIP DERGİSİ, vol.1, no.4, pp.223-226, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Farelerde Ouabain Toksisitesinin Önlenmesi**
Karataş Y.
Selçuk Ü. Tıp Fak Dergisi, vol.13, no.1, pp.8-13, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LVI. **Sıçan torasik aorta preparatında çeşitli ajanlar tarafından oluşturulan kontraktıl aktivite üzerinde amilorid ve vanadat etkileri ile ilgili bir çalışma**
Karabal Kumcu E., Şerare A., Öcal I., Göçmen C., Karataş Y., Ertuğ F. P., Büyükaşar K., Dikmen A., Önder S., Baysal F.
Çukurova Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.12, pp.11-19, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **Kurbağa Alt Özofagus Segmentinde Kalsiyumsuz Ortama Kalsiyum İlavesi ile Oluşan Kasılmalar Üzerine Bazı İki Değerli Katyonların (Mn²⁺, Cd²⁺) Etkileri**
Karataş Y.

- Sełuk Üni. Tıp Fak Dergisi, vol.13, no.1, pp.1-7, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **Sıçan Torasik Aorta Preparatında Çeşitli Ajanlar Tarafından Oluşturulan Kontraktıl Aktivite Üzerinde Amilorid ve Vanadat Etkileri ile ilgili bir Çalışma**
Karataş Y.
Ç.Ü. Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.12, pp.11-19, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **Kurbağa rektus abdominis kasının değişik ortam ısılarında 20oC ve 30oC sodyumsuzluğa bağlı olarak oluşan kontraktürleri üzerine bazı iki değerli katyonların etkileri**
Karataş Y., Göçmen C., Öğülener N., Önder S., şingirik E., Dikmen A., Baysal F., Boyacılar Ö., Ertuğ F. P.
Çukurova Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.21, pp.218-228, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- LX. **İzole Kurbağa Rektus Kasında EGTA ile Oluşturulan Kontraktürler Üzerine Kalsiyum ve Magnezyum İyonlarının Etkileri1996) 20(3):175-182.**
Karataş Y.
Ç.Ü. Tıp Fakültesi Dergisi, vol.20, no.3, pp.175-182, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- LXI. **Kurbağa Rektus Abdominis Kasının Değişik Ortam Isılarında (20°C ve 30°C) Sodyumsuzluğa Bağlı Olarak Oluşan Kontraktürleri Üzerine Bazı İki Değerli Katyonların Etkileri**
Karataş Y.
Ç.Ü. Tıp Fak. Dergisi, vol.21, no.1, pp.218-228, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- LXII. **Kurbağa rectus abdominis kasının değişik ortam ısılarında (20oC ve 30 oC) sodyumsuzluğa bağlı olarak oluşan kontraktürler üzerine bazı iki değerli katyonların etkileri.**
Karataş Y., Göçmen C., Boyacılar Ö., Ertuğ F. P., Öğülener N., Önder S., şingirik E., Dıkmen A., Baysal F.
Ç. Ü. Tıp Fak. Dergisi, vol.21, no.4, pp.218-228, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **İzole kurbağa rektus kasında Na2EDTA ile kalsiyumsuz ortamda oluşturulan kontraktürler ve bazı iki değerli katyonlar.**
Baysal F., Ertuğ F. P., Büyükaşar K., Önder S., Karataş Y., Göçmen C., Dıkmen A., Öğülener N.
Ç. Ü. Tıp Fak. Dergisi, vol.20, no.3, pp.183-190, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIV. **Önceden kastırılmamış izole kurbağa özafagus üst segment dairevi şeritlerinde nitrerjik sistemin etkinliği ile ilgili bir çalışma**
Büyükaşar K., Karataş Y., Boyacılar Ö., Baysal F., şingirik E., Önder S., Öğülener N.
Ç. Ü. Tıp Fak. Dergisi, vol.20, no.4, pp.275-283, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LXV. **İzole Kurbağa Rektus Kasında Na2EDTA ile Kalsiyumsuz Ortamda Oluşturulan Kontraktürler ve Bazı İki Değerli Katyonlar**
Karataş Y.
Ç. Ü. Tıp Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.183-190, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVI. **Önceden Kastırılmamış İzole Özofagus Üst Segment Dairevi şeritlerinde Nitrerjik Sistemin Etkinliği ile ilgili bir Çalışma**
Karataş Y.
Ç.Ü. Tıp Faültesi Dergisi, vol.20, no.4, pp.275-283, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVII. **Kalsiyumsuz Ortamda Na2EDTA ile İzole Kurbağa Rektus Abdominis Kasında Oluşturulan Twitch?ler Üzerinde Kinin ve Kinidinin Etkileri**
Karataş Y.
Ç.Ü. Tıp Fak. Dergisi, vol.20, no.4, pp.199-206, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVIII. **İzole Kurbağa Rektus Kası ve Verapamil**
Karataş Y.
Ç. Ü. Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.8, pp.129-137, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIX. **İzole Kurbağa Akciğer şeritlerinde Karbakol-Atropin Etkileşmelerinin Matematiksel Analizi**
Karataş Y.
Ç. Ü. Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.8, pp.139-147, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Editorial: Pharmacoepidemiology and pharmacovigilance post-marketing drug safety studies**
KARATAŞ Y., Parreiras Martins M. A., AKICI A., Ahmad N., Khan Z.
in: Pharmacoepidemiology and pharmacovigilance post-marketing drug safety, KARATAŞ YUSUF, AKICI AHMET, Ahmad Nafees, Khan Zakir, Martins Maria Auxiliadora Parreiras, Editor, Frontiers in Pharmacology, pp.1-75, 2024
- II. **Evaluation of Consumers Perspective on the Consumption of Antibiotics, Antibiotic Resistance, and Recommendations to Improve the Rational use of Antibiotics: An Exploratory Qualitative Study From Post-Conflicted Region of Pakistan**
Khan F. U., Mallhi T. H., Khan F. U., Hayat K., Rehman A. U., Shah S., Khan Z., Khan Y. H., Ahmad T., Gudi K., et al.
in: Medication safety and interventions to reduce patient harm in low- and middleincome countries, Mansour Adam Mahmoud, Brian Godman, Ahmed Awaisu, Ahmed Ibrahim Fathelrahman, Hisham Aljadhey, Joseph O. Fadare, Johanna Catharina Meyer and Fahad Saleem, Editor, Distant Frontier Press, Lausanne, pp.1-215, 2023
- III. **Evaluation of Consumers Perspective on the Consumption of Antibiotics, Antibiotic Resistance, and Recommendations to Improve the Rational use of Antibiotics: An Exploratory Qualitative Study From Post-Conflicted Region of Pakistan**
Khan F. U., Mallhi T. H., Khan F. U., Hayat K., Rehman A. u., Shah S., Khan Z., Khan Y. H., Ahmad T., Gudi K., et al.
in: Medication safety and interventions to reduce patient harm in low- and middleincome countries, Mansour Adam Mahmoud, Brian Godman, Ahmed Awaisu, Ahmed Ibrahim Fathelrahman, Hisham Aljadhey, Joseph O. Fadare, Johanna Catharina Meyer and Fahad Saleem, Editor, Distant Frontier Press, Lausanne, pp.90-101, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kadın Hemşirelerin Kozmetiklerin Advers Etkileri Konusunda Bilgilerinin Değerlendirilmesi**
KARATAŞ Y., Khan Z., Pekkan G., Güngör A. N. Ç.
2. uluslararası, 27. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 November 2023
- II. **Tıp Öğrencilerinin Akılcı İlaç Kullanımı Konusunda Bilgi ve Deneyimlerinin Değerlendirilmesi**
KAYAN G. T., KARATAŞ Y., Khan Z., KAPLAN H. M.
2. uluslararası, 27. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 November 2023
- III. **Pharmacovigilance and adverse drug reaction reporting knowledge, attitudes, practices and barriers of health care professionals: A multicenter cross-sectional study in Adana, Türkiye**
Khan Z., Karataş Y.
22nd International Eastern Mediterranean Family Medicine Congress May 11 - 14, 2023, Adana, Turkey, 11 May 2023
- IV. **Evaluation of parental self-medication in children and associated: A cross-sectional study in Adana, Turkey**
KARATAŞ Y., Khan Z., Öz Ekemen e., Gören Özagil E. S., Abussuutoğlu A. B., Erkişi T.
INNOVATION IN PHARMACY SECOND INTERNATIONAL CONFERENCE, Pakistan, 17 September 2021
- V. **ADANA İLİNDE ECZANEYE BAŞVURAN HASTALARIN İLAÇ KULLANMA ALIŞKANLIKLARI**
Erkişi T., Karataş Y., Khan Z., Öz E., Abussuutoğlu A. B., Gören Özagil E. S.
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.400-401
- VI. **COVID-19 SALGINI SIRASINDA GELENEKSEL VE TAMAMLAYICI TIP KULLANIMI: TÜRKİYE'DE GENEL NÜFUS ARASINDA KESİTSEL BİR ARAŞTIRMA**
Gören Özagil E. S., KARATAŞ Y., Khan Z., Abussuutoğlu A. B., Öz Ekemen e., Erkişi T.
26. ULUSAL VE ULUSLARARASI FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 04 November 2021
- VII. **ÜÇÜNCÜ BASAMAK EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİNDE YAPILAN ADVERS ETKİ BİLDİRİMLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Khan Z., Öz E., Kiroğlu O., Karataş Y.
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji kongresi, İzmir, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.413-414
- VIII. **COVID-19 SALGINI SIRASINDA GENEL POPÜLASYONDA TAMAMLAYICI VE ALTERNATİF İLAÇ KULLANIMI VE İNANÇLARI: KESİTSEL BİR ANKET.**
Gören Özagil E. S., Karataş Y., Khan Z., Abussuutoğlu A. B., Öz E., Erkişi T.

26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.397-398
- IX. **PEDİATRİ HEMŞİRELERİNİN COVID-19 PANDEMİ SÜRECİNDE İLAÇ KULLANIMI HAKKINDAKİ BİLGİ VE ALIŞKANLIKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
Abussutoğlu A. B., Karataş Y., Pekkan G., Khan Z., Gören E. S., Bilen Ç.
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 4 - 06 November 2021, pp.396
- X. **Ç. Ü. Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim ve Araştırma Hastanesinde Çalışan Araştırma Görevlilerinin Farmakovijilans ve Advers Etki Bildirimleri Hakkında Bilgi, Tutum ve Davranışlarının Belirlenmesi**
KARATAŞ Y., PELİT A., Abussutoğlu B., Gören E. S., Khan Z.
Türk Farmakoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 November 2019
- XI. **Evaluation of the herbal drug usage habits of patients who came to Balcali Hospital of Çukurova University Medical Faculty**
KARATAŞ Y., PELİT A.
İnternational Mediterranean Family Medicine Congress, 31 May - 03 June 2018
- XII. **Students of Çukurova University Medical Faculty Hospital who Applied to The ENT Polyclinic Have Habit of Using Herbal Products in Treatment**
KARATAŞ Y., PELİT A., Berktaş F., KIROĞLU O.
20. Rhinocamp Meeting Proceedings, Muğla, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.51
- XIII. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde Çalışan Araştırma Görevlilerinin Akılcı İlaç Kullanımı Konusunda Bilgi ve Tutumları**
KIROĞLU O., Berktaş F., Şahan E., KARATAŞ Y.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.183
- XIV. **Adana ilinde ikinci ve üçüncü basamak sağlık kuruluşlarında çalışan araştırma görevli hekimlerin farmakovijilans ve advers etki bildirimleri hakkında bilgi ve tutumlarının değerlendirilmesi**
KAYA D., KARATAŞ Y.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.163
- XV. **Assessment of knowledge and attitudes of family practitioners towards rational use of drugs**
SOLAK Y., OKYAY R. A., YOLDAŞCAN B. E., KARATAŞ Y.
1. International Health Sciences Congress, Edirne, Turkey, 23 - 25 November 2017, pp.358
- XVI. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesinde Çalışan Araştırma Görevlilerinin Akılcı İlaç Kullanımı Konusunda Bilgi Ve Farkındalıkları**
KARATAŞ Y., KIROĞLU O., Berktaş F., Şahan E.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.101
- XVII. **Kahramanmaraş ilinde çalışan eczacıların farmakovijilans konusunda bilgi ve tutumlarının değerlendirilmesi**
KARATAŞ Y., Dokumacı A. D.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.92
- XVIII. **Management and Modelling of Native Maquis Vegetation as Wildlife Sanctuary in Çukurova University Ali Nihat Gökyigit Botanical Garden (ÇUANGBG) (Adana/Turkey)**
Çakan H., Kavak S., Karataş Y.
BGCI 6th Global Botanic Gardens Congress, Geneve, Switzerland, 26 - 30 June 2017, pp.215
- XIX. **Management and Modelling of Native Maquis Vegetation as Wildlife Sanctuary in Çukurova University Ali Nihat Gökyigit Botanical Garden**
KARATAŞ Y.
6. Global Botanic Gardens Congress, Geneva, Switzerland, 26 - 30 June 2017, pp.3
- XX. **Akridin ve karbonil grubu içeren ligandların metal komplekslerinin sentezi ve farmakolojik çalışmaları**
YILDIZ E., karabulut s., PINAR N., KARATAŞ Y.
5. Uluslararası katılımlı İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, 30 March - 02 April 2017
- XXI. **FARMAKOVİJİLANS FARMASÖTİK FORM AÇISINDAN BİR BAKIŞ**
KAYA D., KARATAŞ Y.

- 2.ULUSAL FARMAKOVİJİLANS KONGRESİ, Ankara, Turkey, 5 - 06 November 2015
- XXII. **FENTANİL SONRASI GELİŞEN SOLUNUM ARRESTİ OLGU SUNUMU**
KAYA D., KAYA K., KARATAŞ Y.
23.ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 7 - 10 September 2015
- XXIII. **Evaluation of drug prescribing habits of family doctors working in primary health care in Adana**
KARATAŞ Y., Erdoğan G., ERDOĞDU T.
13. Uluslararası Doğu Akdeniz Aile Hekimliği Sempozyumu, Adana, Turkey, 23 - 25 May 2014, pp.73
- XXIV. **Fare korpus kavernozum dokusunda bir nitrik oksid donörü olan spermine NONOate?ın etkileri**
ERTUĞ F. P., ŞİNGİRİK E., BÜYÜKNACAR H. S., GÖÇMEN C., KUMCU E., Karataş Y.
Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi 4. Klinik Toksikoloji Sempozyumu 5. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.121
- XXV. **40 mM KCl ile İndüklenen Gevşemelerde Nitrik Oksid (NO), Hücre İçi Ca²⁺, Na⁺-K⁺-ATPaz ve Potasyum Kanallarının Rolü**
Döndaş N., Karataş Y., Kaya D., Soylu N.
Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 2. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, 3. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 24 October 2007
- XXVI. **Effect of tempol (4-hydroxy-tempo) on gentamicin-induced nephrotoxicity in rats**
Karatas Y., Secilmis M., Karayaylali I., Doran F., Singirik E., Buyukafsar K., Sagliker Y., Dikmen A.
International Symposium on Vascular NO - From Bench to Bedside, Hannover, Germany, 11 - 13 March 2004, vol.62, pp.167
- XXVII. **Reçete Analiz Yöntemi İle Tıp Öğrencilerinin Reçete Yazma Yeteneklerinin Değerlendirilmesi**
SOYLU N., KIROĞLU O., GÖÇMEN C., KARATAŞ Y.
III. Ulusal Tıp Mezunları Kongresi, Turkey, 25 - 27 January 2006
- XXVIII. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Dönem-1 elektif dersleri**
Kadioğlu S., Doran F., Kasap M., Alptekin D., Altıntaş D., Kekin E., Karataş Y.
Program Değerlendirme Sempozyumu, İzmir, Turkey, 26 - 28 May 2005, vol.G4, pp.68
- XXIX. **Enhancement of EFS induced adrenergic contractions by treatment of levamisole in the mouse corpus cavernosum**
Şingirik E., ERTUĞ F. P., SEÇİLMİŞ M. A., KARATAŞ Y., Yorulmaz Özü Ö., ÖNDER S.
Abstracts of the 4th Congress of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR), Portugal, 14 - 17 July 2004
- XXX. **Effects of Neuromuscular Blocking Agents in Two Different Tissues and Species**
Döndaş N., Karataş Y., Dikmen A.
4th Congress of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR), Porto, Portugal, 14 July 2004
- XXXI. **Enhancement of EFS-induced adrenergic contractions by treatment of Levomisole in the mouse corpus cavernosum**
ŞİNGİRİK E., ERTUG P., SECILMIS M. A., KARATAŞ Y., ÖZÜ Ö., ÖNDER S.
4 th Congress of the Federation of the European Pharmacological Societies, Porto, Portugal, 14 - 17 July 2004, pp.38
- XXXII. **Fare Özofagus ve Kurbağa Rektus Abdominis Kaslarındaki Nikotinik Kolinerjik Reseptörlerin Karşılaştırılması**
Döndaş N., Karataş Y., Dikmen A.
II. Ulusal Tıp Mezunları Kongresi, Adana, Turkey, 13 January 2004
- XXXIII. **Effect of levomisole on the adrenergic contractions induced by electrical field stimulation in the isolated mouse corpus cavernosum**
ERTUG P., SEÇİLMİŞ M. A., ÖZÜ Ö., KARATAŞ Y., ÖNDER S., ŞİNGİRİK E.
Turkish pharmacologicalsociety, 17 th national congress of pharmacology, 1st clinical pharmacology symposium, Antalya, Turkey, 17 - 21 October 2003, pp.116
- XXXIV. **DeneySEL Diyabetik ve Uninefrektomili-Diyabetik Sıçanlarda Renal Vazodilatör Yanıtları Karşılaştırmalı Olarak İnceleyen Bir Çalışma**
ÖZÜ Ö., KIROĞLU O., ERTUĞ F. P., SEÇİLMİŞ M. A., ÖZAYKAN B., KARATAŞ Y., ŞİNGİRİK E.

II. Ulusal Deneysel Cerrahi Kongresi, Ankara, Turkey, 20 - 21 September 2003

XXXV. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesinde 1999-2001 yılları arasında yapılan iletişim toplantıları ve sonuçları**

Kasap M., ALPTEKİN D., Yücel H. A., Mete Ö., Doran F., Karataş Y., Altıntaş D., Kayrın L., Antmen B., Özbarlas S., et al.

II. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi "2000'li Yıllarda Tıp Eğitimi, İzmir, Turkey, 24 - 28 April 2001, pp.43

XXXVI. **Hücre içi iyon kompozisyonunu etkileyen bazı maddelerin amilorid sodyum metavanadat izole sıçan torasik aorta ringlerindeki kontraktıl aktivite üzerine etkileri**

GÖÇMEN C., ÖCAL I., Karabal Kumcu E., Atçı Ş., KARATAŞ Y., ERTUĞ F. P., BÜYÜKAFŞAR K., Dikmen A., ÖNDER S., Şingirik E., et al.

Biyofizik Derneği VIII. Ulusal Biyofizik Kongresi ve Moleküler Biyofizik ve Biyoteknolojik Uygulamalar Kursu, Turkey, 26 - 28 September 1996

Supported Projects

Çakır Güngör A. N., Kuyucu Y., Kara S., Küpeli S., Karataş Y., Kartlaşmış K., Günaştı B., Polat S., TUBITAK Project, PROKARBAZİNİN OVER REZERVİ ÜZERİNDEKİ YIKICI ETKİSİNİ OMEGAVEN ÖNLEYEBİLİR Mİ?, 2024 - 2026

KARATAŞ Y., KHAN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, SAĞLIK ÇALIŞANLARI ARASINDA FARMAKOVİJİLANS VE ADVERS İLAÇ REAKSİYONU BİLDİRİMİ HAKKINDA BİLGİ TUTUM VE DAVRANIŞLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, 2021 - 2023

Karataş Y., Khan Z., Bilen Ç., Boz A., Gören Özağil E. S., Abussutoğlu A. B., Rahman H., Project Supported by Other Private Institutions, Traditional and Complementary Medicine use and beliefs during COVID-19 outbreak: A crosssectional survey among the general population in TurkeyComplementary and alternative medicines use and beliefs during COVID-19, 2020 - 2021

KARATAŞ Y., GÖREN E. S., ABUSSUUTOĞLU A. B., PELİT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bir Diş Eğitim ve Araştırma Hastanesinde Çalışan Araştırma Görevlilerinin Farmakovijilans ve Advers Etki Bildirimleri Hakkında Bilgi, Tutum ve Davranışlarının Belirlenmesi, 2019 - 2020

KARATAŞ Y., PELİT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Balcalı Hastanesine Başvuran Hastaların Bitkisel Ürün/İlaç kullanma alışkanlıklarının değerlendirilmesi, 2018 - 2019

YILDIZ E., KARATAŞ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Rodanin-N-Asetik Asit Ligandının Metal Komplekslerinin Sentezlenmesi ve Farmakolojik Özelliklerinin İncelenmesi, 2015 - 2019

Karataş Y., Pelit A., Project Supported by Higher Education Institutions, Balcalı Hastanesine Başvuran Hastaların Bitkisel Ürün/İlaç Kullanma Alışkanlıklarının Değerlendirilmesi, 2017 - 2018

KARATAŞ Y., Project Supported by Other Private Institutions, Balcalı hastanesinde uzmanlık eğitimi alan doktorların akılcı ilaç kullanımı hakkında bilgi düzeylerinin değerlendirilmesi, 2016 - 2017

KIRICI S., Kavak S., DEMİRCİ S., KARATAŞ Y., ÇALIŞKAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇÜ Ali Nihat Gökyiğit Botanik Bahçesi Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Bahçesi, 2015 - 2017

KARATAŞ Y., SÜRMELOĞLU N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kapesitabin Kullanılan Hastalarda Lipid Profilinin İncelenmesi, 2015 - 2016

KARATAŞ Y., KAYA D., Project Supported by Higher Education Institutions, Adana ilinde ikinci ve üçüncü basamak sağlık kuruluşlarında çalışan araştırma görevlisi hekimlerin farmakovijilans ve advers etki bildirimleri hakkındaki bilgi, tutum ve davranışlarının değerlendirilmesi, 2015 - 2016

KARATAŞ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Kahramanmaraş İlinde Çalışan Eczacıların Farmakovijilans Konusunda Bilgi ve Tutumlarının Değerlendirilmesi, 2013 - 2016

KARATAŞ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Aile Hekimlerinin Reçete Yazma Alışkanlıkları, 2012 - 2015

Activities in Scientific Journals

PLOS ONE, Editor, 2023 - Continues

FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, First Editor, 2023 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Farmakoloji Derneği, Member of Science Committee, 2020 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

PLOS ONE, Journal Indexed in SCI-E, March 2023

FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, January 2023

Metrics

Publication: 148

Citation (WoS): 165

Citation (Scopus): 271

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 9

Awards

Karataş Y., Khan Z., Öz E., Gören Özagil E. S., Abussuutoğlu A. B., Erkişi T., Evaluation of parental self-medication in children and associated factors: A cross-sectional study in Adana, Turkey, Giving Back To Pharmacy In Pakistan, September 2021

Non Academic Experience

Adana Devlet Hastanesi