

Asst. Prof. KÜBRA GİZEM YILDIZTEKİN

Personal Information

Office Phone: [+90 446 224 5344](tel:+904462245344) Extension: 40204

Email: gyildiztekin@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/gyildiztekin>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0750-2631

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-2977-2020

Yoksis Researcher ID: 29623

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji, Turkey 2013 - 2018

Undergraduate, Ataturk University, Eczacılık Fakültesi, -, Turkey 2008 - 2013

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Eğiticilerin Eğitimi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, 2021

Vocational Course, Türkiye'deki Akademik Kurumlar İçin Kimyasal Güvenliğin Temelleri Online Kursu (Chemical Security Fundamentals Training for Turkish Academia), TURKISH SOCIETY of TOXICOLOGY, 2020

Vocational Training, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Hacettepe University, 2018

Vocational Course, Kozmetik Ürünlerde Güvenlilik Değerlendirmesi Kursu, Hacettepe University, 2016

Vocational Course, Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası, Hacettepe University, 2015

Vocational Training, Laboratuvar Güvenliği Eğitimi Programı, Hacettepe University, 2014

Vocational Course, "Kimyasalların neden oldukları hastalıkların gelişimi ve tedavisinde genetik farklılıkların önemi ve analizi" Kursu, TURKISH SOCIETY of TOXICOLOGY, 2014

Vocational Course, 'Endokrin bozucu bileşikler ve analizleri' Kursu, TURKISH SOCIETY of TOXICOLOGY, 2014

Dissertations

Doctorate, ENDOKRİN BOZUCU KİMYASAL MADDELERE KOMBİNE MARUZİYETİN ETKİLERİNİN HEPG2 HÜCRE HATTINDA DEĞERLENDİRİLMESİ, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2018

Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Professional Sciences, Pharmaceutical Toxicology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erzincan Binali Yıldırım University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Research Assistant, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Toksikoloji, 2015 - 2018

Research Assistant, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2013 - 2015

Academic and Administrative Experience

Internship Committee Member, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues

Eğitim Komisyonu Başkanı, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues

Fakülte Öz Değerlendirme Komitesi Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues

Ethics Committee Member, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues

Head of Department, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Akreditasyon Öğrenci Alt Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - 2023

Müfredat Geliştirme Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - 2023

Akreditasyon Lisans Eğitim Alt Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - 2023

İş Sağlığı ve Güvenliği Birim Sorumlusu, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - 2023

Staj Komisyonu Başkanı, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - 2023

Eğitim Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - 2023

Burs Değerlendirme ve Kısmi Zamanlı Öğrenci Belirleme Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - 2021

Akreditasyon Çalışma Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - 2021

EczÇEP ve GEP Çalışma Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - 2021

Kamu İç Standartları Uyum Eylem Planı Hazırlama Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - 2021

İş Sağlığı ve Güvenliği Çalışma Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - 2021

Muayene ve Kabul Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2020 - 2021

Satın Alma Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - 2021

Eczacılık Fakültesi Akreditasyon Alt Çalışma Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - 2021

Eczacılık Fakültesi Eğitim-Öğretim Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - 2021

Internship Committee Member, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - 2021

Hurdaya Ayırma Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yildirim University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri

Bölümü, 2019 - 2020

Eczacılık Fakültesi Mezuniyet Komitesi Üyesi, Erzincan Binalı Yıldırım University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - 2020

Öğrenci Temsilcisi Seçim Komisyonu Üyesi, Erzincan Binalı Yıldırım University, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2018 - 2019

Courses

Mezuniyet Projesi Dersi 2, Undergraduate, 2021 - 2022

Mezuniyet Projesi Dersi 1, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Hücre Kültüründe Temel Araştırma Teknikleri, Postgraduate, 2021 - 2022

Eczacılıkta Sterilite, Hijyenite ve Asepsi Kuralları, Undergraduate, 2021 - 2022

Genel Toksikoloji, Postgraduate, 2022 - 2023

Pharmaceutical Toxicology 2, Undergraduate, 2021 - 2022

Farmasötik Toksikoloji Laboratuvarı, Undergraduate, 2022 - 2023

Pharmaceutical Toxicology 1, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Pharmaceutical Toxicology Laboratory, Undergraduate, 2021 - 2022

Laboratory Techniques and Safety in the Laboratory, Postgraduate, 2021 - 2022

Hastane Eczacılığı, Undergraduate, 2021 - 2022

Pharmaceutical Toxicology II, Undergraduate, 2019 - 2020

Research Project Course II, Undergraduate, 2019 - 2020

Gıda Toksikolojisi, Undergraduate, 2018 - 2019

Endüstriyel Toksikoloji, Undergraduate, 2018 - 2019

Araştırma Projesi Dersi I, Undergraduate, 2018 - 2019

Riskli Dönemlerde Güvenli İlaç Kullanımı, Undergraduate, 2018 - 2019

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, September, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, April, 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparative in silico and in vitro evaluation of possible toxic effects of bisphenol derivatives in HepG2 cells.**
Balcı-Ozyurt A., Yirun A., Cakır D. A., Özcelik İ., Bacanlı M., Yıldıztekin G., Sabuncuoğlu S., Basaran N., Erkekoglu P.
Toxicology research, vol.13, no.4, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Unlocking Synergistic Potential: Agomelatine Enhances the Chemotherapeutic Effect of Paclitaxel in Breast Cancer Cell Through MT1 Melatonin Receptors and ER-alpha Axis**
DİNCER B., Yıldıztekin G., Cinar I.
Chemistry and Biodiversity, vol.20, no.10, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **New Fluoro- and Trifluoromethyl-Substituted Trimethoxychalcones as Anticancer Agents: Synthesis, Bio-evaluation, and Computational Studies**
Polat M. F., Anil D. A., Özkemahlı G., Turkmenoglu B., Hepokur C., Burmaoglu S., Algul O.
ChemistrySelect, vol.8, no.32, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Exploration of 1,2,3-triazole linked benzenesulfonamide derivatives as isoform selective inhibitors of human carbonic anhydrase**
Kakakhan C., Türkeş C., Güleç Ö., Demir Y., Arslan M., Özkemahlı G., Beydemir Ş.

Bioorganic and Medicinal Chemistry, vol.77, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **Effects of single or combined exposure to bisphenol A and mono(2-ethylhexyl)phthalate on oxidant/antioxidant status, endoplasmic reticulum stress, and apoptosis in HepG2 cell line**
Ozkemahli G., ERKEKOĞLU Ü. P., ERCAN A., ZEYBEK N. D., Yersal N., GÜMÜŞEL B.
Environmental Science and Pollution Research, vol.30, no.5, pp.12189-12206, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparative evaluation of the effects of bisphenol derivatives on oxidative stress parameters in HepG2 cells**
Ozyurt B., Ozkemahli G., Yirun A., Ozyurt A. B., Bacanlı M., Basaran N., GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P.
Drug and Chemical Toxicology, vol.46, no.2, pp.314-322, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **The Effects of Prenatal and Lactational Bisphenol A and/or Di(2-Ethylhexyl) Phthalate Exposure on Female Reproductive System.**
Ozkemahli G., Ozyurt A. B., Erkekoglu P., Zeybek N. D., Yersal N., Kocer-Gumusel B.
Toxicology mechanisms and methods, vol.32, pp.1-15, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of prenatal and lactational bisphenol a and/or di(2-ethylhexyl) phthalate exposure on male reproductive system.**
Balci A., Özkemahli G., Erkekoglu P., Zeybek D., Yersal N., Kocer-Gumusel B.
International journal of environmental health research, vol.32, no.4, pp.902-915, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Neuroendocrine disruption by bisphenol A and/or di(2-ethylhexyl) phthalate after prenatal, early postnatal and lactational exposure.**
Yirun A., Ozkemahli G., Balci A., Erkekoglu P., Zeybek N. D., Yersal N., Kocer-Gumusel B.
Environmental science and pollution research international, vol.28, pp.26961-26974, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **The Effects of Polymer Coating of Gold Nanoparticles on Oxidative Stress and DNA Damage.**
Sen G., Ozkemahli G., Shahbazi R., Erkekoglu P., Ulubayram K., Kocer-Gumusel B.
International journal of toxicology, vol.39, no.4, pp.328-340, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Histopathologic, apoptotic and autophagic, effects of prenatal bisphenol A and/or di(2-ethylhexyl) phthalate exposure on prepubertal rat testis.**
Balci A., Ozkemahli G., Erkekoglu P., Zeybek N., Yersal N., Kocer-Gumusel B.
Environmental science and pollution research international, vol.27, pp.20104-20116, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Renal changes and apoptosis caused by subacute exposure to Aroclor 1254 in selenium-deficient and selenium-supplemented rats**
ZEYBEK N. D., SUR Ü., Oflaz O., Erkekoglu P., BALCI A., Ozkemahli G., AŞCI A., Kizilgun M., Edebal O. H., Kocer-Gumusel B.
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, vol.71, no.2, pp.110-120, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Prenatal bisphenol a and phthalate exposure are risk factors for male reproductive system development and cord blood sex hormone levels**
Sunman B., Yurdakök K., Kocer-Gumusel B., Özyüncü Ö., Akbıyık F., Balci A., ÖZKEMAHLI K. G., Erkekoğlu P., Yurdakök M.
REPRODUCTIVE TOXICOLOGY, vol.87, pp.146-155, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Oxidative Stress Parameters, Selenium Levels, DNA Damage, and Phthalate Levels in Plastic Workers**
Gürdemir G., Erkekoğlu P., Balci A., Sur Ü., ÖZKEMAHLI K. G., Tutkun E., Yılmaz H., Aşci A., Kocer-Gumusel B.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PATHOLOGY TOXICOLOGY AND ONCOLOGY, vol.38, no.3, pp.253-270, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Urinary bisphenol-A levels in children with type 1 diabetes mellitus**
ince o. t., yalçın s., balcı a., YILDIZTEKİN K. G., erkekoğlu p., gümüsel b., yurdakök k.
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.31, pp.829-836, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Toxicological Evaluation of Effects of Some Environmental Pollutants on Intestinal Microbiota:**

Traditional Review

ERDOĞMUŞ E., ÖZKAN VARDAR D., YILDIZTEKİN K. G., GÜMÜŞEL B.

Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, vol.12, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. TOXIC EFFECTS OF AROCLOR 1254 ON RAT HEART AND THYROID AND MODIFYING ROLE OF SELENIUM STATUS AROCLOR 1254'ÜN SIÇAN KALBI VE TİROİT ÜZERİNDEKİ TOKSİK ETKİLERİ VE SELENYUM DÜZEYLERİNİN DEĞİŞTİRİCİ ROLÜ

Balci Özyurt A., Özkemahli G., Yaman Ü., Aşçı A., Kizilgün M., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.

Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.47, no.2, 2023 (Scopus)

III. Plastikler Sağlık İçin Bir Tehdit mi? Ftalatlara Genel Bir Bakış

YILDIZTEKİN K. G., ERKEKOĞLU Ü. P., GÜMÜŞEL B.

FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.42, pp.111-123, 2017 (Scopus)

IV. The Effect of Substituent on Photophysical Properties of Some 4-(2-Substitutedhydrazinyl)Benzenesulfonamides Derivatives

BOZKURT e., GÜL H. İ., YILDIZTEKİN K. G., BAKKAL h.

Erzincan University Journal of Science and Technology, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. OKÜLER FORMÜLASYONLARDA KORUYUCU TOKSİSİTESİ

Polat H. K., Yıldıztekin K. G., Aytekin E., Ünal S., Gözcü S.

in: PRESERVATIVE TOXICITY IN OCULAR FORMULATIONS, Aksoy Kendilci Esmâ, Editor, eğitim kitapevi, İstanbul, pp.5-28, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. The Synergic Effects of Agomelatine On The Anticancer Potential of Doxorubicin In Mcf-7 Breast Cancer Cells

Özkemahli K. G., Dincer B.

The 13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS) , Ankara, Turkey, 22 - 25 June 2021, vol.1, no.1, pp.69

II. 'Synthesis of novel fluoro-substituted retro-chalcones derivatives and their antiproliferative activity in A549 cell line

Polat M. F., Özkemahli K. G.

9th Drug Chemistry Conference , Antalya, Turkey, 8 - 11 April 2021, pp.62

III. Role of Endocrine Disruptors in Various Pathological Conditions: A Special Focus on Phthalates, Bisphenols and Polychlorinated Biphenyls

Erkekoğlu P., Balcı A., ÖZKEMAHLI K. G., Sur Ü., Aşçı A., Yirün A.

10th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2019

IV. Oxidative stress and apoptosis induced by bisphenol a in human papillary thyroid cancer cells and protective role of selenium compounds

Tan E., ÖZKEMAHLI K. G., Balcı A., Erkekoğlu P., Baysal E., Zeybek D., Gümüşel B.

10th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2019

V. Evaluation of neuroendocrine disrupting effects of prenatal exposure to bisphenol A and/or di(2-ethylhexyl) phthalate

Yirün A., ÖZKEMAHLI K. G., Balcı A., Yersal N., Zeybek D., Erkekoğlu P., Gümüşel B.

10th International Congress of the Turkish Society of Toxicology, Antalya, Turkey, 16 - 19 October 2019

VI. The Effects of Mono(2-Ethylhexyl)Phthalate And/Or Bisphenol A on ER Stress in Human Papillary Thyroid Cancer Cell Line

ÖZKEMAHLI K. G., Ercan A., Tan E., Erkekoğlu P., Balcı A., Gümüşel B.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Malatya, Turkey, 1 - 03 July 2019

- VII. **Tiroid adenokarsinoma hücrelerinde Bisfenol A'nın hücre yapısı ve apoptoz üzerine etkileri**
Tan E., Baysal E., Zeybek D., ÖZKEMAHLI K. G., Sur Ü., Erkekoğlu P., Gümüşel B.
Arama Sonuçları Web sonuçları Elektronik Mikroskopi Kongresi, Edirne, Turkey, 24 - 26 April 2019
- VIII. **Prenatal Bisfenol A ve Ftalat Maruziyetinin Yenidogʻanda U`reme Sistemi ve Tiroid Hormonları U`zerine Etkilerinin Deg`erlendirilmesi**
Gümüşel B., Erkekoğlu P., Balcı A., Sur Ü., ÖZKEMAHLI K. G., Buluş D., Günakan E., Kurban Y.
XXIII. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2019, pp.122
- IX. **The Effects of Bisphenol A and/or Mono(2ethylhexyl) Phthalate on Oxidative Stress in Human Hepatoma Cell Line**
ÖZKEMAHLI K. G., Erkekoğlu P., Gümüşel B.
The 3rd International Occupational and Environmental Diseases Congress, Antalya, Turkey, 3 - 07 March 2019, pp.139
- X. **Possible Adverse Effects of Environmental Bisphenol A Exposure**
Balcı A., ÖZKEMAHLI K. G., Sur Ü., Aşçı A., Erkekoğlu P., Gümüşel B.
The 3rd International Occupational and Environmental Diseases Congress, Antalya, Turkey, 3 - 07 March 2019, pp.142
- XI. **Helicobacter Pylori Causes Oxidative Stress and Apoptosis in DNA Double Strand Break Repair Inhibited Human Gastric Adenocarcinoma Cells**
Oral D., Sur Ü., ÖZKEMAHLI K. G., Akyön Y., Gümüşel B., Erkekoğlu P.
2nd International Cell Death Research Congress, İzmir, Turkey, 1 - 04 November 2018
- XII. **Phthalate Exposure and Different Endocrine Diseases.**
Gümüşel B., Erkekoğlu P., Balcı A., Sur Ü., YILDIZTEKİN K. G., Aşçı A.
10th International Conference on Endocrinology, Endocrine Disorders and Therapies, Chicago, United States Of America, 30 October - 01 November 2017
- XIII. **Cell viability and intracellular reactive oxygen species production after exposure to bisphenol derivatives in HepG2 cell line**
Özyurt B., YILDIZTEKİN K. G., GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P.
GPSS, 11 - 13 October 2017
- XIV. **Effects of prenatal exposure to bisphenol a and / or di-2-ethylhexyl phthalate on sperm parameters and reproductive hormones**
BALCI A., YILDIZTEKİN K. G., ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., YERSAL N., GÜMÜŞEL B.
GPSS, 11 - 13 October 2017
- XV. **Cytotoxic effects of helicobacter pylori exposure after different multiplicities of infection in human gastric adenocarcinoma cells**
Oral D., YILDIZTEKİN K. G., Erkekoğlu P., Gümüşel B.
GPSS, Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2017
- XVI. **The Effects of Surface Modifications of Gold Nanoparticles on Cytotoxicity and Intracellular Reactive Oxygen Species in Hepg2 Cells**
ŞEN G. T., YILDIZTEKİN K. G., Shahbazi r., ERKEKOĞLU Ü. P., ULUBAYRAM K., GÜMÜŞEL B.
DRD, 5 - 07 October 2017
- XVII. **Cytotoxicity and Reactive Oxygen Species Production Induced by Bisphenol A and/or Mono (2-ethylhexyl) Phthalate in Human Hepatocarcinoma Cells**
YILDIZTEKİN K. G., Erkekoğlu P., Gümüşel B.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Turkey, 5 - 07 October 2017
- XVIII. **The Effects of Aroclor 1254 and/or Selenium Status on Hepatic Caspase 3 And Caspase 8 Activities. and Hepatic Apoptosis**
YILDIZTEKİN K. G., Balcı A., Sur Ü., Zeybek D., Erkekoğlu P., Gümüşel B.
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2017

- XIX. The Effects of Aroclor 1254 and/or Selenium Status on Testicular and Hepatic Selenoprotein Activities/Levels**
Balci A., YILDIZTEKİN K. G., Sur Ü., Gümüşel B., Erkekoğlu P.
ISEEP 2017, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2017
- XX. Testicular effects of prenatal and lactational exposure to Bisphenol A and/or di-2-ethylhexyl phthalate in the rat offsprings**
Balci A., Zeybek D., Yersal N., YILDIZTEKİN K. G., Erkekoğlu P., Gümüşel B.
ICHHC, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- XXI. Renal histopathological changes, cellular organization alterations and apoptosis caused by Aroclor 1254 in rats with different selenium status**
Zeybek D., Oflaz O., Balci A., Sur Ü., Erkekoğlu P., YILDIZTEKİN K. G., Aşci A., Gümüşel B.
15th International Congress of Histochemistry and cytochemistry "From molecules to diseases, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- XXII. The cytotoxic potential of different bisphenols in human hepatoma cells**
Özyurt B., YILDIZTEKİN K. G., Gümüşel B., Gümüşel B.
Quest For Beauty in Science, Culture And Arts, Çanakkale, Turkey, 11 - 14 May 2017
- XXIII. Oxidative Stress, Selenium Levels and DNA Damage in Plastic Workers Exposed to Di(2 ethylhexyl) phthalate**
GÜMÜŞEL B., Gürdemir g., ERKEKOĞLU Ü. P., BALCI A., YAMAN Ü., YILDIZTEKİN K. G., Tutkun E., Yılmaz H., AŞCI A. İVEK, 26 - 29 April 2017
- XXIV. The Effects of Aroclor 1254 and/or Selenium Status on Testicular Caspase 3 and Caspase 8 Activities**
GÜMÜŞEL B., ERKEKOĞLU Ü. P., BALCI A., YILDIZTEKİN K. G.
İVEK, 26 - 29 April 2017
- XXV. Toxic Effects of Aroclor 1254 on Rat Testis and Modulatory Effect of Selenium Status**
ERKEKOĞLU Ü. P., ZEYBEK N. D., BALCI A., YILDIZTEKİN K. G., YAMAN Ü., AŞCI A., AYDIN S., KIZILGÜN m., EDEBAL O., BAŞARAN A. N., et al.
52nd Congress of European Societies of Toxicology (EUROTOX), 4 - 07 September 2016
- XXVI. Plasma Phthalate Levels of Pubertal Obese Children International Society of Environmental Epidemiology**
BALCI A., YAMAN Ü., Buluş d., YILDIZTEKİN K. G., ERKEKOĞLU Ü. P., ANDIRAN n., KOÇER B.
Asia Chapter Conference, 26 - 29 June 2016
- XXVII. Renal Toxicity of Aroclor 1254 in Sprague Dawley Rats with Different Selenium Status**
YAMAN Ü., BALCI A., ZEYBEK N. D., ERKEKOĞLU Ü. P., Oflaz o., YILDIZTEKİN K. G., AŞCI A., KOÇER B.
6th International FESTEM Symposium on Trace Elements and Minerals, 26 - 28 May 2016
- XXVIII. The Effects of Aroclor 1254 and or Selenium on Oxidant Antioxidant Status of Rat Heart**
BALCI A., YILDIZTEKİN K. G., YAMAN Ü., ERKEKOĞLU Ü. P., AŞCI A., KOÇER B.
6th International FESTEM Symposium on Trace Elements and Minerals, 26 May 2016
- XXIX. Lipid Peroxidation and DNA Damage in Plastic Workers**
Gürdemir g., ERKEKOĞLU Ü. P., YILDIZTEKİN K. G., YAMAN Ü., BALCI A., Tutkun e., YILMAZ d., KOÇER B.
2nd International Congress of Forensic Toxicology, 26 - 30 May 2016
- XXX. Farklı Selenyum Statülerine Sahip Sıçanlarda Aroklor 1254 ün Renal Histopatoloji Oksidan Antioksidan Durum ve Apoptoz Üzerindeki Etkileri**
YAMAN Ü., ZEYBEK N. D., ERKEKOĞLU Ü. P., Oflaz O., BALCI A., YILDIZTEKİN K. G., AŞCI A., KOÇER B.
İVEK, 27 - 29 November 2015
- XXXI. Thyroidal effects of Aroclor 1254 at different selenium status in rats**
BALCI A., ERKEKOĞLU Ü. P., AŞCI A., KIZILGÜN M., YILDIZTEKİN K. G., EDEBAL O. H., YAMAN Ü., KOÇER B.
TurkHelTox, 23 - 25 October 2015
- XXXII. APITHERAPY**
KILIÇ E., KADIOĞLU Y., AYDIN İ. Ç., GÖZCÜ S., DİNCER B., YILDIZTEKİN K. G., DÖLEK A.
INTERNATIONAL EURASIA PHARMACY CONGRESS, 3 - 07 September 2015
- XXXIII. Protein Oxidation Levels in Different Organs of Rats Exposed to Aroclor 1254 at Different Selenium**

Status

BALCI A., YAMAN Ü., ERKEKOĞLU Ü. P., AŞCI A., YILDIZTEKİN K. G., Oral D.

International Eurasia Pharmacy Congress, 3 - 07 September 2015

XXXIV. Protective role of dietary selenium on toxic effects of Aroclor 1254 in brain tissues of rats

AŞCI A., YILDIZTEKİN K. G., ZEYBEK N. D., Oflaz O., BALCI A., ERKEKOĞLU Ü. P., YAMAN Ü., KOÇER B.

TurkHelTox, 21 - 24 October 2015

Supported Projects

Özçelik İ., Tezel Yalçın H., Yıldıztekin K. G., Çakır D. A., Erkekoğlu Ü. P., Project Supported by Higher Education Institutions, Nöroblastoma Hücre Hattında Bisfenol A ve Bisfenol F'nin Oksidatif Stres ve Proinflamatuvar Parametreler Üzerindeki Etkilerinin In Silico ve In Vitro Olarak Karşılaştırmalı Olarak Değerlendirmesi, 2023 - 2024

ALGÜL Ö., TÜRKMEÑOĞLU B., POLAT M. F., ÖZKEMAHLI K. G., GÜRSOY Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Kalkon Hibrit Türevlerinin Tasarımı Sentezi ve Meme Kanseri Hücreleri Üzerinde Olası Antiproliferatif Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2024

DİNCER B., ÖZKEMAHLI K. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Melatonin Reseptör Agonisti Agomelatinin Meme Kanseri Üzerindeki Olası Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2022

YILDIZTEKİN K. G., POLAT M. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Kalkon Türevi Bileşiklerin Anti-proliferatif Aktivitelerinin Farklı Hücre Hatlarında Belirlenmesi, 2020 - 2021

Özkemahlı K. G., Özmert E. N., Erkekoğlu Ü. P., Yaman Artunç N., Zengin Akkuş P., İltter Bahadır E., Yırün A., Project Supported by Higher Education Institutions, 2-6 yaş arasındaki çocuklarda konuşma gecikmesi ile plazma ftalat düzeyi arasındaki ilişkinin incelenmesi, 2019 - 2021

Özkemahlı K. G., Erkekoğlu Ü. P., Zeybek N. D., Yersal N., Balcı A., Sur Ü., Ercan A., Gümüşel B., Köse Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Endokrin Bozucu Kimyasal Maddelere Kombine Maruziyetin Toksik Etkilerinin Farklı Hücre Hatlarında Değerlendirilmesi: Endoplazmik Retikulum Stresi ve Oksidatif Stres, 2017 - 2020

Özkemahlı K. G., Yirun A., Balcı A., Yersal N., Gümüşel B., Zeybek N. D., Erkekoğlu Ü. P., Project Supported by Higher Education Institutions, Prenatal ve Laktasyon Döneminde Bisfenol A ve/veya Di2etil Hekzil Ftalat Maruziyetinin Nöroendokrin Bozucu Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

Kandemir A., Gümüşel B., Gümüşel B., Gürsoy R. N., Kartal M., Köksal E., Erkekoğlu Ü. P., Korkmaz M., Sabuncuoğlu S., Altay A., et al., Project Supported by Other Official Institutions, Erzincan Tıbbi ve Aromatik Bitkilerinin Yerel Ekonomiye Kazandırılması, 2018 - 2019

Özkemahlı K. G., Balcı A., Gümüşel B., Erkekoğlu Ü. P., Zeybek N. D., Yersal N., Köse Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Prenatal ve Laktasyon Döneminde Bisfenol A Veveya Di2etil Hekzil Ftalat Maruziyetinin Erkek Üreme Sistemi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2017 - 2018

Erkekoğlu Ü. P., Palaska E., Gümüşel B., Günakan E., Kurban Y., TÜBİTAK Project, Prenatal Bisfenol A ve Ftalat Maruziyetinin Yenidoğanda Üreme Sistemi ve Tiroid Hormonları Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2015 - 2017

KADIOĞLU Y., AYDIN İ. Ç., YILDIZTEKİN K. G., TUNA YILDIRIM S., DİNCER B., Project Supported by Higher Education Institutions, Eczacılık Fakültesi Farmasötik Bilimler Öğrenci Laboratuvarının Kurulması, 2015 - 2016

Özkemahlı K. G., Balcı A., Erkekoğlu Ü. P., Gümüşel B., Yersal N., Zeybek N. D., Köse Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Erkek Yenidoğanlarda Bisfenol A ve Ftalat Maruziyetinin Genital Sistem Özellikleri ve Hormonlara Etkisi, 2014 - 2016

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Toksikoloji Derneği, Member, 2014 - Continues

Scientific Refereeing

TOXICOLOGY REPORTS, SCI Journal, June 2020

TOXICOLOGY REPORTS, SCI Journal, June 2020

Toxicology Mechanisms and Methods, SCI Journal, July 2019

Toxicology Mechanisms and Methods, SCI Journal, January 2019

Metrics

Publication: 55

Citation (Scopus): 220

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 8