

## Prof. Dr. EVRİM ARZU KOÇKAYA

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 484 563 5](tel:+904845635) Dahili: 172

Fax Telefonu: [+90 484 364 9](tel:+904843649)

E-posta: [evrima@gazi.edu.tr](mailto:evrima@gazi.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 4Hw00h8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8835-6647

Publons / Web Of Science ResearcherID: CAF-3806-2022

ScopusID: 6506474936

Yoksis Araştırmacı ID: 1373

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zooloji (Dr), Türkiye 1996 - 2002

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zooloji (YI) (Tezli), Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kalite Yönetimi, Kalite Eğitimleri, Gazi Üniversitesi, 2022

Mesleki Eğitim, Program Yeterlilikleri ve Ders Tanımlama Formu Hazırlık Süreci Çalıştayı, Gazi Üniversitesi, 2019

Mesleki Eğitim, Alternative Methods to Animal Tests, Hacettepe Üniversitesi, 2007

Mesleki Kurs, Eğiticilerin Eğitimi, Gazi Üniversitesi, 2007

Mesleki Eğitim, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Gazi Üniversitesi, 2006

Mesleki Kurs, Laboratuvar Hayvanları Kullanım Kursu, Hacettepe Üniversitesi, 2005

Mesleki Eğitim, Bilgisayar Okuryazarlığı, Hacettepe Üniversitesi, 2004

Mesleki Kurs, Elektron mikroskopu Kursu, Kırıkkale Üniversitesi, 2001

Mesleki Kurs, Stereolojik Metodlar ve Uygulamaları Kursu, 19 Mayıs Üniversitesi, 1997

### Yaptığı Tezler

Doktora, Sıçanlarda gebelik boyunca büyüme faktörleri ve hücre dışı matriks bileşenlerinin plasentadaki dağılımının immünohistokimyasal olarak belirlenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji A.B.D., 2002

Yüksek Lisans, Farklı yaşta sıçanların timus ve bazal lamina'sında fibronektin lokalizasyonunun immünohistokimyasal çalışması, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zooloji (YI) (Tezli), 1996

## Araştırma Alanları

Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölümü, 2006 - 2011

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölümü, 2005 - 2006

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1994 - 2005

## Akademik İdari Deneyim

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikleri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikleri Bölümü, 2023 - 2024

Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölümü, 2021 - 2022

Bölüm Başkanı, Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölümü, 2021 - 2022

Program Başkanı, Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölümü, 2020 - 2022

Program Başkanı, Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikleri Bölümü, 2014 - 2019

Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2011 - 2013

## Verdiği Dersler

HİSTOTEKNOLOJİ II, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Patoloji Laboratuvar Teknikleri Uygulaması II, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

MESLEKİ UYGULAMA, Ön Lisans, 2023 - 2024

Tüp Bebek Laboratuvar Yöntemleri, Ön Lisans, 2023 - 2024

SİTOTEKNOLOJİ I, Ön Lisans, 2023 - 2024

HİSTOLOJİ, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021

PATOLOJİ VE SİTOPATOLOJİ, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2017 - 2018

SİTOTEKNOLOJİ II, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021

YAZ STAJI, Ön Lisans, 2020 - 2021

ARAŞTIRMA PROJESİ, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

Barlas N., Koçkaya E. A., Endokrin bozucu bileşiklerden Tetrabromobisfenol A'nın gebe sıçanlara etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, M.ÖZKAN(Öğrenci), 2022

Kolankaya D., Koçkaya E. A., Gebelik döneminde tüketilen yüksek fruktozlu mısır şurubunun sıçanlarda anne ve yavrulara etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, E.YOUSEFİ(Öğrenci), 2015

## Jüri Üyelikleri

- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Hacettepe Üniversitesi, Mayıs, 2024
- Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2024
- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Hacettepe Üniversitesi, Ocak, 2024
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2023
- Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2022
- Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2022
- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Hacettepe Üniversitesi, Ocak, 2022
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Kasım, 2021
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2021
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2021
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2021
- Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2021
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2021
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Gazi Üniversitesi, Ocak, 2020
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Ocak, 2020
- Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Nisan, 2019

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Establishment of a 3D multicellular placental microtissues for investigating the effect of antidepressant vortioxetine**  
Öztürk S., Demir M., KOÇKAYA E. A., KARAASLAN İ. Ç., KILIÇ SÜLOĞLU A.  
Reproductive Toxicology, cilt.123, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Toxicity of benzyl benzoate as a food additive and pharmaceutical agent**  
Kılıç Süloğlu A., Koçkaya E. A., Selmanoğlu G.  
Toxicology And Industrial Health, cilt.38, sa.4, ss.221-233, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Osteogenic differentiation of adipose tissue-derived mesenchymal stem cells on fibrin glue- or fibronectin-coated Ceraform (R)**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., KARACAOĞLU E., Bilgic H. A., SELMANOĞLU G., KOÇKAYA E. A., KARAASLAN İ. Ç.  
JOURNAL OF BIOMATERIALS APPLICATIONS, cilt.34, sa.3, ss.375-385, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of Erythropoietin in Preventing Ischemia-Reperfusion Injury in Ovarian Tissue Transplantation**  
Kulusarı A., OKYAY A. G., KOÇKAYA E. A.  
REPRODUCTIVE SCIENCES, cilt.25, sa.3, ss.406-413, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Comparative developmental toxicity evaluation of di-n-hexyl phthalate and dicyclohexyl phthalate in rats**  
Ahabab M. A., Guven C., KOÇKAYA E. A., BARLAS N.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.33, sa.9, ss.696-716, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **In vivo toxicity of a new antifungal agent 2,4-dithiophenoxy-1-iodo-4-bromo benzene: a follow up on our in vitro study**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., KOÇKAYA E. A., KARACAOĞLU E., SELMANOĞLU G., Logoglu E.  
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.66, sa.1, ss.63-72, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Cytotoxic Effects of a Novel Thialo Benzene Derivative 2,4-Dithiophenoxy-1-iodo-4-bromobenzene (C18H12S2IBr) in L929 Cells**

KILIÇ SÜLOĞLU A., KARACAOĞLU E., KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G., Logoglu E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF TOXICOLOGY, cilt.33, sa.4, ss.319-324, 2014 (SCI-Expanded)

- VIII. **Developmental Toxicity of Benzyl Benzoate in Rats After Maternal Exposure Throughout Pregnancy**  
KOÇKAYA E. A., Kilic A.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, cilt.29, sa.1, ss.40-53, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Vinclozolin exposure throughout pregnancy and its developmental toxicity**  
KOÇKAYA E. A., KILIÇ SÜLOĞLU A., KARACAOĞLU E., SELMANOĞLU G.  
TOXICOLOGY RESEARCH, cilt.3, sa.5, ss.375-383, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Toxicity of food contaminant furan on liver and kidney of growing male rats**  
SELMANOĞLU G., KARACAOĞLU E., Kilic A., KOÇKAYA E. A., Akay M. T.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, cilt.27, sa.10, ss.613-622, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Does furan affect the thymus in growing male rats?**  
KOÇKAYA E. A., Kilic A., KARACAOĞLU E., SELMANOĞLU G.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.35, sa.3, ss.316-323, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Pathological and biochemical effects of therapeutic and suprathreshold doses of celecoxib in Wistar albino male rats**  
KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G., Kismet K., Akay M. T.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.33, sa.4, ss.410-414, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Biochemical and histological evaluations of dicarboximide fungicide vinclozolin on pregnant Wistar albino rats**  
Kockaya E. A., Karacaoğlu E., Kilic A., Selmanoglu G.  
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.196, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **EVALUATION OF PATULIN TOXICITY IN THE THYMUS OF GROWING MALE RATS**  
KOÇKAYA E. A., Selmanoglu G., ÖZSOY ERDAŞ N., GÜL N.  
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, cilt.60, sa.4, ss.411-418, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of patulin on the interdigitating dendritic cells (IDCs) of rat thymus**  
ÖZSOY ERDAŞ N., Selmanoglu G., KOÇKAYA E. A., GÜL N., CEBESÖY S.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.26, sa.2, ss.192-196, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparison of fluconazole and a novel antifungal thiohalo benzene derivative induced changes in histopathology and haematological parameters in rats**  
Kockaya E. A., Kilic A., Selmanoglu G., Kus E., Logoglu E.  
TOXICOLOGY LETTERS, cilt.172, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of patulin on thymus capillary of rats**  
Gul N., Ozsoy N., Osmanagaoglu O., Selmanoglu G., Kockaya E. A.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.24, sa.6, ss.541-546, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Subacute toxicity of celecoxib on thyroid and testis of rats: Hormonal and histopathological changes**  
Selmanoglu G., Kockaya E. A., Akay M. T., Kismet K.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.22, sa.1, ss.85-89, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. **Histological changes in the liver of fetuses of alcohol-treated pregnant rats**  
Kockaya E. A., Akay M. T.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.24, sa.3, ss.223-227, 2006 (SCI-Expanded)
- XX. **Polidocanol at different concentrations for pleurodesis in rats**  
Cetin B., Kockaya E. A., Atalay C., Akay M.  
SURGERY TODAY, cilt.35, sa.12, ss.1066-1069, 2005 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effects of alcohol on rat placenta**  
Akay M., Kockaya E. A.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.23, sa.6, ss.435-445, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Dose-dependent effects of carbendazim on rat thymus**  
Songur S., Kockaya E. A., Selmanoglu G., Barlas N.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.23, sa.6, ss.457-460, 2005 (SCI-Expanded)

- XXIII. **The efficacy of fibrin tissue adhesives in pleurodesis in rats**  
Cetin B., Atalay C., Kockaya E. A., Akay M.  
EXPERIMENTAL LUNG RESEARCH, cilt.31, sa.7, ss.713-718, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The role of fibrin tissue adhesives in flap necrosis in rats**  
Atalay C., Kockaya E. A., Cetin B., Akay M.  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.18, sa.2, ss.97-100, 2005 (SCI-Expanded)
- XXV. **Investigation of the effects of patulin on thyroid and testis, and hormone levels in growing male rats**  
Selmanoglu G., Kockaya E. A.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.42, sa.5, ss.721-727, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The efficacy of polidocanol in pleurodesis in rats**  
Cetin B., Kockaya E. A., Atalay C., Akay M., Cetin A.  
SURGERY TODAY, cilt.33, sa.9, ss.688-692, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Efficacy of topical nitroglycerin and transcutaneous electrical nerve stimulation on survival of random-pattern skin flaps in rats**  
Atalay C., Kockaya E. A., Cetin B., Kismet K., Akay M.  
SCANDINAVIAN JOURNAL OF PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY AND HAND SURGERY, cilt.37, sa.1, ss.10-13, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Carbendazim-induced haematological, biochemical and histopathological changes to the liver and kidney of male rats**  
Selmanoglu G., Barlas N., Songur S., Kockaya E. A.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.20, sa.12, ss.625-630, 2001 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Carrot juice ameliorates N ethymaleimide induced tissue damage in rats Histopathologic and immunohistochemical changes**  
Aydoğan Ahabab M., Korkmaz A., KOÇKAYA E. A.  
Journal of Experimental and Applied Animal Sciences, cilt.2, sa.1, ss.31-45, 2016 (Hakemli Dergi)
- II. **The Placental Structure in The Rats Histological and Immunohistochemical Studies**  
KOÇKAYA E. A., AKAY M.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.34, sa.0, ss.19-35, 2005 (Hakemli Dergi)
- III. **Immunolocalization of Fibronectin and Transforming Growth Factor  $\beta$ 1 TGF  $\beta$  1 in the Thyroid Parathyroid and Adrenal Glands of Male Rats Treated with Carbendazim**  
KOÇKAYA E. A., SONGÜR S., BARLAS N., SELMANOĞLU G.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.33, sa.0, ss.7-21, 2004 (Hakemli Dergi)
- IV. **Biochemical and Histopathological Effects of Carbendazim to Rat Male Reproduction**  
BARLAS N., SELMANOĞLU G., SONGÜR S., KOÇKAYA E. A., ERDEMLİ E.  
Pesticides, cilt.17, sa.1, ss.59-71, 2002 (Hakemli Dergi)
- V. **Endosülfan Dimetoat ve Karbarilin Erkek Sıçanların Kalp Kası ve Serumda Kalsiyum Seviyeleri Üzerine Birlikte Etkileri**  
ÖZMEN G., KOÇKAYA E. A.  
Turkish Journal Of Biology, cilt.22, sa.3, ss.317-322, 1998 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Histokimyasal ve İmmünohistokimyasal İnceleme Teknikleri**  
Koçkaya E. A.  
Biyolojik Bilimlerde Çalışma Metotları, Prof. Dr. Yusuf Kalender, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.127-149, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of osteogenic associated genes in a new generation bone substitute: Combination of mesenchymal stem cells and fibrin glue coated ceraform**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., AKEL H., KARACAOĞLU E., KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G., TEKİN G., AYKORA E.  
7th International Molecular Biology and Biotechnology, 25 - 27 Nisan 2018
- II. **Histological evaluation of osteogenesis in mesenchymal stem cells on fibrin glue and fibronectin coated Ceraform**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., KOÇKAYA E. A., KARACAOĞLU E., SELMANOĞLU G.  
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 24 - 27 Nisan 2018
- III. **Investigation of Osteogenic Associated Genes in A New Generation Bone Substitute: Combination of Mesenchymal Stem Cells and Fibrin Glue Coated Ceraform**  
SELMANOĞLU G., KILIÇ SÜLOĞLU A., KARACAOĞLU E., KOÇKAYA E. A., AKEL H., KARAASLAN İ. Ç.  
7th International Congress on Molecular Biology and Biotechnology, 25 - 27 Nisan 2018
- IV. **Histological Evaluation of Osteogenesis in Mesenchymal Stem Cells on Fibrin Glue and Fibronectin Coated Ceraform**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., KOÇKAYA E. A., KARACAOĞLU E., SELMANOĞLU G.  
7th International Congress on Molecular Biology and Biotechnology, 25 - 27 Nisan 2018
- V. **Benzil Benzoatın Gelişmekte olan Erkek Sıçanlarda Timus Doku Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi / Evaluation of the Effects of Benzyl Benzoate on Growing Male Rat Thymus Tissue**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., KARACAOĞLU E., KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G.  
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, 12 - 15 Eylül 2017
- VI. **Benzil Benzoatın Gelişmekte olan Erkek Sıçanlarda Timus Doku Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., KARACAOĞLU E., KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G.  
XIII. Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi, 12 - 15 Eylül 2017
- VII. **Comparison of viability and osteogenic potential of mesenchymal stem cells on fibrin glue or fibronectin coated ceraform (R)**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., KARACAOĞLU E., KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G.  
European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256
- VIII. **Comparison of Viability and Osteogenic Potential of Mesenchymal Stem Cells on Fibrin Glue or Fibronectin Coated Ceraform®.**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., KARACAOĞLU E., KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G.  
European Biotechnology Congress, 25 - 27 Mayıs 2017
- IX. **THE EFFECT OF ERYTHROPOİETİN IN PREVENTİNG ISCHAEMIA-REPERFUSİON INJURY IN OVARIAN TISSUE TRANSPLANTATION**  
KOLUSARI A., GÜLER OKYAY A., KOÇKAYA E. A.  
25TH EUROPEAN CONGRESS OF OBSTETRİCS AND GYNAECOLOGY-15TH CONGRESS OF TURKİSH SOCIETY OF OBSTETRİCS AND GYNAECOLOGY, 17 - 21 Mayıs 2017
- X. **Evaluating Osteogenic Induction of Adipose Tissue Derived Mesenchymal Stem Cells on Fibrin Glue or Fibronectin Coated Ceraform®**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., KARACAOĞLU E., KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G.  
22nd Biomedical Science and Technology Symposium, 12 - 14 Mayıs 2017
- XI. **Evaluating osteogenic induction of adipose derived mesenchymal stem cells on fibrin glue or fibronectin coated ceraform.**  
KILIÇ SÜLOĞLU A., KARACAOĞLU E., KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G.  
22nd International Biomedical Science and Technology Symposium, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017
- XII. **A Scanning Electron Microscope Examination of Osteogenic and Adhesive Potentials of Adipose-derived Stem Cells on Ceraform®**  
KARACAOĞLU E., KILIÇ SÜLOĞLU A., KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G.  
22nd Biomedical Science and Technology Symposium, Biomed 2017, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017
- XIII. **Molecular dynamic simulation of ZP3 protein in various solutions at different temperatures**

ŞİMŞEK Y., KOÇKAYA E. A.

Canadian Symposium on Theoretical and Computational Chemistry, 10 - 15 Temmuz 2016

XIV. **Molecular Dynamics Simulation of ZP3 Protein in Various Solutions at Different Temperatures**

ŞİMŞEK Y., KOÇKAYA E. A.

27. Canadian Symposium on Theoretical and Computational Chemistry, Regina, Kanada, 10 - 15 Temmuz 2016

XV. **VINCLOZOLIN EXPOSURE DURING PREGNANCY IN WISTAR RATS EVALUATION OF TOXICITY ON FETAL BONE DEVELOPMENT AND FETAL LIVER**

KARACAOĞLU E., KILIÇ SÜLOĞLU A., KOÇKAYA E. A., SELMANOĞLU G.

The Turkish Journal of Occupational /Environmental Medicine and Safety, 2 - 04 Şubat 2015, cilt.1, ss.95

XVI. **Cypermetrin'in Sinerjide Edilmiş ve Teknik Formülasyonunun Poecilia Reticulata'nın Solungaçları Üzerine Toksik Etkilerinin Karşılaştırılması**

ÇALIŞKAN M., KOÇKAYA E. A., BAKIR B., GÜL G.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014

XVII. **Evaluation of furan toxicity on liver and kidney in male rats**

Selmanoglu G., Kus E., Kilic A., KOÇKAYA E. A., Akay M. T.

45th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Rhodes, Yunanistan, 5 - 08 Ekim 2008, cilt.180

## Desteklenen Projeler

Koçkaya E. A., Barlas N., Özkan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endokrin Bozucu Bileşiklerden Tetrabromobisfenol A'nın Gebe Sıçanlara Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2022

Koçkaya E. A., Kılıç Süloğlu A., Selmanoğlu G., TÜBİTAK Projesi, Yağ Doku Mezenşimal Kök Hücrelerinin Fibrin Yapıştırıcı ve Fibronektin ile Kaplanan HA-TCP Kemik Dolgu Maddesine Tutunma Başarısı ve Osteojenik İndüksiyon Potansiyelinin Karşılaştırılması, 2015 - 2017

Koçkaya E. A., Çalışkan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cypermetrinin Sinerjide Edilmiş ve Teknik Formülasyonunun Poecilia reticulata'nın Solungaçları Üzerine Toksik Etkilerinin Karşılaştırılması, 2011 - 2013

Şimşek Y., Koçkaya E. A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, ZP3 Protein yapısının çeşitli çözelti ortamlarında farklı parametreler ile moleküler dinamik simülasyon çalışması, 2010 - 2012

Koçkaya E. A., Kılıç Süloğlu A., Selmanoğlu G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ht29 ve Caco2 Hücrelerinde Hiperisin İle Fotoaktivasyona Bağlı Değişikliklerin Moleküler, Akım Sitometri, İmmüno Floresan ve Spektrofotometrik Yöntemler İle Araştırılması, 2010 - 2012

KOÇKAYA E. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vinclozolinin Gebe Sıçanlardaki Toksisitesinin Değerlendirilmesi, 2008 - 2010

Koçkaya E. A., Selvi M., Yücel Işıldar A. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endokrin/Üreme Sistemini Bozucu Kimyasalların Balıklar Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2007 - 2010

Koçkaya E. A., Gülsayın C., Tekedere H., Demirtola H., Türkmen L., Yücel Işıldar A. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Ölçme ve Değerlendirme Çalışmaları, 2007 - 2009

Koçkaya E. A., Selmanoğlu G., Karacaoğlu E., Kılıç Süloğlu A., TÜBİTAK Projesi, Gelişmekte Olan Erkek Sıçanlarda Furanın Toksik Etkilerinin Araştırılması, 2007 - 2009

Koçkaya E. A., Selmanoğlu G., Kılıç Süloğlu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Benzil Benzoatın Toksisitesinin Değerlendirilmesi, 2006 - 2008

Koçkaya E. A., Barlas N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toksikoloji Laboratuvarının Geliştirilmesi, 2005 - 2008

Koçkaya E. A., Barlas N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Öğrenci ve Araştırma Laboratuvarlarının Yenilenmesi ve Geliştirilmesi, 2003 - 2007

Koçkaya E. A., Akay M. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hayvan Kan ve Doku Analiz Laboratuvarlarının Kurulması, 2003 - 2007

Koçkaya E. A., Gözil R., Gülsayın C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Öğrenci Laboratuvarlarında Mikroskopik İncelemelerin Yapılması, 2006 - 2006

Koçkaya E. A., Selmanoğlu G., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Transgenik Bt Mısırın Sıçanlar Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2002 - 2003

Koçkaya E. A., Selmanoğlu G., TÜBİTAK Projesi, Patulinin Gelişmekte Olan Erkek Sıçanlarda Endokrin Sistem Üzerine Etkilerinin Tespit Edilmesi, 2001 - 2003

Koçkaya E. A., Akay M. T., TÜBİTAK Projesi, Alkol Uygulana Gebe Sıçanların Plasentalarında Büyüme Faktörleri ve Ekstrasellüler Matris Bileşenlerinin İmmünohistokimyasal Belirlenmesi, 2000 - 2002

Koçkaya E. A., Selmanoğlu G., Hayretdağ S., Barlas N., TÜBİTAK Projesi, Karbendazimin Sıçanların Endokrin Sistem Üzerine Etkilerinin Biyokimyasal ve Histopatolojik Olarak Araştırılması, 1998 - 2000

Koçkaya E. A., Hayretdağ S., Akay M. T., Kolankaya D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fibronektin dağılımının Tavuk Embriyoları ve Sıçan Timusunda İmmünohistokimyasal Boyama İle Belirlenmesi, 1995 - 1997

Koçkaya E. A., Selmanoğlu G., Akay M. T., TÜBİTAK Projesi, Sıçanlarda Bağışıklık Sistemi Üzerine Endosülfan, Dimetoat ve Karbarilin Birlikte Etkileri, 1994 - 1996

## **Bilimsel Hakemlikler**

FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2024

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2021

PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

GAZİ UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2021

TÜRK HİJYEN VE DENEYSEL BİYOLOJİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Fırat Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021

## **Metrikler**

Yayın: 52

Atıf (WoS): 330

Atıf (Scopus): 357

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 10

## **Akademi Dışı Deneyim**

Gazi Üniversitesi

Hacettepe Üniversitesi