

Prof. Dr. ŞENGÜL YÜKSEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: sengul.yuksel@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/sengul.yuksel>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7190-431X

Yoksis Araştırmacı ID: 101543

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1994 - 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, Adrenomedullin, Epinefrin, L-Arjinin ve Soğuk Stresi Uygulamasının Bazı Sıçan Dokularında Etkilerinin Araştırılması, İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1999

Yüksek Lisans, Azinphosmethyl'in Albino Fareler Üzerine Kronik Etkisinin Histopatolojik ve Biyokimyasal Yöntemlerle Araştırılması, İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1994

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2014 - 2019

Yrd. Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2003 - 2014

Öğretim Görevlisi Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1999 - 2003

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1992 - 1999

Akademik İdari Deneyim

İnönü Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2023 - 2023

İnönü Üniversitesi, 2001 - 2003

Verdiği Dersler

UZMANLIK ALANI VE TEZ DANIŞMANLIĞI, Lisans Çift Anadal, 2018-2019

UZMANLIK ALANI VE TEZ DANIŞMANLIĞI, Lisans Yandal, 2018-2019

TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK, Lisans, 2018-2019
GENETİK TOKSİKOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2018-2019
SİTOGENETİK, Lisans Çift Anadal, 2018-2019
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK, Lisans, 2017-2018
UZMANLIK ALANI VE TEZ DANIŞMANLIĞI, Lisans Yandal, 2017-2018
GENETİK TOKSİKOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2017-2018
SİTOGENETİK, Lisans Çift Anadal, 2017-2018
UZMANLIK ALANI VE TEZ DANIŞMANLIĞI, Lisans Çift Anadal, 2017-2018
SİTOGENETİK, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK, Lisans, 2013-2014
UZMANLIK ALANI VE TEZ DANIŞMANLIĞI, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
İLERİ HÜCRE BİYOLOJİSİ, Lisans Yandal, 2013-2014
UZMANLIK ALANI VE TEZ DANIŞMANLIĞI, Lisans Çift Anadal, 2012-2013
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK, Lisans, 2012-2013
SİTOGENETİK, Lisans Çift Anadal, 2012-2013
KANSER GENETİĞİ, Lisans Çift Anadal, 2012-2013
SİTOGENETİK, Lisans Çift Anadal, 2011-2012
PRENATAL TANI VE GENETİK DANIŞMANLIK, Lisans Yandal, 2011-2012
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK, Lisans, 2011-2012
UZMANLIK ALANI VE TEZ DANIŞMANLIĞI, Lisans Çift Anadal, 2011-2012
GENETİK TOKSİKOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2011-2012
KROMOZOM YAPISI VE İNCELEME YÖNTEMLERİ, Lisans Yandal, 2011-2012

Yönetilen Tezler

Yüksel Ş., Euphorbia petrophila'nın Antikanser Etkilerinin Meme ve Akciğer Kanseri Hücrelerinde Araştırılması, Doktora, M.Ali(Öğrenci), Devam Ediyor
Yüksel Ş., Kümülü Hücrelerinde Kırmızı Işık ve Lazer İşinlarının Fotobiomodulatif Etkilerinin ve Klinik Sonuçlarının Araştırılması, Doktora, K.Yıldız(Öğrenci), Devam Ediyor
Yüksel Ş., SH-SY5Y hücrelerinde mikroçevre ısı değişimlerinin epigenetik ve transkriptomik etkilerinin araştırılması, Doktora, N.ÖZGEN(Öğrenci), Devam Ediyor
YÜKSEL Ş., DNA hasarına karşı Plantago lanceolata ekstratının ve Luteolin-7-B-D-gligozit'in maya ve insan lenfosit hücrelerinde iyileştirici etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, M.BENZER(Öğrenci), 2018
YÜKSEL Ş., Tenofovir disoproksil fumarat içeren kitozan nano-partiküllerinin sitotoksik ve genotoksik etkilerinin araştırılması, Doktora, S.KORKMAZ(Öğrenci), 2017
YÜKSEL Ş., Tekrarlayan tüp bebek başarısızlığı olan hastalarda, alternatif bir yöntem olarak, mikro akişkan sperm ayıklama ciplerinin kullanımı, Yüksek Lisans, K.YILDIZ(Öğrenci), 2016
YÜKSEL Ş., Tenofovir'in Mikronükleus Sıklığına Etkileri ve XRCC1 DNA Tamir Gen Polimorfizmi ile İlişkisinin Araştırılması, Yüksek Lisans, S.KORKMAZ(Öğrenci), 2011
YÜKSEL Ş., Kükürt dioksit (SO₂)'in Genotoksik Etkilerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, N.ÜREN(Öğrenci), 2008
YÜKSEL Ş., Takrolimus ve Flavanoidlerin İnvivo ve İnvitro Ortamlarda Sitogenetik ve Apoptik Etkilerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, E.Latife(Öğrenci), 2008
YÜKSEL Ş., Malatya İlinde Akraba Evliliği Sıklığı ve Tıbbi Sonuçları, Yüksek Lisans, A.KUTLUBAY(Öğrenci), 2004

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ekim, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ekim, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İnönü Üniversitesi, Temmuz, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, İnönü Üniversitesi, Mart, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ekim, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ekim, 2022
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, İnönü Üniversitesi, Ekim, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Mart, 2021
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, İnönü Üniversitesi, Ocak, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ekim, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ekim, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ekim, 2020
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İnönü Üniversitesi, Temmuz, 2020
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, İnönü Üniversitesi, Temmuz, 2020
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İnönü Üniversitesi, Nisan, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Mart, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Mart, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Mart, 2020
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, İnönü Üniversitesi, Ocak, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ekim, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of genotoxic and mitotoxic effects of TAF-loaded chitosan nanoparticles in HepG2 cells.**
Korkmaz Sezer S., Yüksel Ş., Koc A., Ulu A., Ateş B.
Drug and chemical toxicology, cilt.47, sa.5, ss.516-526, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Genotoxic and genoprotective effects of some antipsychotic drugs, methylphenidate and atomoxetine on human lymphocytes and HepG2 cells**
Yüksel Ş., Korkmaz Sezer S.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.28, sa.4, ss.1356-1365, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Preparation, Controlled Drug Release, and Cell Viability Evaluation of Tenovovir Alafenamide-Loaded Chitosan Nanoparticles**
Ulu A., Sezer S. K., Yüksel Ş., Koç A., Ateş B.
STARCH-STARKE, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **4-Vinylbenzyl and 2-morpholinoethyl substituted ruthenium (II) complexes: Design, synthesis, and biological evaluation**
SARI Y., GÜRSES C., Celepçi D. B., Kelestemur U., AKTAŞ A., YÜKSEL Ş., ATEŞ B., GÖK Y.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1202, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Use of microfluidic sperm extraction chips as an alternative method in patients with recurrent in vitro fertilisation failure**
Yıldız K., YÜKSEL Ş.
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, cilt.36, sa.7, ss.1423-1429, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **A Rare Mosaic Karyotype of 45,X/46,X,psu idic(Y)(p11.32)/46, XY with SHOX Haploinsufficiency, External Male Genitalia, and Short Stature**
Ekici C., Esener Z., KORKMAZ S., Salturk N., YÜKSEL Ş., KOÇ A.
SEXUAL DEVELOPMENT, cilt.13, sa.1, ss.41-46, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Protective effect of thymoquinone against cyclophosphamide-induced genotoxic damage in human lymphocytes**
YÜKSEL Ş., Tasdemir S., Korkmaz S.

- BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.118, sa.4, ss.208-211, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **A CASE OF CONFINED PLACENTAL MOSAICISIVI WITH TRISOMY 15 ASSOCIATED WITH TURNER SYNDROME**
EKICI C., SAHIN Y., Yaykasli K. O., MELEKOĞLU R., SAHIN N., YÜKSEL \$.
GENETIC COUNSELING, cilt.27, sa.4, ss.485-488, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of the genotoxicity and cytotoxicity in the buccal epithelial cells of patients undergoing orthodontic treatment with three light-cured bonding composites by using micronucleus testing**
Toy E., YÜKSEL \$., ÖZTÜRK F., Karatas O. H., Yalcin V.
KOREAN JOURNAL OF ORTHODONTICS, cilt.44, sa.3, ss.128-135, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Genotoxic effects of sulfur dioxide in human lymphocytes**
UREN N., YÜKSEL \$., ÖNAL Y.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.30, sa.4, ss.311-315, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Genotoxic effects of banding procedure with different orthodontic cements on human oral mucosa cells**
Ozturk F., YÜKSEL \$., Toy E., Kurtoglu E. L., Kucuk E. B.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.42, ss.1157-1165, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Genotoxic effects of tacrolimus on human lymphocyte cells**
Kurtoglu E. L., YÜKSEL \$.
RUSSIAN JOURNAL OF GENETICS, cilt.48, sa.6, ss.651-655, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Polymastia with Diastometamyelia**
YÜKSEL \$., ÇOBAN Y. K.
Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), cilt.18, ss.47-49, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **THE EFFECTS OF EXOGENOUS ADRENOMEDULLIN AND L-NAME ON ANTIOXIDANT DEFENCE SYSTEM OF THE HYPOTHALAMIC-PITUITARY-ADRENAL AXIS AND LIPID PARAMETERS OF SERUM IN RAT**
ASMA D., YÜKSEL \$.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.20, sa.8, ss.1976-1981, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Linear and Whorled Nevvoid Hypermelanosis in Trisomy 13**
YÜKSEL \$., SAVACI S. S., Bıçak U., YAKINCI M. C., Mızrak B.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.39, sa.2, ss.321-324, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Prevalence of Consanguineous Marriages in the City of Malatya, Turkey**
YÜKSEL \$., Kutlubay A., Karaoglu L., YOLOĞLU S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.39, sa.1, ss.133-137, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Altered adrenomedullin levels of the rats exposed to constant darkness and light stress**
YÜKSEL \$.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, cilt.91, sa.1, ss.20-23, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Antioxidative and metabolic responses to extended cold exposure in rats**
YÜKSEL \$., ASMA D., YEŞİLADA Ö.
ACTA BIOLOGICA HUNGARICA, cilt.59, sa.1, ss.57-66, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Tibbi Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı Doğum Öncesi Tanı Ünitesinde İki Yılın Sitogenetik Değerlendirmesi**
SAVACI S. S., YÜKSEL \$., YEŞİLADA E., Gülbay G.
Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), cilt.15, ss.19-24, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **The Effects of Postmenopausal Hormonal Therapy on Genetic Damage in Exfoliated Cells From The Uterine Cervix**
YÜKSEL \$., Hasçalık \$., Çelik Ö., Yıldırım H. İ., Özşahin M., Sungurtekin Ü.
Türk Jinekoloji ve Obstetrik Derneği Dergisi, cilt.17, ss.431-435, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of extended cold exposure on antioxidant defense system of rat hypothalamic-pituitary-adrenal axis**

- YÜKSEL Ş., Asma D.
JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY, cilt.31, sa.4, ss.313-317, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **2004-2006 Dönemi Pediatrik Hastaların Periferik Kan Sitogenetik Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
YÜKSEL Ş., SAVACI S. S., YEŞİLADA E., Gülbay G.
Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), cilt.13, sa.4, ss.253-256, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Ailesel Akdeniz Ateşi (FMF) Düşünülen Olgularda MEFV Gen Mutasyonları**
YEŞİLADA E., SAVACI S. S., YÜKSEL Ş., Gülbay G.
Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), cilt.12, sa.4, ss.235-238, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The effect of adrenomedullin (ADM) on tyrosine hydroxylase (TH) enzyme activity and blood pressure in cold exposed rats**
YÜKSEL S., Yurekli M.
ENDOCRINE JOURNAL, cilt.50, sa.5, ss.553-559, 2003 (SCI-Expanded)
- XXV. **Epinefrin ve Soğuk Stresi Uygulamasının Bazı Serum Biyokimya Parametreleri Üzerine Etkileri**
YÜKSEL Ş., YÜREKLİ M.
Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), cilt.8, sa.2, ss.52-55, 2001 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Epinefrin ve Soğuk Stresinin Tirozin Hidroksilaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**
YÜKSEL Ş., YÜREKLİ M.
Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), cilt.8, sa.2, ss.56-60, 2001 (SCI-Expanded)

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Genoprotective Effects of Plantago lanceolata Extract and Luteolin-7-B-D-Glycoside on Lymphocyte and HEPG-2 Cells**
Benzer M., Yüksel Ş.
International Journal of Medicinal Plants and Natural Products, cilt.8, sa.2, ss.1-8, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Sperm DNA fragmentation analysis methods in infertile couples for assessing genomic instability**
YÜKSEL Ş.
Journal of Inonu University Health Services Vocational School, cilt.71, sa.1, ss.67-80, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Protective effect of extracts of Teucrium polium and Rumex crispus against cyclophosphamide-induced genotoxic damage in human lymphocytes**
YÜKSEL Ş., SEZER S., KURTOĞLU E. L., GÖZÜKARA BAĞ H. G.
Ecological Genetics, cilt.17, sa.2, ss.93-100, 2019 (Scopus)
- IV. **Prevalence of Pericentric Inversion of Chromosome 9 in Malatya Province and Environs and Its Relation with reproductive efficiency**
Yüksel Ş., Savacı S. S., Ekici C., Kurtoğlu E. L., Korkmaz S., Yeşilada E.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.2, sa.1, ss.40-42, 2018 (Scopus)
- V. **The genotoxicity of Tenofovir disoproxil fumarate in HBV-infected patients**
KORKMAZ S., YÜKSEL Ş., ERSOY Y.
Medicine Science, cilt.7, sa.3, ss.600-603, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Contribution of adrenomedullin to homeostatic response to cold stress in rat model.**
Yüksel S., AKBAY A., Yürekli M.
Pathophysiology : the official journal of the International Society for Pathophysiology, cilt.8, ss.243-247, 2002 (Scopus)
- VII. **Subletal Dozda Azinphos-Methyl Uygulamasının Albino Farelerde Subkronik Etkileri**
YÜKSEL Ş., Yüksel E., ÖZMEN M.
Turkish Journal of Zoology, cilt.20, ss.89-93, 1996 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Comparison of epigenetic changes of endoplasmic reticulum stress and autophagic pathways in various cancer cell lines
YÜKSEL Ş., Özgen N.
8th International Medical and Health Sciences Research Congress (UTSAK), Ankara, Türkiye, 25 Aralık 2021
- II. Genotoxic and Mitotoxic Effects of Chitosan Nanoparticle Containing Tenofovir Alafenamide
SEZER S., YÜKSEL Ş., KOÇ A., ULU A., ATEŞ B.
1182nd International Conferences on Medical and Health Science, Paris, Fransa, 25 Ekim 2021
- III. The cytotoxic potentials of some antipsychotic and psychostimulant drugs on human lymphocytes and hepatocellular carcinoma cells
YÜKSEL Ş., UCUZ İ.
, 11th International Congress on Psychopharmacology & 7th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2019, ss.786
- IV. Genotoxic effects of new ruthenium compounds measured by the comet assay in lymphocytes
YÜKSEL Ş., Şahin H., Benzer M., Sarı Y.
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.180
- V. Protective effect of *Plantago lanceolata L.* extract and luteolin against genotoxic damage induced by H₂O₂ in human lymphocytes
YÜKSEL Ş., Benzer M.
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.167
- VI. Microfluidic Sperm Sorting Chip use as an alternative method in recurrent IVF failure patients
Yıldız K., YÜKSEL Ş.
International Erciyes Medicine Days, Kayseri, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2019, ss.1
- VII. SİTOGENETİK VE MOLEKİÜLER SİTOGENETİK ANALİZLER SONUCU 47,X,İDİC(Y)(Q11.22)X2 OLARAK TESPİT EDİLEN, NÖROMOTOR GECİKME VE DİSMORFOLOJİK BULGULARI OLAN BİR OLGU
EKİCİ C., KORKMAZ S., YÜKSEL Ş., KOÇ A.
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Tibbi Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018, cilt.1, ss.99
- VIII. Cytogenetic and Molecular Cytogenetic Analyses of a Case with 47, X, idic (Y) (q11.22)x2, Associated with Neuromotor Delay and Dysmorphology
Ekici C., KORKMAZ S., YÜKSEL Ş., KOÇ A.
13th National Congress of Medical Genetics with International Participation, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Kasım 2018, ss.99
- IX. Protective effect of extracts of *Teucrium polium* and *Rumex crispus* against cyclophosphamide-induced genotoxic damage in human lymphocytes
YÜKSEL Ş., KORKMAZ S., Kurtoğlu E. L.
4th International Symposium of Medicinal and aromatic plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.2
- X. Protective effect of thymoquinone against cyclophosphamide-induced genotoxic damage in human lymphocytes
YÜKSEL Ş., TAŞDEMİR S., KORKMAZ S.
4th International Symposium of Medicinal and aromatic plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.1
- XI. Akut lenfoblastik lösemili bir vakada nadir (8;12) (q13;p13) translokasyonu
Ekici C., YÜKSEL Ş., KOÇ A.
5. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2018, ss.1
- XII. Prenatal tanıda kantitatif floresan polimeraz zincir reaksiyonu ile konvansiyonel sitogenetik bulgularının retrospektif değerlendirimesi
YÜKSEL Ş., YEŞİLADA E., SAVACI S. S., KORKMAZ S., Gülbay G.
XV. Ulusal Tibbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, ss.272
- XIII. Pediatrik hastalarda sitogenetik sonuçların on yıllık değerlendirmesi
YÜKSEL Ş., KORKMAZ S., SAVACI S. S., Kurtoğlu E. L.
XV. Ulusal Tibbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, ss.271

- XIV. **Tekrarlayan gebelik kayıpları olan çiftlerde gözlenen translokasyonların on yıllık değerlendirmesi**
YÜKSEL S., SAVACI S. S., Kurtoğlu E. L., KORKMAZ S.
XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, ss.270
- XV. **Evaluation of toxic and teratogenic effects of core-shell nano TiO₂ at different trophic levels**
GÜNGÖRDÜ A., ÖZMEN N., ASILTURK M., WU F., ERDEMOĞLU S., YÜKSEL S., HARPER S. L., ÖZMEN M.
7th International Congress Nanotechnology in Medicine & Biology, Krems, Avusturya, 6 - 08 Nisan 2016, ss.15
- XVI. **Prevalence of Klinefelter Syndrome in Malatya between 2014 - 2015**
EKİCİ C., KURTOĞLU E. L., SAVACI S. S., YÜKSEL S., KORKMAZ S., YEŞİLADA E.
Medical Genetics and Clinical Applications Congress, Türkiye, 11 - 13 Şubat 2016
- XVII. **Distribution of pericentric inversion chromosome 9 and association with certain diseases in city of Malatya and around**
EKİCİ C., KURTOĞLU E. L., YÜKSEL S., SAVACI S. S., KORKMAZ S., YEŞİLADA E.
Medical Genetics and Clinical Applications Congress, Türkiye, 11 - 13 Şubat 2016
- XVIII. **Tenofovir'in genotoksitesi ve DNA tamir gen polimorfizmleri ile ilişkisi**
KORKMAZ S., YÜKSEL S., YEŞİLADA E., ERSOY Y.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XIX. **The V89L polymorphism in the SRD5A2 gene in cases with undescended testis**
Yeşilada E., Akıncı A., Gülbay G., Yüksel S., Savacı S. S.
European Society for Paediatric Endocrinology, Dublin, İrlanda, 20 - 22 Eylül 2014, ss.100
- XX. **Kuşkulu genitalya olgularının SRD5A2 geninde V89L polimorfizmi**
YEŞİLADA E., AKINCI A., GONCA G., YÜKSEL S., SAVACI S. S.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013
- XXI. **Genotoxicity in buccal epithelial cells of patients undergoing orthodontic treatment**
Toy E., YÜKSEL S., Öztürk F., Yalçın M.
CED - IADR 2013, Florensa, İtalya, 4 - 07 Eylül 2013, ss.197
- XXII. **Down Sendromunun retrospektif analizi: 2005-2012 döneminde Down Sendromu prevalansının değerlendirilmesi**
SAVACI S. S., YÜKSEL S., YAKINCI M. C., GÖZÜKARA BAĞ H. G.
X. Ulusal Genetik Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 - 23 Aralık 2012, ss.375
- XXIII. **Azospermik bireylerde infertilitenin sitogenetik ve moleküler genetik yöntem ile araştırılması**
SAVACI S. S., Gülbay G., YEŞİLADA E., YÜKSEL S., GÜNEŞ A., Kafkaslı A.
X. Ulusal Genetik Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 - 23 Aralık 2012, ss.370
- XXIV. **Genotoxic Effects of Banding Procedures with Different Orthodontic Cements on Human Oral Mucosa Cells**
Öztürk F., YÜKSEL S., Toy E., Kurtoğlu E. L.
88th Congress EOS 2012, Santiago De Compostela, İspanya, 18 - 23 Haziran 2012, ss.100
- XXV. **Takrolimus'un genotoksik etkileri**
Kurtoğlu E. L., YÜKSEL S.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, ss.112
- XXVI. **Kükürt dioksit'in genotoksik etkileri**
Üren N., YÜKSEL S.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, ss.112
- XXVII. **Estradiol 17 ile İndüklenmiş Genotoksiteye Karşı Myristitin Koruyucu Etkilerinin Araştırılması**
YÜKSEL S., YEŞİLADA E., GONCA G., KURTOĞLU E. L., ÜREN N., SAVACI S. S.
XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009
- XXVIII. **İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı Doğum Öncesi Tanı Ünitesinde İki Yılın Sitogenetik Değerlendirmesi**
SAVACI S. S., YÜKSEL S., YEŞİLADA E., EBRU K.
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2007
- XXIX. **Tekrarlayan gebelik kayıpları olan çiftlerde sitogenetik sonuçlar**
YÜKSEL S., SAVACI S. S., YEŞİLADA E., Gülbay G., Kaygusuzoğlu E.

- X. Ulusal Tibbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2007, ss.116
- XXX. **İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Tibbi Biyoloji ve Genetik Anabilim dalı doğum öncesi tanı ünitesinde iki yılın sitogenetik değerlendirmesi**
SAVACI S. S., YÜKSEL Ş., YEŞİLADA E., Kaygusuzoğlu E.
- X. Ulusal Tibbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2007, ss.114
- XXXI. **İnfertilite nedeni araştırılan erkek olgularda Klinefelter Sendromu**
SAVACI S. S., YÜKSEL Ş., YEŞİLADA E., Gülbay G., Kaygusuzoğlu E.
- X. Ulusal Tibbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2007, ss.115
- XXXII. **One Case of Mosaic Trisomy 8**
SAVACI S. S., YÜKSEL Ş., YEŞİLADA E., YAKINCI M. C., Gülbay G.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.47-48
- XXXIII. **Linear and Whorled Nevvoid Hypermelanosis in Trisomy 13**
YÜKSEL Ş., SAVACI S. S., Bıçak U., YAKINCI M. C., Mızrak B.
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.15
- XXXIV. **2004-2006 Dönemi İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi Hastanesi pediatrik hastalarının periferik kan sitogenetik sonuçlarının değerlendirilmesi**
YÜKSEL Ş., SAVACI S. S., YEŞİLADA E., Gülbay G., Otlu G., Kaygusuzoğlu E.
VII. Ulusal Prenatal Tanı ve Tibbi Genetik Kongresi, Kayseri, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2006, ss.100
- XXXV. **Malatya yöresinde β-globin geni mutasyonlarının moleküler analizi**
Gülbay G., YEŞİLADA E., Aydoğdu İ., Otlu G., YÜKSEL Ş., SAVACI S. S.
VII. Ulusal Prenatal Tanı ve Tibbi Genetik Kongresi, Kayseri, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2006, ss.123
- XXXVI. **Malatya'da akraba evliliği ve tıbbi sonuçları**
YÜKSEL Ş., Kutlubay A., YOLOĞLU S.
VII. Ulusal Prenatal Tanı ve Tibbi Genetik Kongresi, Kayseri, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2006, ss.168
- XXXVII. **The Effects of Postmenopausal Hormonal Therapy on Genetic Damage in Exfoliated Cells From The Uterine Cervix**
SEYMA H., YÜKSEL Ş., ÇELİK Ö., YILDIRIM H. İ., ÖZSAHİN M., SUNGURTEKİN Ü.
11th World Congress on Menopause, 6 - 10 Haziran 2005
- XXXVIII. **Ultraviole radyasyonu ve karanlık stresinde değişen adrenomedullin seviyesi**
YÜKSEL Ş.
VIII. Ulusal Tibbi Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2003, ss.154
- XXXIX. **Akut ve kronik soğuk stresinin sıçanlarda lipit ve lipoprotein seviyesine etkileri**
YÜKSEL Ş., Yarpuzlu A. A.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2002, ss.155
- XL. **Adrenomedullin ve L-NAME'nin sıçanlarda lipit metabolizmasına etkileri**
YÜKSEL Ş., Yarpuzlu A. A.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2002, ss.57
- XLI. **Soğuk stresi, L-NAME ve adrenomedullin'in bazı sıçan dokularında antioksidatif enzimler üzerine etkileri**
YÜKSEL Ş., ASMA D.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2002, ss.167
- XLII. **Effects of Cold Stress and Adrenomedullin Administration on Some Serum Biochemical Parameters in Rat Model**
YÜKSEL Ş., AKBAY A., YÜREKLİ M.
27th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies, Lizbon, Portekiz, 30 Haziran - 05 Temmuz 2001, ss.112
- XLIII. **The Effect of Adrenomedullin (ADM) and Cold Exposure on Tyrosine Hydroxylase (TH) Enzyme Activity and Blood Pressure**
YÜREKLİ M., YÜKSEL Ş.
Experimental Biology, Orlando, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Mart - 04 Nisan 2001, ss.913
- XLIV. **L-Arjinin ve soğuk stresi uygulamasının bazı sıçan dokularında etkilerinin araştırılması**

- YÜKSEL Ş., YÜREKLİ M.
VI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2000, ss.217
- XLV. Epinefrin ve soğuk stresi uygulamasının tirozin hidroksilaz enzim aktivitesi üzerine etkileri
YÜKSEL Ş., YÜREKLİ M.
VI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2000, ss.218
- XLVI. Azinphosmethyl'in albino fareler üzerine kronik etkisinin histopatolojik ve biyokimyasal yöntemlerle
araştırılması
YÜKSEL Ş., Yüksel E., ÖZMEN M.
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Edirne, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 1994, ss.8

Desteklenen Projeler

YÜKSEL Ş., GÜZEL M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Euphorbia petrophilanın antikanser etkilerinin meme ve akciğer kanseri hücrelerinde araştırılması, 2024 - Devam Ediyor

YÜKSEL Ş., ÖZGEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Kanser Hücre Hatlarında ER Stresi ve Otofajik Yolaklardaki Epigenetik Değişikliklerin Karşılaştırılması, 2021 - 2022

YÜKSEL Ş., ATEŞ B., ULU A., KOÇ A., KORKMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tenofovir Alafenamide TAF İçeren Kitosan Nanopartikülü Formülasyonlarının Hazırlanması, Genotoksik ve Mitotoksik Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2022

YEŞİLADA E., YÜKSEL Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temel Tıp Eğitiminde Mikroskop Kullanımına Bağlı Laboratuvar Uygulamalarının Geliştirilmesi ve Öğrenci Başarısındaki Rolünün Araştırılması, 2018 - 2019

YÜKSEL Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TEKRARLAYAN TÜP BEBEK (IVF) BAŞARISIZLIĞI OLAN HASTALARDA, ALTERNATİF BİR YÖNTEM OLARAK, MİKRO AKIŞKAN SPERM AYIKLAMA ÇİPLERİNİN KULLANIMI, 2016 - 2019

Bilimsel Hakemlikler

- Annals of Medical Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024
- Annals of Medical Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023
- Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İnönü Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023
- Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İnönü Üniversitesi, Türkiye, Mart 2023
- HUMAN FERTILITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
- Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İnönü Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2022
- GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022
- DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022
- Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İnönü Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2022
- JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
- DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021
- Annals of Medical Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2020
- DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
- JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
- DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
- GENE REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
- DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
- Annals of Medical Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2013
- Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2013
- NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012
- JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011
- TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2009

Metrikler

Yayın: 79
Atıf (WoS): 105
Atıf (Scopus): 113
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- International Erciyes Medicine Days, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2019
20. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu (Eğitici), Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2018
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2018
Uluslararası katımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2018
Tıp Eğitiminde Ölçme ve Değerlendirme Kursu, Katılımcı, Türkiye, 2018
19. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu (Eğitici), Katılımcı, Türkiye, 2017
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017
18. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu (Eğitici), Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2017
Eğitim Formasyon Kursu, Katılımcı, Türkiye, 2013
KML Olgularında Genetik Tanı Yöntemleri Kursu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2012
Hücre Ölümü Araştırma Teknikleri Teorik Kursu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2011
1st International Conference on Stem Cell Research and Applications, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2011
XII. Ulusal Tibbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011
Klinik Araştırmacı Eğitim Programı, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2010
XI. Ulusal Tibbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2009
Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2009
X. Ulusal Tibbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007
6th European Cytogenetics Conference, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007
VII. Ulusal Prenatal Tanı ve Tibbi Genetik Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2006
Kök Hücre Biyolojisinde Güncel Kavramlar ve Klinik Uygulamalar Sempozyumu, Katılımcı, Türkiye, 2005
Ulusal Moleküler Tıp Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2005
VIII. Ulusal Tibbi Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2003
Sitogenetik ve Moleküler Genetik Analizler Kursu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2003
V. Ulusal Prenatal Tanı ve Tibbi Genetik Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2002
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2002
Stres ve Allostastik Regülasyon Sempozyumu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2002
27th FEBS/PABMB Meeting, Katılımcı, Lisbon, Portekiz, 2001
Eğitim Becerileri Kursu, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2001
VI. Ulusal Tibbi Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2000
Biyoproseslerde Kantitatif Ayırımlı Teknikleri Kursu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 1997
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1996
Uygulamalı Floresans in situ Hibridizasyon (FISH) Kursu, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 1996
XII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 1994
Elektron Mikroskopi Teknikleri Kursu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1992

Akademi Dışı Deneyim

İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ