

Prof.Dr. ALİ İRFAN GÜZEL

Kişisel Bilgiler

Doğum Yılı: 1967

Doğum Yeri: Göksun

Cep Telefonu: [+90 505 495 7516](tel:+905054957516)

İş Telefonu: [+90 464 212 3009](tel:+904642123009) Dahili: 3212

Fax Telefonu: [+90 464 212 3015](tel:+904642123015)

E-posta: aliirfan.guzel@erdogan.edu.tr

Diğer E-posta: aliirfanguzel@hotmail.com

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/aliirfan.guzel>



Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı,
Türkiye 2001 - 2006

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı,
Türkiye 1987 - 2000

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Biyoloji Öğretmenliği, Türkiye 1986 -
1992

Biyografi

Ali İrfan GÜZEL 1967 yılında K. Maraş'ın Göksun ilçesine bağlı Bozhüyük kasabasında doğdu. İlk öğrenimini Bozhüyük'de, orta ve lise öğrenimini de Kayseri İmam Hatip Lisesinde tamamladı. 1986 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesi Biyoloji Öğretmenliğini kazandı ve buradan 1992 Şubat döneminde mezun oldu. 1992-1997 yılları arasında Tunceli ve Çorum Anadolu Liselerinde Fen Bilgisi ve Biyoloji öğretmeni olarak görev yaptı. 1997 yılı Bahar döneminde Çukurova Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı Yüksek Lisans Programını kazandı ve Enstitü kadrosunda Araştırma Görevlisi olarak göreve başladı. Ocak 2000'de yüksek lisansını tamamladı ve aynı yılın bahar döneminde Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalında doktora programını kazandı. Aralık 2005'de Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalında Öğretim Görevlisi kadrosuna atandı. Doktora eğitimini 2006 yılında tamamladı. 2010 yılında Recep Tayyip Erdoğan (Rize) Üniversitesi Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri Bölümü Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalında Yrd. Doç. Dr. olarak göreve başladı ve aynı yıl (27 Nisan) Doçent unvanını aldı. 24.06.2015'de Profesörlüğe yükseltildi. Senato Üyeliği, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Fakültesi ve Dış Hekimliği Fakültesi Enstitü/Fakülte Kurulu ve Yönetim Kurulu Üyelikleri, Yabancı Diller YO ve SHMYO Yönetim Kurulu üyelikleri, BAP Koordinatörlüğü ve Tıp Fakültesinde TUEKK üyeliği ve Tıp Eğitimi Program Değerlendirme Komisyonu Başkanlığı gibi çeşitli Kurul ve Komisyonlarda üye olarak görev aldı. Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp Fakültesinde Dekan yardımcısı (2011-2016), Temel Tıp Bilimleri Bölüm Başkanı (2019 -) ve Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı Başkanı (2010 -) olarak idari görevler yaptı/yapmaktadır.

Evli ve üç çocuk babasıdır.

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Fare Lizozim ve İnterlökin-2 Genlerinin Klonlanması ve Malign Melanomada Anti-tümöral DNA Aşısı Olarak Kullanılması, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, 2006
Yüksek Lisans, Bakteriofaj T4 Lizozim Geninin (Gen e) Plazmid Vektörler ile Klonlanması, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı, 2000

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji, Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Bozuklukların Moleküler Biyolojisi, Genetik Mühendisliği, Kansere Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2015
Yrd.Doç.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2010
Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2005 - 2010
Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1997 - 2005

Verdiği Dersler

Rekombinant DNA Teknolojileri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Kanserin Moleküler Biyolojisi , Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, KTÜ, Ağustos, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma Jürisi, KTÜ, Eylül, 2015
Akademik Personel Sınavı, Sınav Jürisi, RTEÜ, Ağustos, 2015
Akademik Kadroya Atama, Yrd. Doç. Jürisi, RTEÜ, Temmuz, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Pelvic Radiation-Induced Testicular Damage: An Experimental Study at 1 Gray.**
RAKICI S., Guzel A. İ. , TUMKAYA L., Nalkiran H. S. , MERCANTEPE T.
Systems biology in reproductive medicine, cilt.66, sa.2, ss.89-98, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Association of paraoxonase-1 L55M and Q192R polymorphisms with PCOS risk and potential risk factors for atherosclerosis**
Nalkiran H., Sahin S. B. , Ayaz T., Nalkiran I., Guzel A. İ. , Eldes T., Yildiz Y.
BIOMARKERS IN MEDICINE, cilt.13, sa.4, ss.279-289, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Chromosomal findings and sequence analysis of target exons of calcium-sensing receptor (CaSR) gene in patients with Sagliker syndrome**
Tunc E., DEMİRHAN O., Sagliker Y., YILDIZ I., Paylar N., Guzel A. İ.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, sa.1, ss.13-21, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Determination of Genotypic and Phenotypic Characteristics of Friedreich's Ataxia and Autosomal Dominant Spinocerebellar Ataxia Types 1, 2, 3, and 6**

Boz P. B. , Koc F., KOCATÜRK SEL S., Guzel A. I. , KASAP H.

NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.53, sa.2, ss.115-119, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- V. **Investigation of the polymorphism of the myostatin gene by using PCR-RFLP in two tilapia species (*Oreochromis aureus* and *Oreochromis niloticus*).**
BAYLAN M., Mazi G., OZCAN N., OZCAN B. D. , GÜZEL A. İ.
Journal of Food, JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.13, sa.2, ss.228-231, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Cloning and Expression of Cellulosimicrobium cellulans beta-1,3-Glucanase Gene in Lactobacillus plantarum to Create New Silage Inoculant for Aerobic Stability**
Ozcan B. D. , ÖZCAN N., BAYLAN M., Guzel A. İ.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.19, sa.4, ss.575-581, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Cloning and Expression of beta-1,3-Glucanase Gene from Cellulosimicrobium cellulans in Escherichia coli DH5a**
Ozcan B. D. , ÖZCAN N., BAYLAN M., Guzel A. İ.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.19, sa.3, ss.523-528, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Are there fetal stem cells in the maternal brain?**
DEMİRHAN O., ÇEKİN N., Tastemir D., Tunc E., Guzel A. İ. , Meral D., DEMİRBEK B.
NEURAL REGENERATION RESEARCH, cilt.8, sa.7, ss.593-598, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Clodronate changes neurobiological effects of pulsed magnetic field on diabetic rats with peripheral neuropathy**
Mert T., ÖCAL I., GÜZEL A. İ. , GÜNAY İ.
ELECTROMAGNETIC BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.32, sa.3, ss.342-354, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **RAPID DETECTION OF FETAL ANEUPLOIDIES BY QUANTITATIVE FLUORESCENT-POLYMERASE CHAIN REACTION FOR PRENATAL DIAGNOSIS IN THE TURKISH POPULATION**
GÜZEL A. İ. , YILMAZ M., DEMİRHAN O., PAZARBAŞI A., Kocaturk-Sel S., Erkoc M. A. , Inandiklioglu N., ÖZGÜNEN F. T. , Sariturk C.
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.15, sa.1, ss.11-17, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **The Reliability of Maternal Serum Triple Test in Prenatal Diagnosis of Fetal Chromosomal Abnormalities of Pregnant Turkish Women**
DEMİRHAN O., PAZARBAŞI A., GÜZEL A. İ. , Tastemir D., Yilmaz B., Kasap M., Ozgunen F. T. , Evruke C., Demir C., Tunc E., et al.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.15, sa.10, ss.701-707, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Association of serum sex steroid levels and bone mineral density with CYP17 and CYP19 gene polymorphisms in postmenopausal women in Turkey**
YILMAZ M., PAZARBAŞI A., GÜZEL A. İ. , Kocaturk-Sel S., KASAP H., Kasap M., ÜRÜNSAK İ. F. , BAŞARAN S., ALPTEKİN D., DEMİRHAN O.
GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH, cilt.10, sa.3, ss.1999-2008, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Investigation of p53 Tumor Suppressor Gene Mutations in Patients with a Lung Mass Using Sequence Analysis**
LÜLEYAP H. Ü. , Izmirli M., Onatoglu D., Koc S., TOPÇUOĞLU M. Ş. , ALPTEKİN D., PAZARBAŞI A., GÜZEL A. İ. , Foster U. G.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.30, sa.5, ss.1447-1453, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Neurofibromatosis type 1 associated with Charcot-Marie-Tooth type 1A**
Koc F., GÜZEL A. İ.
JOURNAL OF DERMATOLOGY, cilt.36, sa.5, ss.306-311, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Macrophage depletion delays progression of neuropathic pain in diabetic animals**
Mert T., GÜNAY I., ÖCAL I., GÜZEL A. İ. , İNAL T. C. , SENCAR L., POLAT S.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.379, sa.5, ss.445-452, 2009 (SCI İndekslerine Giren

Dergi)

- XVI. **Detection of Parental Origin and Cell Stage Errors of a Double Nondisjunction in a Fetus by QF-PCR**
Guzel A. İ. , DEMİRHAN O., PAZARBAŞI A., Ozgunen F. T. , Kocaturk-Sel S., Tastemir D.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.13, sa.1, ss.73-77, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **PARENTAL ORIGIN AND CELL STAGE ERRORS IN X-CHROMOSOME POLYSOMY 49,XXXXY**
GÜZEL A. İ. , DEMİRHAN O., PAZARBAŞI A., YÜKSEL B.
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.12, sa.1, ss.45-50, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Suppression of the Tumorigenicity of B-16V Melanoma Cells via Lysozyme Gene**
GÜZEL A. İ. , KASAP H., Tuncer I., Ozgunen K., SERTDEMİR Y., Kasap M., ÖZCAN N., YILMAZ M., PAZARBAŞI A.
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.23, sa.5, ss.603-608, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Inheritance of pericentric inversion in chromosome 7 through the three progenies and a newborn with congenital hydronephrosis diagnosed prenatally by fetal urine sampling**
GÜZEL A. İ.
FERTILITY AND STERILITY, cilt.89, sa.1, ss.1-6, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **INHERITANCE OF A TRANSLOCATION BETWEEN CHROMOSOMES 12 AND 16 IN A FAMILY WITH RECURRENT MISCARRIAGES AND A NEWBORN WITH DOWN SYNDROME CARRYING THE SAME TRANSLOCATION**
PAZARBAŞI A., DEMİRHAN O., TURGUT M., Guzel I., Tastemir D.
GENETIC COUNSELING, cilt.19, sa.3, ss.301-308, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Polymorphisms in the tumor necrosis factor-alpha gene in Turkish women with pre-eclampsia and eclampsia**
PAZARBASI A., KASAP M., Guzel A. İ. , KASAP H., ONBASIOGLU M., OZBAKIR B., DEMIRKAZIK A., OZGUNEN F. T. , GURTUNC E.
ACTA MEDICA OKAYAMA, cilt.61, sa.3, ss.153-160, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Duplication analysis in turkish Charcot-Marie-Tooth type 1a patients using short tandem repeat markers**
KOC F., Guezel A. İ. , SARICA Y., KASAP H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.117, sa.11, ss.1611-1619, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **GAA repeat polymorphism in Turkish Friedreich's ataxia patients**
Yilmaz M. B. , Koc A. F. , Kasap H., Guzel A. İ. , Sarica Y., Suleymanova D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.116, sa.5, ss.565-574, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **A rare genetic disorder in the differential diagnosis of the entrapment neuropathies: Hereditary neuropathy with liability to pressure palsies**
KOC F., GUZEL R., BENLIDAYI I., YERDELEN D., Guzel I., SARICA Y.
JCR-JOURNAL OF CLINICAL RHEUMATOLOGY, cilt.12, sa.2, ss.78-82, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Artificial bloodfeeding of Anopheles sacharovi on a membrane apparatus**
KASAP H., ALPTEKİN D., KASAP M., Guzel A. İ. , LULEYAP U.
JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION, cilt.19, sa.4, ss.367-370, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Cloning and expression of bacteriophage T4 lysozyme gene (gene e) in Escherichia coli via PCR amplification**
Guzel A. İ. , OZCAN N., KASAP H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.26, sa.1, ss.133-138, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Spontaneous Ovarian Hyperstimulation Syndrome in a Term Pregnancy**
Tokmak A., Guzel A. I. , Kangal K., Yalinkaya A.

- CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.40, sa.3, ss.623-626, 2015 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Effect of Conception Time and Maternal Age Upon Fetal Sex Ratio in Çukurova Population.**
TUNC E., DEMIRHAN O., PAZARBASI A., TASTEMİR D., GÜZEL A. İ. , KASAP M., OZGUNEN F. T. , YILMAZ B., KOCATURK-SEL S.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.39, sa.2, ss.248-255, 2014 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Gelişmekte Olan Fare Fetüs Beyninde Aromataz, Östrojen Reseptör Alfa ve Progesteron Reseptörünün Birbirleriyle Olan İlişkileri.**
YILMAZ B., ERKOC M. A. , KOCATURK-SEL S., TUNC E., Özpak L., PAZARBASI A., GÜZEL A. İ. , ALPTEKİN D., LULEYAP H. U. , DEMIRHAN O., et al.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.38, sa.2, ss.174-180, 2013 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Evaluation of the cases with Friedreich ataxia**
Kurul S. H. , Yiş U., Güzel A. İ. , KASAP H., Başak N., Dirik E.
Gulhane Medical Journal, cilt.55, sa.2, ss.123-127, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Cytogenetic and Molecular Investigation in Children with Possible Fragile X Syndrome.**
ÖZER O., DEMIRHAN O., TUNC E., YILMAZ M. B. , GÜZEL A. İ.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.37, sa.2, ss.76-83, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Bakteri Genetiği

GÜZEL A. İ.

Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Prof. Dr. Halil KASAP, Editör, Adana Nobel Kitabevi, Adana, ss.277-300, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Allah'ın (c.c.) İlim ve Sanatına Örnekler: Genetik Bilgi ve Canlılar**
GÜZEL A. İ.
I. Uluslararası Bilimler Işığında Yaratılış Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2017, ss.16-17
- II. **Polikistik Over Sendromu Tanısı Almış Hastalarda Paraoksonaz 1 Genindeki Leu55Met ve Gln192Arg Polimorfizmlerinin Ateroskleroz riskiyle ilişkisinin Araştırılması**
SEVİM NALKIRAN H., AYAZ T., NALKIRAN İ., GÜZEL A. İ. , ELDEŞ T., YILDIZ Y.
2. Ege Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2017
- III. **Y CHROMOSOME MICRODELITIONS IN 102 CASES: IS THE INCIDENCE OF ACQUIRED NON-OBSTRUCTIVE AZOOSPERMIA INCREASING?**
UZUN H., SEVİM NALKIRAN H., AKÇA N., EREN H., NALKIRAN İ., SAYDAM F., GÜZEL A. İ.
ESAU Meeting Bodrum Turkey, Muğla, Türkiye, 21 Mayıs 2017, ss.84
- IV. **Y CHROMOSOME MICRODELITIONS IN 102 CASES: IS THE INCIDENCE OF ACQUIRED NON-OBSTRUCTIVE AZOOSPERMIA INCREASING?**
UZUN H., SEVİM NALKIRAN H., AKÇA N., EREN H., NALKIRAN İ., SAYDAM F., GÜZEL A. İ.
ESAU Meeting Bodrum Turkey, Muğla, Türkiye, 21 Mayıs 2017, ss.84
- V. **Y CHROMOSOME MICRODELITIONS IN 102 CASES: IS THE INCIDENCE OF ACQUIRED NON-OBSTRUCTIVE AZOOSPERMIA INCREASING?**
UZUN H., SEVİM NALKIRAN H., AKÇA N., EREN H., NALKIRAN İ., SAYDAM F., GÜZEL A. İ.
ESAU Meeting Bodrum Turkey, Muğla, Türkiye, 21 Mayıs 2017, ss.84
- VI. **Y CHROMOSOME MICRODELITIONS IN 102 CASES: IS THE INCIDENCE OF ACQUIRED NON-OBSTRUCTIVE AZOOSPERMIA INCREASING?**
UZUN H., SEVİM NALKIRAN H., AKÇA N., EREN H., NALKIRAN İ., SAYDAM F., GÜZEL A. İ.
ESAU Meeting Bodrum Turkey, Muğla, Türkiye, 21 Mayıs 2017, ss.84
- VII. **Y CHROMOSOME MICRODELITIONS IN 102 CASES: IS THE INCIDENCE OF ACQUIRED NON-**

OBSTRUCTIVE AZOOSPERMIA INCREASING?

UZUN H., SEVİM NALKIRAN H., AKÇA N., EREN H., NALKIRAN İ., SAYDAM F., GÜZEL A. İ.
ESAU Meeting Bodrum Turkey, Muğla, Türkiye, 21 Mayıs 2017, ss.84

VIII. Y CHROMOSOME MICRODELITIONS IN 102 CASES: IS THE INCIDENCE OF ACQUIRED NON-OBSTRUCTIVE AZOOSPERMIA INCREASING?

UZUN H., NALKIRAN H. S. , AKÇA N., EREN H., NALKIRAN İ., SAYDAM F., GÜZEL A. İ.
ESAU Meeting Bodrum Turkey, 21 Mayıs 2017

IX. Y CHROMOSOME MICRODELITIONS IN 102 CASES: IS THE INCIDENCE OF ACQUIRED NON-OBSTRUCTIVE AZOOSPERMIA INCREASING?

UZUN H., SEVİM NALKIRAN H., AKÇA N., EREN H., NALKIRAN İ., SAYDAM F., GÜZEL A. İ.
ESAU Meeting Bodrum Turkey, Muğla, Türkiye, 21 Mayıs 2017, ss.84

X. Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler

RAKICI S., GÜZEL A. İ. , TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.386

XI. Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler

RAKICI S., GÜZEL A. İ. , TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.386

XII. Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler

RAKICI S., GÜZEL A. İ. , TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.386

XIII. Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler

RAKICI S., GÜZEL A. İ. , TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.509

XIV. Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler

RAKICI S., GÜZEL A. İ. , TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.386

XV. Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler

RAKICI S., GÜZEL A. İ. , TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.386

XVI. Polikistik Over Sendromu Tanısı Almış Hastalarda Paraoksonaz 1 Genindeki Leu55Met ve Gln192Arg Polimorfizmlerinin Ateroskleroz riskiyle ilişkisinin Araştırılması (Türkçe) Investigation of Association Between Paraoxonase-1 L55M (RS854560) and Q192R (RS662) Polymorphisms and Potential Atherosclerotic Risk Factors in PCOS Patients (İngilizce)

SEVİM NALKIRAN H., AYAZ T., NALKIRAN İ., GÜZEL A. İ. , DURAKOĞLUGİL T., YILDIZ Y.
2. Ege Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2017, cilt.9, ss.27

XVII. Polikistik Over Sendromu Tanısı Almış Hastalarda Paraoksonaz 1 Genindeki Leu55Met ve Gln192Arg Polimorfizmlerinin Ateroskleroz riskiyle ilişkisinin Araştırılması (Türkçe) Investigation of Association Between Paraoxonase-1 L55M (RS854560) and Q192R (RS662) Polymorphisms and Potential Atherosclerotic Risk Factors in PCOS Patients (İngilizce)

SEVİM NALKIRAN H., AYAZ T., NALKIRAN İ., GÜZEL A. İ. , DURAKOĞLUGİL T., YILDIZ Y.
2. Ege Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2017, cilt.9, ss.27

XVIII. Polikistik Over Sendromu Tanısı Almış Hastalarda Paraoksonaz 1 Genindeki Leu55Met ve Gln192Arg Polimorfizmlerinin Ateroskleroz riskiyle ilişkisinin Araştırılması (Türkçe) Investigation of Association Between Paraoxonase-1 L55M (RS854560) and Q192R (RS662) Polymorphisms and Potential Atherosclerotic Risk Factors in PCOS Patients (İngilizce)

SEVİM NALKIRAN H., AYAZ T., NALKIRAN İ., GÜZEL A. İ. , DURAKOĞLUGİL T., YILDIZ Y.
2. Ege Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2017, cilt.9, ss.27

XIX. Polikistik Over Sendromu Tanısı Almış Hastalarda Paraoksonaz 1 Genindeki Leu55Met ve Gln192Arg Polimorfizmlerinin Ateroskleroz riskiyle ilişkisinin Araştırılması (Türkçe) Investigation of Association Between Paraoxonase-1 L55M (RS854560) and Q192R (RS662) Polymorphisms and Potential Atherosclerotic Risk Factors in PCOS Patients (İngilizce)

SEVİM NALKIRAN H., AYAZ T., NALKIRAN İ., GÜZEL A. İ. , DURAKOĞLUGİL T., YILDIZ Y.

2. Ege Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2017, cilt.9, ss.27

- XX. **Investigation of Association Between Paraoxonase-1 L55M (RS854560) and Q192R (RS662) Polymorphisms and Potential Atherosclerotic Risk Factors in PCOS Patients Patients (Polikistik Over Sendromu Tanısı Almış Hastalarda Paraoksonaz 1 Genindeki Leu55Met ve Gln192Arg Polimorfizmlerinin Ateroskleroz riskiyle ilişkisinin Araştırılması)**

SEVİM NALKIRAN H., AYAZ T., NALKIRAN İ., GÜZEL A. İ. , DURAKOĞLUGİL T., YILDIZ Y.

2. Ege Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2017, cilt.9, ss.27

- XXI. **Konjenital hidronefrozisli yeni doğan bir olgunun fetal idrar örneğinden prenatal olarak saptanan ve üç kuşak boyunca gözlenen perisentrik inversiyon 7 inin kalıtımı**

DEMİRHAN O., ÖZCAN K., TAŞTEMİR KORKMAZ D., DEMİR S. C. , TUNC E., SOLGUN H., GÜZEL A. İ.

X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 06 Eylül 2007 - 09 Eylül 2007

- XXII. **Suppression of the tumorigenicity of B-16V melanoma cells transfecting with pHM6 vector carrying mouse lysozyme gene**

Guzel A. İ. , KASAP H., TUNCER I., OZGUNEN K., SERTDEMİR Y., KASAP M., OZCAN N.

96th Annual Meeting of the United-States-and-Canadian-Academy-of-Pathology, California, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 30 Mart 2007, cilt.20

- XXIII. **Inheritance of three progenies of pericentric inversion of chromosome 7 and congenital hydronephrosis in a newborn, diagnosed prenatally from fetal urine**

DEMİRHAN O., OZCAN K., TASTEMİR D., DEMİR C., TUNC E., SOLGUN H. A. , Guzel A. İ.

6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.46

- XXIV. **Duplication analysis in Turkish Charcot-Marie tooth Type 1A patients using short tandem repeat markers**

KOC F., Guezel A. İ. , SARICA Y., KASAP H.

11th International Congress on Neuromuscular Diseases, İstanbul, Türkiye, 2 - 07 Temmuz 2006, cilt.16

Desteklenen Projeler

YILDIZ TELATAR G., GÜZEL A. İ. , SAYDAM F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TAT ALMA BAĞIŞIKLIK TÜKÜRÜK VE MİNERALİZASYONDA AKTİF OLAN GENLERDEKİ VARYANTLARIN DIŞ ÇÜRÜĞÜ İLE İLİŞKİSİ, 2017 - 2019

RAKICI S., TÜMKAYA L., GÜZEL A. İ. , SEVİM NALKIRAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük doz radyasyonun germ hücrelerinde oluşturduğu genetik ve histopatolojik değişiklikler, 2014 - 2017

SEVİM NALKIRAN H., NALKIRAN İ., AYAZ T., GÜZEL A. İ. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polikistik over sendromu tanısı almış hastalarda paraoksonaz 1 genindeki Leu55Met ve Gln192Arg polimorfizmlerinin ateroskleroz riskiyle ilişkisinin araştırılması, 2013 - 2017

AKYÜZ TURUMTAY E., GÜZEL A. İ. , KILIÇKAYA SELVİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Usnea longissima Bitkisinin Biyoaktif Bileşenlerinin Prep-HPLC-DAD-FLD ile Saflaştırılması ve MS-MS, FTIR ve NMR Spektroskopileri ile Yapılarının Aydınlatılması, 2013 - 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):124

h-indeksi (WOS):5

Akademi Dışı Deneyim

Bakanlık, Milli Eğitim Bakanlığı, Tunceli ve Çorum Anadolu Liseleri