Doç.Dr. Feyza Nur TUNCER KILINÇ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 444 2 000 Dahili: 33318
E-posta: ftuncer@istanbul.edu.tr
Web: http://aves.istanbul.edu.tr/5278/

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0001-8233-1839
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-1817-2020
Yoksis Araştırmacı ID: 180496

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Anabilim Dalı, Türkiye 2009 - 2014
Yüksek Lisans, Wake Forest University, Graduate School Of Arts And Sciences, Molecular Genetics And Genomics Program, Amerika Birleşik Devletleri 2006 - 2008
Lisans, Sabancı Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Biyoloji Bilimleri Ve Biyomühendislik, Türkiye 2002 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri
Almanca, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Next Generation Sequencing (NGS) Data Analysis Course, Erasmus Üniversitesi, 2013
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Genetic Association Course, Max Delbrück Center for Molecular Medicine, 2013
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Molecular Diagnosis of Congenital Erythrocytosis theory, practice, COST Action BM0902, 2011
Diğer, EMBO|EMBL Symposium: The Non-coding Genome, EMBL, 2010
Eğitim Yönetimi ve Planlama, From Gene Mutations to Animal Models of Epilepsy and Back, Institut de Neurobiologie de la Méditerranée (INMED), 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Ailesel Geçiş Gösteren İdiyopatik Epilepsilerin Genetik Altyapısının Aydınlatılması, İstanbul Üniversitesi, Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik, 2014
Yüksek Lisans, Identifying genes in pancreatic beta-cell function using a novel high-throughput cell-based screening assay, Wake Forest University, Tıp Fakültesi, Moleküler Genetik Ve Genomik, 2008

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Bozuklukların Moleküler Biyolojisi, Genetik Mühendisliği, Temel

Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Ana Bilim Dalı, 2020 - Devam Ediyor
Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Ana Bilim Dalı, 2016 - 2021
Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Genetik Ana Bilim Dalı, 2010 - 2016
Uzman, Wake Forest University, Tıp Fakültesi, Moleküler Genetik Ve Genomik, 2006 - 2008

Yönetilen Tezler

TUNCER KILINÇ F. N., Valproik Asitle İndüklenen PANC-1 Hücrelerinde Wnt Sinyal Yolağının İncelenmesi, Yüksek Lisans, F.Yeliz(Öğrenci), 2019
TUNCER KILINÇ F. N., Farklılaşmş PANC-1 Hücrelerinde INSIG1 Geninin İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.Sema(Öğrenci), 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Whole exome sequencing reveals novel candidate variants for endometriosis utilizing multiple affected members in a single family**
Kına B. G., Topbas Selcuki N. F., Bahat P. Y., Usta A. T., Aydın S., Rahmioglu N., Tuncer F. N., Oral E.
Molecular Genetics and Genomic Medicine, cilt.12, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Exome sequencing reveals novel candidate variants for endometriosis and endometrial serous adenocarcinoma in a single family having multiple affected members**
Kina B. G., Selcuki N. F. T., Bahat P. Y., Usta T., Tuncer F. N., Oral E.
HUMAN REPRODUCTION, cilt.37, 2022 (SCI-Expanded)

III. **Investigation of Wnt signaling pathway components in VPA induced PANC 1 cells**
Ekici Y., Yilmaz A., Kucuksezer U., Gazioglu S. B., Yamalioglu Z. D., Gurol A. O., Linn T., Tuncer F. N.
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.30, sa.SUPPL 1, ss.420-421, 2022 (SCI-Expanded)

IV. **Combined evaluation of proliferation and apoptosis to calculate IC₅₀ of VPA-induced PANC-1 cells and assessing its effect on the Wnt signaling pathway**
Ekici Y., Yilmaz A., Kucuksezer U. C., Gazioglu S., Yamalioglu Z. D., Gurol A. O., Linn T., TUNCER KILINÇ F. N.
MEDICAL ONCOLOGY, cilt.38, sa.9, 2021 (SCI-Expanded)

V. **Biallelic loss of EEF1D function links heat shock response pathway to autosomal recessive intellectual disability**
Iseri S. A., YÜCESAN E., Tuncer F. N., Calik M., Kesim Y., Uzun G. A., Ozbek U.
JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.64, sa.5, ss.421-426, 2019 (SCI-Expanded)

VI. **Identification of INSIG1 gene variants in PANC-1 cell line**
Ayaz M. S., Tuncer Kılınç F. N.
INTERCIENCIA, sa.44, ss.114-123, 2019 (SCI-Expanded)

VII. **Three Novel MEN1 Variants in AIP-Negative Familial Isolated Pituitary Adenoma Patients.**
Yarman S., Tuncer F. N., Serbest E.
Pathobiology : journal of immunopathology, molecular and cellular biology, cilt.86, ss.128-134, 2019 (SCI-Expanded)

VIII. **A novel homozygous GALC variant has been associated with Krabbe disease in a consanguineous family**
Tuncer F. N., Iseri S. A., Yapici Z., Demir M., Karaca M., Calik M.

NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.39, sa.12, ss.2123-2128, 2018 (SCI-Expanded)

IX. **Screening of AIP Gene Variations in a Cohort of Turkish Patients with Young-Onset Sporadic Hormone-Secreting Pituitary Adenomas**
Tuncer F. N., Dogansen S. C., Serbest E., Tanrikulu S., Ekici Y., Bilgic B., Yarman S.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.22, sa.12, ss.702-708, 2018 (SCI-Expanded)

X. **A novel mutation in PCDH19 enabled genetic diagnosis as Epilepsy and Mental Retardation Limited to Females**
TUNCER KILINÇ F. N., UĞUR İŞERİ S. A., Kara B., Maraş Genç H., Uyur Yalçın E., ÖZBEK U.
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.24, ss.192, 2016 (SCI-Expanded)

XI. **Screening LGI1 in a cohort of 26 lateral temporal lobe epilepsy patients with auditory aura from Turkey detects a novel de novo mutation**
Kesim Y. F., Uzun G. A., Yucesan E., Tuncer F. N., Ozdemir O., Bebek N., Ozbek U., Iseri S. A., Baykan B.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.120, ss.73-78, 2016 (SCI-Expanded)

XII. **A clinical variant in SCN1A inherited from a mosaic father cosegregates with a novel variant to cause Dravet syndrome in a consanguineous family**
Tuncer F. N., Görmez Z., Calik M., Uzun G. A., SAGIROGLU M. S., YUCETURK B., YUKSEL B., Baykan B., Bebek N., İŞCAN A., et al.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.113, ss.5-10, 2015 (SCI-Expanded)

XIII. **A CASE OF L-2 HYDROXYGLUTARIC ACIDURIA PRESENTING AS FEBRILE SEIZURE**
Calik M., Tuncer F. N., Sarikaya S., Karakas O., Cece H., İŞCAN A.
GENETIC COUNSELING, cilt.25, sa.4, ss.363-367, 2014 (SCI-Expanded)

XIV. **Identifying SNP targeted pathways in partial epilepsies with genome-wide association study data**
Bakir-Gungor B., Baykan B., Iseri S. U., Tuncer F. N., Sezerman O. U.
EPILEPSY RESEARCH, cilt.105, ss.92-102, 2013 (SCI-Expanded)

XV. **The Role of MDR1 C3435T Gene Polymorphism on Gingival Hyperplasia in Turkish Renal Transplant Patients Treated With Cyclosporine in the Absence of Calcium Channel Blockers**
Kazancioglu H. O., Ak G., Turkmen A., Ozbek U., Tuncer F. N., Karabulut A. E.
TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.45, sa.6, ss.2233-2237, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Sporadic Adrenocorticotropic Hormone-Secreting Lung Carcinoids: Outcomes of Long-Term Clinical Follow-Up at a Single Center**
Yarman S., Serbest E., Selcukbiricik O. S., Tuncer F. N.
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, cilt.26, sa.3, ss.109-114, 2022 (ESCI)

II. **Sporadic Adrenocorticotropic Hormone-Secreting Lung Carcinoids: Outcomes of Long-Term Clinical Follow-Up at a Single Center.**
Tuncer Kılınç F. N., Soyluk Selçukbiricik Ö., Serbest E., Yarman E. S.
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, cilt.26, sa.3, ss.109-114, 2022 (ESCI)

III. **OSC-19 hücre hattı kullanımı ile ksenograft oral yassı hücreli karsinoma fare modelinin geliştirilmesi**
TUNCER KILINÇ F. N., Akça B., Ekici Y., Bedeloğlu E., KÜÇÜKSEZER U. C.
7TEPE KLİNİK, cilt.15, sa.1, ss.92-96, 2019 (Hakemli Dergi)

IV. **Tinzaparin Tedavisinin Oral Yassı Hu¨creli Karsinoma C¸ıplak Fare Modelinde BAX ve CCNB1 Gen Anlatımları U¨zerindeki Etkisi**
TUNCER KILINÇ F. N., Ekici Y., Akça B.
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.6, sa.3, ss.131-135, 2018 (Scopus)

V. **SPORADİK MEDU¨LLER TİROİD KANSERLİ BİR HASTADA NADİR GO¨RU¨LEN RET PROTO-ONKOGEN MUTASYONU: D631Y**
TUNCER F. N., TÜTÜNCÜ Y., YARMAN E. S.
Deneysel Tıp Dergisi, cilt.7, sa.13, ss.101-107, 2017 (Hakemli Dergi)

VI. **ADACIK BENZERİ HÜCRE KÜMELEŞMESİNDE GEN ANLATIM DEĞİŞİMLERİ**
PODA M., HASANOĞULLARI B. G., Ekici F. Y., TUNCER F. N.
Deneysel Tıp Dergisi, cilt.7, sa.13, ss.87-92, 2017 (Hakemli Dergi)

VII. **Tüm Genom SNP Genotipleme ile Trizomi ve Ebeveyn Etkisinin Tespiti**
Kesim F. Y., TUNCER KILINÇ F. N., YUCESAN E., OZDEMIR O., CALIK M., ÖZBEK U., UĞUR İŞERİ S. A.
Deneysel Tıp Degisi, cilt.3, sa.7, ss.22-27, 2015 (Hakemli Dergi)

VIII. **Tüm Genom SNP Genotipleme ile Trizomi ve Ebeveyn Etkisinin Tespiti**
Kesim F. Y., TUNCER KILINÇ F. N., YUCESAN E., OZDEMIR O., CALIK M., ÖZBEK U., UĞUR İŞERİ S. A.
Deneysel Tıp Dergisi, cilt.3, sa.7, ss.22-27, 2014 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Biyobankalamada Etik Unsurlar**
TUNCER F. N.
Biyobankalarda Etik ve Yasal Düzenlemeler Kılavuzu, Tuncer, F.N., Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.1-11, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Genetic Analyses Of 20 Turkish FIPA Families Utilizing Whole Exome Sequencing: Preliminary Results Of A Multicenter Collaborative Study**
Ertörer M. E., Tuncer Kılınç F. N., Çiftçi S., Tanrıkulu S., Soyluk Selçukbiricik Ö., Topaloğlu Ö., Evran M., Kadıoğlu P., Can B., Şehit Kara C., et al.
25 th European Congress of Endocrinology - ECE 2023, İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Mayıs 2023, ss.1-3

II. **HEK293T hücrelerinde valproik asidin apoptoz ve proliferasyon üzerine etkilerinin araştırılması**
Olgun Çelebioğlu H. B., Ekici Y., Yılmaz A., Küçüksezer U. C., Tuncer Kılınç F. N.
Uluslararası Katılımlı 17. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021, ss.316-317

III. **Tinzaparin ve enoksaparin tedavisinin apoptoz ve hücre döngüsü genleri üzerindeki etkisini değerlendirmek için oral skuamöz hücreli karsinom modelinin geliştirilmesi**
Ekici Y., Küçüksezer U. C., Bedeloğlu E., Erol B., Tuncer Kılınç F. N.
Uluslararası Katılımlı 17. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021, ss.335-336

IV. **AIP mutasyon-negatif genç sporadik somatotropinomalı hastalarda MEN1 varyantlarının araştırılması**
Tuncer Kılınç F. N., Soyluk Selçukbiricik Ö., Serbest E., Çiftçi S., Yarman E. S.
41.TEMHK, Türkiye, 27 Nisan 2019, Antalya, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2019, ss.157

V. **Whole Exome Sequence Analyses In A Consanguıneous Famıly Wıth Affected Dizygotic Twins Reveal A Novel SEPN1 Variant Associated With Multiminicore Disease**
Sarı Tunel F., Tuncer Kılınç F. N., Bayrak A. E., Salman Yılmaz S., Oflazer P., Vural B.
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.76

VI. **Does MEN1 variant (p.Ser183Cys) affect the response to DA therapy in a young prolactinoma patient without other components of MEN1 syndrome?**
YENİDÜNYA YALIN G., TUNCER KILINÇ F. N., doğanşen s., YARMAN E. S.
Endobridge 2018, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2018, ss.9

VII. **Outcomes of a Biobanking Initiative from Turkey: 'Investing in the Future: BIOBANK**
ERBİLGİN Y., TUNCER F. N., UĞUR İŞERİ S. A., Khodzhaev K., ÖZBEK U.
Global Biobank Week, 13 - 15 Eylül 2017

VIII. **Towards an Epilepsy Biobank**
Haryanyan G., Özdemir Ö., Yücesan E., TUNCER F. N., Kesim F. Y., ERBİLGİN Y., Khodzhaev K., UĞUR İŞERİ S. A., ÖZKARA Ç., BAYKAL B., et al.

Global Biobank Week, 13 - 15 Eylül 2017

IX. **Investing in the Future BIOBANK**
ERBİLGİN Y., TUNCER F. N., Haryanyan G., Khodzhaev K., UĞUR İŞERİ S. A., ÖZBEK U.
European Biobank Week 2016, 13 - 16 Eylül 2016

Desteklenen Projeler

TUNCER KILINÇ F. N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, BİREYSEL VE DÖNÜŞÜMSEL TIP ALANI UYGULAMALI PROJE İŞBİRLİĞİ, 2019 - Devam Ediyor
KÜÇÜKSEZER U. C., DENİZ G., TUNCER KILINÇ F. N., GÜROL A. O., Diğer Uluslararası Fon Programları, Tip 1 Diyabetin Rejeneratif tedavisi: Pankreatik Beta Hücre Prolifersyonuna Yönelik Yeni Teknoloji Geliştirilmesi, 2014 - Devam Ediyor
GÜROL A. O., OLGUN H. B., EKİCİ F. Y., YILMAZ A., TUNCER KILINÇ F. N., KÜÇÜKSEZER U. C., BİLGİÇ GAZİOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Valproik asitin Wnt sinyal yolağı üzerindeki etkilerinin PANC-1 ve HEK293 hücre hattında irdelenmesi, 2019 - 2021
TUNCER KILINÇ F. N., KÜÇÜKSEZER U. C., AKÇA B. S., EKİCİ F. Y., SOLUK TEKKEŞİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ksenograft Fare Modelinde Oral Yassı Hücreli Karsinoma Hücrelerinin Büyümesi ve Metastazı Üzerine Düşük Molekül Ağırlıklı Heparinin Antineoplazik Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2021
TUNCER KILINÇ F. N., AYAZ M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklılaşmış PANC-1 hücrelerinde INSIG1 geninin incelenmesi, 2018 - 2018
TUNCER KILINÇ F. N., PODA M., HASANOĞULLARI B. G., AYAZ M. S., EKİCİ F. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklılaşmış pankreas karsinom hücrelerinde mikroarray sonuçlarının validasyonu, 2017 - 2018
TUNCER KILINÇ F. N., PODA M., TEKGÜL Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabet modeli önerisi için PANC-1 hücre hattında aday gen dizilemelerinin gerçekleştirilmesi, 2016 - 2017
TÜRKER ŞENER L., UĞUR İŞERİ S. A., TUNCER KILINÇ F. N., ERBİLGİN Y., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Geleceğe Yatırım: BİYOBANKA, 2015 - 2017
YARMAN E. S., TUNCER F. N., SOYLUK SELÇUKBİRİCİK Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk toplumundaki ailevi izole hipofiz adenomlarında ve genç sporadik hipofiz adenomlarında AIP ve MEN1 gen analizleri ile genetik yatkınlığın araştırılması, 2015 - 2017
TUNCER KILINÇ F. N., UĞUR İŞERİ S. A., ÖZBEK U., KARA B., MARAŞ GENÇ H., UYUR YALÇIN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A novel mutation in PCDH19 enabled genetic diagnosis as Epilepsy and Mental Retardation Limited to Females, 2016 - 2016
UĞUR İŞERİ S. A., İŞCAN A., ÖZBEK U., ÇALIK M., KESİM F. Y., TUNCER F. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Exome Sequencing Combined with Linkage Analysis Identifies a Novel Gene Associated with a Syndromic Form of Intellectual Disability, 2016 - 2016

Metrikler

Yayın: 33
Atıf (WoS): 48
Atıf (Scopus): 51
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 5