

Doç. Dr. TUBA DİNÇER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 7939](tel:+904623777939)

Fax Telefonu: [+90 462 325 2821](tel:+904623252821)

E-posta: tdincer@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//tdincer>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji Oda No:111 TRABZON-Türkiye

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5054-168X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-5314-2020

ScopusID: 55486013800

Yoksis Araştırmacı ID: 190546

Eğitim Bilgileri

Doktora, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 1997 - 2002

Yüksek Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 1995 - 1997

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Biyoloji, Türkiye 1991 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Probleme Dayalı Öğrenme Kursu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2019

Kalite Yönetimi, GMP-GLP Good Manufacture Practices Good Laboratory Practices Requirements and Internal Audit, İlaç ve Farmasötik Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (İLAFAR), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon., 2019

Kalite Yönetimi, ISO 13485:2016 Medical Devices Quality Management System Requirements and Internal Audit, İlaç ve Farmasötik Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (İLAFAR), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, 2019

Kalite Yönetimi, ISO 17025: 2017, General Requirements For The Competence of Testing and Calibration Laboratories Requirements and Internal Audit, İlaç ve Farmasötik Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (İLAFAR), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon., 2019

Kalite Yönetimi, ISO 9001:2015 Quality Management System Internal Audit, İlaç ve Farmasötik Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (İLAFAR), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon., 2019

Kalite Yönetimi, ISO3100: 2018 Risk Management System, İlaç ve Farmasötik Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (İLAFAR), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon., 2019

Kalite Yönetimi, ISO27001:2013 Information Security Management System, İlaç ve Farmasötik Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (İLAFAR), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon., 2019

Kalite Yönetimi, ISO 9001:2015 Quality Management System, İlaç ve Farmasötik Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi (İLAFAR), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, 2019

Mesleki Kurs, Leica SP8 gelişmiş konfokal mikroskop eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2019

Proje Yönetimi, Sağlık Bilimleri Alanında Akademik Düzeyde Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama Uygulamalı Eğitimi,

Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2015

Mesleki Kurs, BDAccuri C6 Kullanım eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim Formasyonu kursu, KTÜ Tıp Fakültesi Dekanlığı, 2014

Yaptığı Tezler

Doktora, Identification of the role of the nuclear matrix protein C1d in DNA repair and recombination, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2002

Yüksek Lisans, Establishment of an Experimental Systems to study p53 effects in Saccharomyces cerevisia, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 1997

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2012 - 2018

Araştırmacı, University of Toronto, Samuel Lunenfeld Reserach Institute, Cancer Biology, 2002 - 2007

Akademik İdari Deneyim

Eğitimi Güncelleme ve Geliştirme Komisyonu Asil Üye, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji, 2021 - Devam Ediyor

Değişim Programları Koordinatörlüğü Başkan Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2021 - Devam Ediyor

Merkez Müdür Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -----, KTÜ İlaç ve Farmasötik Teknoloji Uyg. ve Arş. Merkezi, 2018 - Devam Ediyor

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2013 - 2021

Verdiği Dersler

Tıbbi Biyoloji ve Genetik , Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Hücre Farklılaşmasında Moleküler Mekanizmalar I, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016

Tıbbi Biyoloji ve Genetik II, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

İmmunogenetik, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Protein etkileşimleri, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Tıbbi Biyoloji ve Genetik (TIP138), Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Gelişim Biyolojisi, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2015 - 2016

Moleküler Genetik Yöntemler I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Tıbbi Biyoloji ve Genetik I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Rekombinant DNA teknolojisi, Doktora, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Seminer, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Current Topics in Medical Sciences, Doktora, 2019 - 2020, 2015 - 2016
Hücre Sinyali ve Gelişim I, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Hücre Farklılaşmasında Moleküler Mekanizmalar II, Doktora, 2017 - 2018
Hücre Sinyali ve Gelişimi II, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Introduction to Health sciences, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Introduction to Life Sciences II, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Genetik Lab Uygulamaları I, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Advanced Biosciences and Biotechnology 1, Doktora, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Advance Bioscience and Biotechnology-II, Doktora, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

Dinçer T., PLAGL2'NİN CRISPR/Cas9 YÖNTEMİYLE SUSTURULDUĞU HaCaT KERATİNOSİT HÜCRE HATTININ KARAKTERİZASYONU, Doktora, Ü.Uzun(Öğrenci), Devam Ediyor
Dinçer T., Reseptörle Etkileşen Ser/Thr Kinaz 4'ü Sürekli İfade Eden Stabil HaCaT Hücre Hattı Oluşturulması, Yüksek Lisans, E.GÜNEŞ(Öğrenci), 2022
Dinçer T., Güzel A. İ., KOLOREKTAL KANSERDE EPİGENETİK BİR ÇALIŞMA: LINE1 RETROTRANSPONONUNDA 5' UTR METİLYASYON DEĞİŞİMLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, F.Şipşak(Öğrenci), 2020
Dinçer T., Keratinosit Farklılaşmasında Rol Alan Reseptörle Etkileşen Serin Treonin Kinaz 4 (RIPK4) ve Keratin 14 (KRT14) Proteinleri Arasındaki Etkileşimin Araştırılması, Doktora, C.SÜMER(Öğrenci), 2018
Dinçer T., Reseptörle Etkileşen Serin Treonin Kinaz 4 (RIPK4) ve Pleiomorfik Adenoma Gen Benzeri 2 (PLAGL2) Proteinlerinin Etkileşimlerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, A.Büşra(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Staphylococcus aureus Bacteriophage 52 Endolysin Exhibits Anti-Biofilm and Broad Antibacterial Activity Against Gram-Positive Bacteria**
Abdurahman M. A., DURUKAN İ., DİNÇER T., PEKTAŞ S., Karataş E., KILIÇ A. O.
Protein Journal, cilt.42, sa.5, ss.596-606, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A novel homozygous <i>RIPK4</i> variant in a family with severe Bartsocas-Papas syndrome**
Dinçer T., Gümüş E., Toraman B., İdris E., Yıldız G., Yüksel Z., Kalay E.
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, sa.6, ss.1691-1699, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Finding underlying genetic mechanisms of two patients with autism spectrum disorder carrying familial apparently balanced chromosomal translocations**
Toraman B., Bilginer S. Ç., Tural Hesapcioglu S., Göker Z., Soykam H. O., Ergüner B., Dinçer T., Yıldız G., Ünsal S., Kasap B. K., et al.
JOURNAL OF GENE MEDICINE, cilt.23, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Photodynamic therapy effect of morpholinium containing silicon (IV) phthalocyanine on HCT-116 cells.**
YALÇIN C. Ö., Barut B., BARUT E. N., DEMİRBAŞ Ü., DİNÇER T., ENGİN S., ÖZEL A., Sena Sezen F. S.
Photodiagnosis and photodynamic therapy, cilt.32, ss.101975, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **RIPK4 suppresses the TGF-beta 1 signaling pathway in HaCaT cells**
Dinçer T., Er A. B. B., Er İ., Toraman B., Yıldız G., Kalay E.
CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, cilt.44, sa.3, ss.848-860, 2020 (SCI-Expanded)

- VI. **Keratin 14 is a novel interaction partner of keratinocyte differentiation regulator: receptor-interacting protein kinase 4**
Sumer C., Bozer A. B., Dinçer T.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.43, sa.4, ss.225-235, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Analysis of centrosome and DNA damage response in PLK4 associated Seckel syndrome**
Dinçer T., Yorgancıoğlu-Budak G., Olmez A., Er İ., Dodurga Y., Özdemir O. M. A., Toraman B., Yıldırım A., Sabir N., Akarsu N. A., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.25, ss.1118-1125, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Leukoencephalopathy with thalamus and brainstem involvement and high lactate caused by novel mutations in the EARS2 gene in two siblings**
ŞAHİN S., CANSU A., KALAY E., DİNÇER T., KUL S., ÇAKIR I. M., Kamasak T., BUDAK G. Y.
JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.365, ss.54-58, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Novel splice-site and missense mutations in the ALDH1A3 gene underlying autosomal recessive anophthalmia/microphthalmia**
Semerci C. N., Kalay E., Yıldırım C., Dinçer T., Olmez A., Toraman B., Kocyigit A., Bulgu Y., Okur V., Satiroglu-Tufan L., et al.
BRITISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.98, ss.832-840, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Investigation of CYP21A2 mutations in Turkish patients with 21-hydroxylase deficiency and a novel founder mutation**
Toraman B., Okten A. N., Kalay E., Karagüzel G., Dinçer T., Acıkgoz E. G., Karaguzel A.
GENE, cilt.513, ss.202-208, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **A role for the TGF beta-Par6 polarity pathway in breast cancer progression**
Viloria-Petit A. M., David L., Jia J. Y., Erdemir T., Bane A. L., Pinnaduwege D., Roncari L., Narimatsu M., Bose R., Moffat J., et al.
PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, cilt.106, sa.33, ss.14028-14033, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Foxh1 is essential for development of the anterior heart field**
von Both I., Silvestri C., Erdemir T., Lickert H., Walls J., Henkelman R., Rossant J., Harvey R., Attisano L., Wrana J.
DEVELOPMENTAL CELL, cilt.7, sa.3, ss.331-345, 2004 (SCI-Expanded)
- XIII. **Saccharomyces cerevisiae C1D is implicated in both non-homologous DNA end joining and homologous recombination**
Erdemir T., BILICAN B., CAGATAY T., GODING C., YAVUZER U.
MOLECULAR MICROBIOLOGY, cilt.46, sa.4, ss.947-957, 2002 (SCI-Expanded)
- XIV. **DNA damage-dependent interaction of the nuclear matrix protein C1D with translin-associated factor X (TRAX)**
Erdemir T., BILICAN B., ONCEL D., GODING C., YAVUZER U.
JOURNAL OF CELL SCIENCE, cilt.115, sa.1, ss.207-216, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Knock-Out of Receptor Interacting Serine/Threonine Kinase 4 (RIPK4) Induces De-Differentiation process in Keratinocytes**
Dinçer T.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi, cilt.34, sa.2, ss.117-122, 2020 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Genomik DNA'nın Replikasyonu, Korunması ve Yeniden Düzenlenmesi**
DİNÇER T.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Repositioning of trimetazidine: Effects in an in vitro model of psoriasis**
Demirçi B., Gün E., Demir Öksüz Z., Sevgi S., Kaya Yaşar Y., Engin S., Dinçer T.
9th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2023
- II. **A rare cause of hypophosphatemic rickets; Non-lethal Raine syndrome**
Karagüzel G., Toraman B., Dinçer T., Kayıpmaz S.
ESPE European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE 2021), 22-26 Eylül 2021, Rome, İtalya, 22 - 26 Eylül 2021, cilt.94, ss.212-216
- III. **The Function of Pleomorphic Adenoma Gene-Like 2 in Human Keratinocytes**
Dinçer T., Uzun Ü.
6th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Elazığ, Türkiye, 30 Nisan - 01 Mayıs 2021, ss.24
- IV. **ESTABLISHMENT OF A RECOMBINANT KERATINOCYTE CELL LINE THAT ALLOWS CONTINUOUS EXPRESSION OF GENE OF INTEREST**
Dinçer T., Güneş E.
INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE-VII, Kayseri, Türkiye, 16 - 17 Nisan 2021, ss.273-274
- V. **Tekrarlayan gebelik kaybı, non-immün hidrops fetalis ve hiperstimüle overler görülen bir ailede otozomal resesif LZTR1 mutasyonu**
Yıldız G., Er İ., Dinçer T., Toraman B., Güven S., Kalay E.
XVI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2019, ss.58
- VI. **Non-immune hydrops fetalis gelişiminde rol oynayan sinyal yolağının in silico analizlerle belirlenmesi**
Yanar F., Yıldız G., Dinçer T., Toraman B., Kalay E.
XVI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2019, ss.57
- VII. **Tek karbon reaksiyonlarına katılan MTHFR ve PHGDH genleri üzerindeki varyasyonların otizm spektrum bozukluğu etiolojisindeki etkisinin araştırılması**
Kasap B. K., Tural Hesapçioğlu S., Bilginer S. Ç., Dinçer T., Yıldız G., Kandil S., Kalay E., Toraman B.
XVI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2019, ss.120
- VIII. **The wound healing basics, innovations and models**
DİNÇER T.
Euroasian Congress on Molecular Biotechnology (ECOMB 2019), 19 - 21 Eylül 2019
- IX. **Staphylococcal Biofilm Removal Properties of Recombinant Bacteriophage Endolysins**
Abdurrahman M., TOSUN İ., DİNÇER T., KILIÇ A. O.
XXXVIII Turkish Microbiology Congress, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2018, ss.251-252
- X. **STAPHYLOCOCCAL BIOFILM REMOVAL PROPERTIES OF RECOMBINANT BACTERIOPHAGE ENDOLYSINS**
ABDURRAHMAN M., TOSUN İ., DİNÇER T., KILIÇ A. O.
XXXVIII Turkish Microbiology Congress, 4 - 08 Kasım 2018
- XI. **The Investigation of Cytotoxic Effects of Ethanol and Water-Soluble Propolis Extracts on VERO cells**
CORA M., KAKLIKKAYA N., KOLAYLI S., BURUK C. K., DİNÇER T., AYDIN F.
6th International Muğla Beekeeping and Honey Congress, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2018, ss.569-570
- XII. **Epidermal farklılaşmanın iki önemli proteini reseptörle etkileşen serin-tireonin kinaz 4 (RIPK4) ve keratin 14 (KRT14)'ün etkileşiminin gösterilmesi**
SÜMER C., ER BOZ B., TORAMAN B., KALAY E., DİNÇER T.
XV. Ulusal tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi_Uluslararası katılımlı, 26 - 29 Ekim 2017
- XIII. **Reseptörle etkileşen serin/tireonin kinaz 4 (RIPK4) ve pleimorfik adenoma gen benzeri 2 (PLAGL2) proteinlerinin etkileşimlerinin incelenmesi**

ER BOZ B., ER İ., TORAMAN B., KALAY E., DİNÇER T.

XV. Ulusal tıbbi Biyoloji Kongresi uluslararası katılımlı, 26 - 29 Ekim 2017

- XIV. **TGFβ sinyal yolağının Reseptörle Etkileşen serin/treonin kinaz 4 (RIPK4) tarafından baskılanması**
DİNÇER T., ER BOZ B., ER İ., Yorgancıoğlu Budak G., TORAMAN B., KALAY E.

XV. Ulusal tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi uluslararası katılımlı, 26 - 29 Ekim 2017

- XV. **Kalıtısal nonsendromik yarık dudak/damak hastalığında genetik etiyolojinin araştırılması**
TORAMAN B., LİVAOĞLU M., DİNÇER T., BUDAK G., NALKIRAN İ., ÜNSAL S., YILDIZ G., AKARSU A. N., KALAY E.
XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017

- XVI. **Keratinosit Farklılaşma Faktörü RIPK4'ün Yara İyileşme Sürecini Düzenleyen TGF beta Sinyal Yolağı Üzerinde Engelleyici Rolü**

Dinçer T., Boz A. B., Er İ., Toraman B., Kalay E.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 Ekim 2017 - 20 Ekim 2019, ss.123

- XVII. **A novel splicing site mutation of PLK4 that is required for centriole biogenesis and genomic stability causes Seckel Syndrome.**

DİNÇER T., BUDAK G., SEMERCİ C. N., ÖLMEZ A., DODURGA Y., ÖZMERT Ö. M., TORAMAN B., YILDIRIM A., ERGİN H., ALVER A., et al.

The European Human Genetics Conference, Barselona, İspanya, 21 - 24 Mayıs 2016, ss.354

- XVIII. **Mitokondrial bir hastalık olan kombine oksidatif fosforilasyon eksikliği 12 ye neden olan iki yeni EARS mutasyonu**

BUDAK G., ŞAHİN S., DİNÇER T., KAMAŞAK T., TORAMAN B., CANSU A., KALAY E.

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015

- XIX. **Mitokondriyal Bir Hastalık Olan Kombine Oksidatif Fosforilasyon Eksikliği 12'ye Neden Olan İki Yeni EARS2 Mutasyonu**

GÜLDEN Y., ŞAHİN S., DİNÇER T., KAMAŞAK T., BAYRAM T., CANSU A., KALAY E.

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2015, ss.373-374

- XX. **Dengeli Resiprokal Translokasyonun Segregasyonu Sonucu Meydana Gelen İki farklı Genetik Fenotip: Otizm Spektrum Bozukluğu ve Mental Retardasyon**

TORAMAN B., SÜMER C., BUDAK G., DİNÇER T., Tural Hesapçioğlu S., Bilginer S. Ç., KANDİL S., KALAY E.

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015, ss.111

- XXI. **A novel Founder Mutation of CYP21A2 in Patients with CAH due to 21-Hydroxylase Deficiency**
TORAMAN B., KARAGÜZEL G., KALAY E., DİNÇER T.

ESPE DUBLIN, Dublin, İrlanda, 20 - 22 Eylül 2014, ss.1-7

- XXII. **21 hidroksilaz eksikliğine bağlı konjenital adrenal hiperplazi hastalarında CYP21A2 mutasyon profilinin ayrıntılı araştırılması**

Toroman B., Ayşenur Ö., KALAY E., KARAGÜZEL G., DİNÇER T., Açıkgöz E. G., Karagüzel A.

XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013

- XXIII. **Otizm spektrum bozukluklarının etiyolojisinde kromozomal anomaliler**

Öztürk B., Hesapçioğlu S., TORAMAN B., Göker Z., Bilginer Ç., DİNÇER T., Yorgancıoğlu G., Sümer C., Yıldırım A., Sezgin O., et al.

XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.338

- XXIV. **Otizm spektrum bozuklukların etiyolojisinde kromozomal anomaliler**

ÖZTÜRK B., TURAL HESAPÇIOĞLU S., TORAMAN B., GÖKER Z. G., Bilginer Ç., DİNÇER T., Yorgancıoğlu G., SÜMER C., Yıldırım A., Sezgin O., et al.

XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.338

- XXV. **Sendromik mental retardasyonlu bir ailede de-novo PQBP1 mutasyonu. 27-30 Ekim 2013 bildiri kitabı, sayfa 112**

Yorgancıoğlu G., Kayserili H., Toroman B., DİNÇER T., Kalay E.

XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.112

- XXVI. **Smurf'ler ve Sitokinez**

DİNÇER T., Baran O., Wrana J. L.

XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.119-120

- XXVII. **Sendromik Mental Retardasyonlu Bir Ailede de novo PQBP1 Mutasyonu**
YORGANCIOĞLU G., Kayserili H., TORAMAN B., DİNÇER T., KANDİL S., BİLGİNER S. Ç., Sezgin O., CANSU A., Akarsu A. N., KALAY E.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.112
- XXVIII. **Sendromik mental retardasyonlu bir ailede de novo PQBP1 (Polyglutamine binding protein 1) mutasyonu**
YORGANCIOĞLU BUDAK G., KAYSERİLİ H., TORAMAN B., DİNÇER T., TANRIÖVER S. K., BİLGİNER Ç., SEZGİN O., CANSU A., AKARSU A. N., KALAY E.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013, ss.112
- XXIX. **VI 1 Homozygous Mutations in ALDH1A3 encoding aldehyde dehydrogenase 1A3 cause extreme microsphthalmia**
SEMERCİ C. N., KALAY E., YILDIRIM C., Okur V., DİNÇER T., Ölmez A., TORAMAN B., KOÇYİĞİT A., Bulgu Y., Okur V., et al.
6th İstanbul Dysmorphology days, 3 - 04 Mayıs 2013

Desteklenen Projeler

- YILDIZ G., DİNÇER T., KARABULUT S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LLGL1'in HUH7 Hücre Hattındaki Rollerinin Ve Kanonik RAS Proteinleriyle Etkileşiminin Araştırılması, 2024 - Devam Ediyor
Çoban Ö., Sezen F. S., Kılıç A. O., Dinçer T., Engin S., Yıldırım S., TÜBİTAK Projesi, Hedefe Özgü Pan-Kanser Terapiler (PANTER), 2021 - 2025
- SEZEN F. S., GÜL KILINÇ G., ÖZCAN K., GEZE SAATÇI Ş., ERDEMİR F., DİNÇER T., ÇOBAN Ö., SERDAROĞLU V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İlaç taşıyıcı biyo ve nanomalzemelerin geliştirilmesi ve formülasyon özelliklerinin araştırılması, 2021 - 2024
- DİNÇER T., UZUN Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PLAGL2'NİN CRISPRCas9 YÖNTEMİYLE SUSTURULDUĞU HaCaT KERATİNOSİT HÜCRE HATTININ KARAKTERİZASYONU, 2021 - 2024
- SEZEN F. S., KAYA YAŞAR Y., ENGIN S., BARUT E. N., SEVGİ S., ÖZEL A., DİNÇER T., GÜL KILINÇ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Viral protein ile indüklenen akciğer enflamasyonuna etkili ilaçların in vitro araştırılması, 2020 - 2024
- TAŞDEMİR T., BURUK C. K., DİNÇER T., UZUN Ü., DOĞAN Ü. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dentin Tübülleri İçerisinde Kolonize Bakterilerin Uzaklaştırılmasında Beş Farklı İrrigasyon Protokolünün Etkinliği Bir Konfokal Lazer Çalışması, 2022 - 2023
- Yıldız G., Kalay E., Dinçer T., Toraman B., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Non-immune Hydrops Fetalis İlişkili Sinyal Yolağının Ve İlaç Adaylarının Araştırılması, 2020 - 2023
- DİNÇER T., KALAY E., TORAMAN B., YILDIZ G., TÜBİTAK Projesi, Pleomorphic adenoma gene-like 2 (PLAGL2)'nin Epidermal Farklılaşmadaki Rolünün Araştırılması, 2019 - 2023
- TORAMAN B., SEZGİN Ö. S., DİNÇER T., YILDIZ G., KAYIPMAZ S., ERCİN M. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KALITSAL SENDROMİK KRANİOSİNİTOZİS HASTALIĞININ GENETİK ETİYOLOJİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2020 - 2022
- SEZEN F. S., DİNÇER T., MUNĞAN S., DUMAN M., KAYA YAŞAR Y., TÜBİTAK Projesi, Kavernoöz sinir hasarı sonucu gelişen erektil disfonksiyonda TLR2/TLR4 sinyalizasyonunun rolü, 2018 - 2021
- SEZEN F. S., KANTEKİN H., KALYONCU N. İ., TÜRKYILMAZ S., DİNÇER T., ÇOBAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KTÜ İlaç ve Farmasötik Teknoloji İLAFAR Uygulama ve Araştırma Merkezi- Farmasötik formülasyon geliştirme ve optimizasyon, 2018 - 2019
- KALAY E., KILIÇ A. O., YENİLMEZ E., ALİYAZICIOĞLU Y., SERDAR B., DEMİRBAĞ Z., KADIOĞLU A., DEĞİRMENCİOĞLU İ., DEMİR İ., KUTRUP B., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Teknik Üniversitesi Lazer Taramalı Konfokal Mikroskop Ünitesinin Kurulması, 2018 - 2019
- DİNÇER T., SÜMER C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KERATİNOSİT FARKLILAŞMASINDA ROL ALAN RESEPTÖRLE ETKİLEŞEN SERİN TREONİN KİNAZ 4 (RIPK4) VE KERATİN 14 (KRT14) PROTEİNLERİNİN ARASINDAKİ ETKİLEŞİMİNİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2019
- KILIÇ A. O., SAĞLAM ERTUNGA N., SEZEN K., DİNÇER T., TÜBİTAK Projesi, Bakteriyofaj endolizini içeren anti-stafilokokkal

ürün geliştirilmesi, Devam Ediyor

KALAY E., ER İ., DİNÇER T., TORAMAN B., ABİDİN İ., TÜBİTAK Projesi, Seckel sendromu ile ilişkilendirilen CCDC84'ün fonksiyonunun araştırılması, 2015 - 2018

Turhan K., Kurt B., Dinçer T., TÜBİTAK Projesi, Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanserinde Tedavi Sonrası Tümör Gelişim Sürecinin Modellenmesi Ve Simülasyonu, 2015 - 2018

KALAY E., ÖREM A., ERCAN E., DİNÇER T., ÖZGEN U., YENİLMEZ E., İNCEER H., ALİYAZICIOĞLU R., SAĞLAM ERTUNGA N., CELEP EYÜPOĞLU F., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Teknik Üniversitesi Merkezi Akım Sitometri Ünitesinin Kurulması, 2014 - 2016

DİNÇER T., KALAY E., TÜBİTAK Projesi, RIPK4'ün (Reseptörle Etkileşen Serin/Treonin Kinaz4) TGF-beta Sinyal Yolağındaki Rolünün Araştırılması, 2014 - 2016

DİNÇER T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Receptörle Etkileşen Protein Kinaz 4'un (RIPK4) Keratinosit Farklılaşması Sürecinde Etkileştiği Proteinlerin Maya İkili Hibrit (Y2H) Etkileşimlerinin Yöntemi İle Araştırılması, 2013 - 2015

DİNÇER T., TÜBİTAK Projesi, DNA Tamir ve Rekombinasyonda Rol Alan Moleküler Mekanizmaların Saptanması, 2002 - 2003

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Moleküler Biyoloji ve Genetik Derneği, Üye, 2015 - Devam Ediyor

Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

E-TÜRK BİYOKİMYA DERGİSİ (ELEKTRONİK), Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2022

Sağlık Bakanlığı, Acil Araştırma ve Geliştirme Projeleri destekleme Programı, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2236 - Uluslararası Deneyimli Araştırmacı Dolaşımı Destek Programı, Boğaziçi Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2021

TÜBİTAK Projesi, 2224 - Yurt Dışı Bilimsel Etkinliklere Katılma Desteği Programı, Hacettepe Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2021

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2021

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, İstanbul Bilgi Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Üsküdar Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Biruni Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Balıkesir Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Araştırma Destek ProgramlarıKBAG, Türkiye, Aralık 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ege Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

TÜBİTAK Projesi, 2244 - TÜBİTAK Sanayi Doktora Programı Projesi, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2020

TÜBİTAK Projesi, 2244 - TÜBİTAK Sanayi Doktora Programı Projesi, Düzce Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020

TÜBİTAK Projesi, 2244 - TÜBİTAK Sanayi Doktora Programı Projesi, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2016

Hücre yüzeyinin hücre bölünmesi düzeneği ile etkileşiminin araştırılması, Diğer Dergiler, Şubat 2016

TÜBİTAK Projesi, Mayıs 2015

TÜBİTAK Projesi, Kasım 2014

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temmuz 2012

Bilimsel Danışmanlıklar

Tübitak, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, Türkiye, 2018 - 2021

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, Türkiye, 2018 - 2019

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, Türkiye, 2015 - 2018

KTÜ, Tıbbi Biyoloji ABD, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, Türkiye, 2013 - 2016

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Yıldız G., DİNÇER T., XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Ekim 2017

Metrikler

Yayın: 46

Atıf (WoS): 389

Atıf (Scopus): 409

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6. Uluslararası Hipokrat Kongresi Tıp ve Sağlık Bilimleri, İzleyici / Dinleyici, Elazığ, Türkiye, 2021

Gevher Nesibe 7. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, İzleyici / Dinleyici, Kayseri, Türkiye, 2021

Euroasian Congress on Molecular Biotechnology (ECOMB 2019), Davetli Konuşmacı, Trabzon, Türkiye, 2019

XV.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik KongresiUluslararası katılımlı, İzleyici / Dinleyici, Muğla, Türkiye, 2017

24.Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzleyici / Dinleyici, Trabzon, Türkiye, 2017

European Human Genetics Conference, Katılımcı, Barcelona, İspanya, 2016

Türkiye Moleküler Biyoloji Derneği IV. Uluslararası Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2015

XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2013

38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2012

Burslar

Yüksek lisans, doktora eğitim bursu , Üniversite, 1995 - 2002

Ödüller

Dinçer T., Prof. Dr. Altan Günalp Araştırması İkincilik Ödülü, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Derneği, Ekim 2017

Dinçer T., Poster birincilik ödülü, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Derneği, Ekim 2017

Dinçer T., Sözlü sunum birincilik ödülü, Türk Farmakoloji Derneği, Eylül 2017

KALAY E., DİNÇER T., Sözlü Sunum Birincilik Ödülü, TIBBİ BİYOLOJİ ve GENETİK DERNEĞİ, Ekim 2013

Akademi Dışı Deneyim

İstanbul Maden ve Metal İhracatçı Birlikleri

Diğer Kamu Kurumu, İstanbul Maden ve Metal İhracatçı Birlikleri, Kimyasallara Yönelik Uluslararası Mevzuatlar, Avrupa Birliği Uyumu, Kimyasallar