

Assoc. Prof. TUBA DİNÇER

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 7939](tel:+904623777939)

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

Email: tdincer@ktu.edu.tr

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

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5054-168X

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

ScopusID: 55486013800

Yoksis Researcher ID: 190546

Education Information

Doctorate, Ihsan Dogramaci Bilkent University, Faculty Of Science, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Turkey 1997 - 2002

Postgraduate, Ihsan Dogramaci Bilkent University, Faculty Of Science, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Turkey 1995 - 1997

Undergraduate, Middle East Technical University, Biyoloji, Turkey 1991 - 1995

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Probleme Dayalı Öğrenme Kursu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2019

Quality Management, 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

Quality Management, 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

Quality Management, 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

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

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

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

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

Vocational Course, Leica SP8 gelişmiş konfokal mikroskop eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2019

Project Management, Sağlık Bilimleri Alanında Akademik Düzeyde Bilimsel Araştırma Projesi Hazırlama Uygulamalı Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2015
Vocational Course, BDAccuri C6 Kullanım eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014
Education Management and Planning, Eğitim Formasyonu kursu, KTÜ Tıp Fakültesi Dekanlığı, 2014

Dissertations

Doctorate, Identification of the role of the nuclear matrix protein C1d in DNA repair and recombination, Ihsan Dogramaci Bilkent University, Faculty Of Science, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2002
Postgraduate, Establishment of an Experimental Systems to study p53 effects in Saccharomyces cerevisia, Ihsan Dogramaci Bilkent University, Faculty Of Arts And Sciences, Moleküler Biyoloji ve Genetik, 1997

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Medical Biology, Life Sciences, Biotechnology, Molecular Biology and Genetics, Genetic Disorders, Genetic Engineering, Protein Engineering, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2018 - Continues
Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2012 - 2018
Researcher, University of Toronto, Samuel Lunenfeld Reserach Institute, Cancer Biology, 2002 - 2007

Academic and Administrative Experience

Eğitimi Güncelleme ve Geliştirme Komisyonu Asil Üye, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji, 2021 - Continues
Değişim Programları Koordinatörlüğü Başkan Yardımcısı, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2021 - Continues
Deputy Director of the Center, Karadeniz Technical University, -----, KTÜ İlaç ve Farmasötik Teknoloji Uyg. ve Arş. Merkezi, 2018 - Continues
Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2013 - 2021

Courses

Tıbbi Biyoloji ve Genetik , Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Hücre Farklılaşmasında Moleküler Mekanizmalar I, Doctorate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016
Tıbbi Biyoloji ve Genetik II, Postgraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
İmmunogenetik, Doctorate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Protein etkileşimleri, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Tıbbi Biyoloji ve Genetik (TIP138), Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Developmental Biology, Doctorate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2015 - 2016
Moleküler Genetik Yöntemler I, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 -

2015, 2013 - 2014

Tıbbi Biyoloji ve Genetik I, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Rekombinant DNA teknolojisi, Doctorate, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Seminer, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Current Topics in Medical Sciences, Doctorate, 2019 - 2020, 2015 - 2016

Hücre Sinyali ve Gelişim I, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Hücre Farklılaşmasında Moleküler Mekanizmalar II, Doctorate, 2017 - 2018

Hücre Sinyali ve Gelişimi II, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Introduction to Health sciences, Postgraduate, 2015 - 2016

Introduction to Life Sciences II, Postgraduate, 2013 - 2014

Genetik Lab Uygulamaları I, Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Advanced Biosciences and Biotechnology 1, Doctorate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Advance Bioscience and Biotechnology-II, Doctorate, 2013 - 2014

Advising Theses

Dinçer T., PLAGL2'NİN CRISPR/Cas9 YÖNTEMİYLE SUSTURULDUĞU HaCaT KERATİNOSİT HÜCRE HATTININ KARAKTERİZASYONU, Doctorate, Ü.Uzun(Student), Continues

Dinçer T., Reseptörle Etkileşen Ser/Thr Kinaz 4'ü Sürekli İfade Eden Stabil HaCaT Hücre Hattı Oluşturulması, Postgraduate, E.GÜNEŞ(Student), 2022

Dinçer T., Güzel A. İ., KOLOREKTAL KANSERDE EPİGENETİK BİR ÇALIŞMA: LINE1 RETROTRANSPONUNDA 5' UTR METİLASYON DEĞİŞİMLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Postgraduate, F.ŞİPŞAK(Student), 2020

Dinçer T., Keratinosit Farklılaşmasında Rol Alan Reseptörle Etkileşen Serin Treonin Kinaz 4 (RIPK4) ve Keratin 14 (KRT14) Proteinleri Arasındaki Etkileşimin Araştırılması, Doctorate, C.SÜMER(Student), 2018

Dinçer T., Reseptörle Etkileşen Serin Treonin Kinaz 4 (RIPK4) ve Pleiomorfik Adenoma Gen Benzeri 2 (PLAGL2) Proteinlerinin Etkileşimlerinin Araştırılması, Postgraduate, A.BÜŞRA(Student), 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.42, no.5, pp.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, no.6, pp.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, vol.23, no.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, vol.32, pp.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, vol.44, no.3, pp.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, vol.43, no.4, pp.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, vol.25, pp.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 sibilings**
ŞAHİN S., CANSU A., KALAY E., DİNÇER T., KUL S., ÇAKIR I. M., Kamasak T., BUDAK G. Y.
JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, vol.365, pp.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., Yildirim C., Dinçer T., Olmez A., Toraman B., Kocyigit A., Bulgu Y., Okur V., Satiroglu-Tufan L., et al.
BRITISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.98, pp.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., Acikgoz E. G., Karaguzel A.
GENE, vol.513, pp.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, vol.106, no.33, pp.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, vol.7, no.3, pp.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, vol.46, no.4, pp.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, vol.115, no.1, pp.207-216, 2002 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- 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, vol.34, no.2, pp.117-122, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Genomik DNA'nın Replikasyonu, Korunması ve Yeniden Düzenlenmesi**

DİNÇER T.

in: Hücre Moleküler Yaklaşım, Atabey N., Kalay E., Sakızlı M., Editor, İzmir Tıp Kitabevi Yayınları, İzmir, pp.217, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 29 November - 02 December 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, Italy, 22 - 26 September 2021, vol.94, pp.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, Turkey, 30 April - 01 May 2021, pp.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, Turkey, 16 - 17 April 2021, pp.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, Turkey, 27 - 30 October 2019, pp.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, Turkey, 27 - 30 October 2019, pp.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, Turkey, 27 - 30 October 2019, pp.120
- VIII. **The wound healing basics, innovations and models**
DİNÇER T.
Euroasian Congress on Molecular Biotechnology (ECOMB 2019), 19 - 21 September 2019
- IX. **Staphylococcal Biofilm Removal Properties of Recombinant Bacteriophage Endolysins**
Abdurrahman M., TOSUN İ., DİNÇER T., KILIÇ A. O.
XXXVIII Turkish Microbiology Congress, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018, pp.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 November 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, Turkey, 15 - 19 October 2018, pp.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 October 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 October 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 October 2017
- XV. **Kalıtısal nonsendromik yarık dudak/damak hastalığında genetik etiolojinin 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, Turkey, 26 - 29 October 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, Turkey, 17 October 2017 - 20 October 2019, pp.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, Barcelona, Spain, 21 - 24 May 2016, pp.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, Turkey, 27 - 30 October 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, Turkey, 27 - 29 October 2015, pp.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, Turkey, 27 - 30 October 2015, pp.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, Ireland, 20 - 22 September 2014, pp.1-7
- XXII. **21 hidrosilaz 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, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXIII. **Otizm spektrum bozukluklarının etiolojisinde 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, Turkey, 27 - 30 October 2013, pp.338
- XXIV. **Otizm spektrum bozuklukların etiolojisinde 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, Turkey, 27 - 30 October 2013, pp.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, Turkey, 27 - 30 October 2013, pp.112
- XXVI. **Smurf'ler ve Sitokinez**
DİNÇER T., Baran O., Wrana J. L.

- XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Aydın, Turkey, 27 - 30 October 2013, pp.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, Turkey, 27 - 30 October 2013, pp.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, Turkey, 27 - 30 October 2013, pp.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 May 2013

Supported Projects

- YILDIZ G., DİNÇER T., KARABULUT S., Project Supported by Higher Education Institutions, LGL1'in HUH7 Hücre Hattındaki Rollerinin Ve Kanonik RAS Proteinleriyle Etkileşiminin Araştırılması, 2024 - Continues
Çoban Ö., Sezen F. S., Kılıç A. O., Dinçer T., Engin S., Yıldırım S., TÜBİTAK Project, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, İlaç taşıyıcı biyo ve nanomalzemelerin geliştirilmesi ve formülasyon özelliklerinin araştırılması, 2021 - 2024
- DİNÇER T., UZUN Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, PLAGL2'NİN CRISPRCas9 YÖNTEMİYLE SUSTURULDUĞU HaCaT KERATİNOSİT HÜCRE HATTININ KARAKTERİZASYONU, 2021 - 2024
- SEZEN F. S., KAYA YAŞAR Y., ENGİN S., BARUT E. N., SEVGİ S., ÖZEL A., DİNÇER T., GÜL KILINÇ G., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Non-immune Hydrops Fetalis İlişkili Sinyal Yolağının Ve İlaç Adaylarının Araştırılması, 2020 - 2023
- DİNÇER T., KALAY E., TORAMAN B., YILDIZ G., TÜBİTAK Project, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, KALİTAL SENDROMİK KRANİOSİNOSİTOZİS HASTALIĞININ GENETİK ETİYOLOJİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2020 - 2022
- SEZEN F. S., DİNÇER T., MUNĞAN S., DUMAN M., KAYA YAŞAR Y., TÜBİTAK Project, Kavernöz 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Teknik Üniversitesi Lazer Taramalı Konfokal Mikroskop Ünitesinin Kurulması, 2018 - 2019
- DİNÇER T., SÜMER C., Project Supported by Higher Education Institutions, KERATİNOSİT FARKLILAŞMASINDA ROL ALAN RESEPTÖRLE ETKİLEŞEN SERİN TREONİN KİNAZ 4 (RIPK4) VE KERATİN 14 (KRT14) PROTEİNLERİNİN

ARASINDAKİ ETKİLEŞİMİN ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2019

KILIÇ A. O., SAĞLAM ERTUNGA N., SEZEN K., DİNÇER T., TUBITAK Project, Bakteriyofaj endolizini içeren anti-stafilokokkal ürün geliştirilmesi, Continues

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

Turhan K., Kurt B., Dinçer T., TUBITAK Project, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Teknik Üniversitesi Merkezi Akım Sitometri Ünitesinin Kurulması, 2014 - 2016

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

DİNÇER T., Project Supported by Higher Education Institutions, Receptörle Etkileşen Protein Kinaz 4'un (RIPK4) Keratinosit Farklaşması Sürecinde Etkileştiği Proteinlerin Maya İkili Hibrit (Y2H) Etkileşimlerinin Yöntemi İle Araştırılması, 2013 - 2015

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

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Moleküler Biyoloji ve Genetik Derneği, Member, 2015 - Continues

Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, Member, 2013 - Continues

Scientific Refereeing

E-TÜRK BİYOKİMYA DERGİSİ (ELEKTRONİK), National Scientific Refreed Journal, December 2022

Ministry of Health, Acil Araştırma ve Geliştirme Projeleri destekleme Programı, Turkey, March 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Bilecik Seyh Edebali University, Turkey, March 2022

TUBITAK Project, 2236 - Program for Supporting International Researchers, Bogazici University, Turkey, February 2022

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Middle East Technical University, Turkey, November 2021

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Turkey, September 2021

TUBITAK Project, 2224 - International Scientific Activities Support Program, Hacettepe University, Turkey, September 2021

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Marmara University, Turkey, August 2021

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Istanbul Bilgi University, Turkey, March 2021

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Uskudar University, Turkey, March 2021

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Biruni University, Turkey, March 2021

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara University, Turkey, March 2021

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Balıkesir University, Turkey, March 2021

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Araştırma Destek ProgramlarıKBAG, Turkey, December 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Ihsan Dogramaci

Bilkent University, Turkey, September 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Kocaeli University, Turkey, September 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Aydın Adnan Menderes University, Turkey, September 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Ege University, Turkey, September 2020

TUBITAK Project, 2244 - Industrial Phd. Program Project, Erciyes University, Turkey, June 2020

TUBITAK Project, 2244 - Industrial Phd. Program Project, Duzce University, Turkey, May 2020

TUBITAK Project, 2244 - Industrial Phd. Program Project, Ankara University, Turkey, November 2018

Project Supported by Higher Education Institutions, September 2016

Hücre yüzeyinin hücre bölünmesi düzeneği ile etkileşiminin araştırılması, Other Journals, February 2016

TUBITAK Project, May 2015

TUBITAK Project, November 2014

Project Supported by Higher Education Institutions, July 2012

Scientific Consultations

Tübitak, Project Consultancy, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, Turkey, 2018 - 2021

TÜBİTAK, Project Consultancy, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, Turkey, 2018 - 2019

TÜBİTAK, Project Consultancy, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, Turkey, 2015 - 2018

KTÜ, Tıbbi Biyoloji ABD, Project Consultancy, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, Turkey, 2013 - 2016

Tasks In Event Organizations

Yıldız G., DİNÇER T., XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Scientific Congress, Muğla, Turkey, Ekim 2017

Metrics

Publication: 46

Citation (WoS): 389

Citation (Scopus): 409

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 8

Congress and Symposium Activities

6. Uluslararası Hipokrat Kongresi Tıp ve Sağlık Bilimleri, Audience, Elazığ, Turkey, 2021

Gevher Nesibe 7. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Audience, Kayseri, Turkey, 2021

Euroasian Congress on Molecular Biotechnology (ECOMB 2019), Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2019

XV.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik KongresiUluslararası katılımlı, Audience, Muğla, Turkey, 2017

24.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Audience, Trabzon, Turkey, 2017

European Human Genetics Conference, Attendee, Barcelona, Spain, 2016

Türkiye Moleküler Biyoloji Derneği IV. Uluslararası Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2015

XIII.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2013

38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2012

Scholarships

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

Awards

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

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

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

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

Non Academic Experience

İstanbul Maden ve Metal İhracatçı Birlikleri

Other Public Institution, İstanbul Maden ve Metal İhracatçı Birlikleri, Kimyasallara Yönelik Uluslararası Mevzuatlar,

Avrupa Birliği Uyumu, Kimyasallar