DENİZ TORUN

Prof. Dr.

deniz.torun@sbu.edu.tr

Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2006 - 2010	GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ ASKERİ TIP FAKÜLTESİ/ DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI Tez Adı : JAK2 V617F MUTASYONU NEGATİF OLAN KRONİK MİYELOPROLİFERATİF HASTALIKLARDA SOCS1 VE SOCS3 GENLERİNİN METİLASYON DURUMUNUN DEĞERLENDİRİLMESİ (2010) Tez Danışmanı : (ŞEFİK GÜRAN)
Lisans 1997 - 2003	GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ ASKERİ TIP FAKÜLTESİ

Görevler

PROFESÖR 2024	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ / DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI
DOÇENT 2020	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE TIP FAKÜLTESİ / DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2016 - 2020	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / ANKARA GÜLHANE SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ / DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI
YARDIMCI DOÇENT 2013 - 2016	GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ / ASKERİ TIP FAKÜLTESİ / DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI

Yönetilen Tezler

Tıpta Uzmanlık

2025

1 . ÖZEN KÜBRA,(2025). WES (tüm ekzom dizileme) analizi yapılan hastalarda rastlantısal olarak tespit edilen ACMG ve ACMG dışı mendeliyen hastalıkların sıklığı, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> ANKARA GÜLHANE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

1 . hsa-miR-124'ün Bacillus Anthracis Spor ve Toksinlerine Karşı Koruyucu Etkinliğinin İnsan Makrofaj Hücrelerinde In-Vitro Olarak İncelenmesi, -Tübitak 1001, Araştırmacı, 15/03/2019 - 15/03/2021, (ULUSAL)

2 . Metakrilat Kökenli Restoratif Materyallerin Yapısında Bulunan Rezin Monomerlerinden TEGDMA nın Odontoklastik Farklılaşma Üzerine Etkilerinin İn Vitro Koşullarda İncelenmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 01/09/2014 - 29/03/2016, (ULUSAL)

3 . İroot-BP Uygulan İnsan Dental Pulpa Hücrelerinde Mineralizasyon İle İlişkili Genlerin Ekspresyon Profilleri, ARAŞTIRMA PROJESİ, Yürütücü, 25/04/2012 - 24/02/2016, (ULUSAL)

4 . Mineral Trioksit Agregat ve İroot BP'nin İnsan Pulpa Hücrelerinde Mineralizasyon ile İlişkili Genlerin Ekspresyonu Üzerine Etkileri, ARAŞTIRMA PROJESİ, Yürütücü, 25/04/2012 - 01/10/2015, (ULUSAL)

5 . Hipoksik/Normoksik Koşullarda Triethylene glycol dimethacrylate (TEGDMA)'ın Dental Pulpa Dokusu Üzerindeki Rejeneratif Etkilerinin Karşılaştırılması, ARAŞTIRMA PROJESİ, Yürütücü, 25/04/2012 - 08/07/2016, (ULUSAL)

6 . TEGDMA uygulanan insan dental pulpa hücrelerinde mineralizasyon ile ilişkili genlerin ekspresyon profilleri, ARAŞTIRMA PROJESİ, Yürütücü, 25/04/2012 - 06/04/2016, (ULUSAL)

Ödüller

1. 2012 Asistan Bildiri Yarışması , Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği , 2017
2. Turkish Association for Psychopharmacology Outstanding Research Awards , Turkish Association for Psychopharmacology , 2013

Dersler *

	Öğrenim Dili	Ders Saati
2019-2020		
Lisans		
Kalıtım ve Tek Gen Hastalıkları	Türkçe	1
Dismorfolojide temel kavramlar	Türkçe	1
Konjenital Hastalıklar	Türkçe	1
İskelet, Kas Tek Gen Hastalıkları	Türkçe	1
SSS gelişimi ve bozukluklarında genetik mekanizmalar	Türkçe	1
HEMATOLOJİK MALİGNİTELERİN GENETİĞİ	Türkçe	1
HEMATOLOJİK TEK GEN HASTALIKLARI	Türkçe	1
MİKRODELESYON SENDROMLARI	Türkçe	1
MENDELİYEN OLMAYAN KALITIM ŞEKİLLERİ	Türkçe	1
MULTİFAKTÖRİYEL KALITIM MODELİ	Türkçe	1
MİTOKONDRİYAL DNA'NIN ÖZELLİKLERİ VE KALITIMI	Türkçe	1
GENETİK BİLGİNİN AKTARIMINDA ÇEŞİTLİLİK VE AİLE AĞACINA ETKİLERİ	Türkçe	1
MOLEKÜLER GENETİK YÖNTEMLER	Türkçe	1
TEK GEN KALITIM MODELİ	Türkçe	1
KODLANMAYAN RNA'LAR	Türkçe	1
TRANSLASYON MEKANİZMASININ GENETİK AÇIDAN İNCELENMESİ	Türkçe	1
GEN KONTROL MEKANİZMALARI VE POST-TRANSKRİPSİYONEL MODİFİKASYON	Türkçe	1
TRANSKRİPSİYON MEKANİZMASININ GENETİK AÇIDAN İNCELENMESİ	Türkçe	1
DNA'NIN MOLEKÜLER YAPISI	Türkçe	1
KALITIMIN MOLEKÜLER TEMELİ	Türkçe	1
KALITIM	Türkçe	1
2018-2019		
Lisans		
Dismorfolojide temel kavramlar	Türkçe	1
Konjenital Hastalıklar	Türkçe	1
İskelet, Kas Tek Gen Hastalıkları	Türkçe	1
SSS gelişimi ve bozukluklarında genetik mekanizmalar	Türkçe	1
Mikrodelesyon sendromları	Türkçe	1
Mendeliyen olmayan katılım şekilleri	Türkçe	1
Kalıtım ve Tek Gen Hastalıkları	Türkçe	1
TRANSKRİPSİYON MEKANİZMASININ GENETİK AÇIDAN İNCELENMESİ	Türkçe	1
KODLANMAYAN RNA'LAR	Türkçe	1
TRANSKRİPSİYON MEKANİZMASININ GENETİK AÇIDAN İNCELENMESİ	Türkçe	1
HEMATOLOJİK MALİGNİTELERİN GENETİĞİ	Türkçe	1

MİTOKONDRİYAL DNA'NIN ÖZELLİKLERİ VE KALITIMI	Türkçe	1
TEK GEN KALITIM MODELİ	Türkçe	1
GENETİK BİLGİNİN AKTARIMINDA ÇEŞİTLİLİK VE AİLE AĞACINA ETKİLERİ	Türkçe	1
KALITIM	Türkçe	1
RESTRİKSİYON ENZİM KESİMİ, PCR VE JEL ELEKTROFOREZİ	Türkçe	1
MULTİFAKTÖRİYEL KALITIM MODELİ	Türkçe	1
GEN KONTROL MEKANİZMALARI VE POST-TRANSKRİPSİYONEL MODİFİKASYON	Türkçe	1
DNA'NIN MOLEKÜLER YAPISI	Türkçe	1
HEMATOLOJİK TEK GEN HASTALIKLARI	Türkçe	1
MOLEKÜLER GENETİK YÖNTEMLER	Türkçe	1
DNA VE RNA İZOLASYONU	Türkçe	1
KALITIMIN MOLEKÜLER TEMELİ	Türkçe	1

2017-2018

Lisans

Hematolojik malignitelerin genetiği	Türkçe	1
Hematolojik tek gen hastalıkları	Türkçe	1
Restriksiyon enzim kesimi, PCR ve Jel Elektroforezi	Türkçe	1
DNA ve RNA izolasyonu	Türkçe	1
Multifaktöriyel kalıtım modeli	Türkçe	1
Mitokondriyal DNA'nın özellikleri ve kalıtımı	Türkçe	1
Moleküler genetik yöntemler	Türkçe	1
Kodlanmayan RNA'lar	Türkçe	1
Tek gen kalıtım modeli	Türkçe	1
Genetik Bilginin aktarımında çeşitlilik ve aile ağacına etkileri	Türkçe	1
Translasyon mekanizmasının genetik açıdan incelenmesi	Türkçe	1
Gen kontrol mekanizmaları ve Post-transkripsiyonel modifikasyon	Türkçe	1
Transkripsiyon mekanizmasının genetik açıdan incelenmesi	Türkçe	1
DNA'nın Moleküler yapısı	Türkçe	1
Kalıtımın Moleküler temeli	Türkçe	1
Kalıtım	Türkçe	1

2016-2017

Lisans

Dismorfolojide Temel Kavramlar	Türkçe	1
Konjenital Hastalıklar	Türkçe	1
İskelet, Kas Tek Gen Hastalıkları	Türkçe	1
Hematolojik Malignitelerin Genetiği	Türkçe	1
Hematolojik Tek Gen Hastalıkları	Türkçe	1
Genetik Bilginin Aktarımında Çeşitlilik ve Aile Ağacına Etkileri	Türkçe	2
Tek Gen Kalıtım Modeli	Türkçe	2
Transkripsiyon Mekanizmasının Genetik Açıdan İncelenmesi	Türkçe	2
Kalıtım	Türkçe	2
Kalıtımın Moleküler Temeli	Türkçe	2

DNA'nın Moleküler Yapısı	Türkçe	2

2014-2015

Lisans

Metabolik hastalıklara genetik yaklaşım	Türkçe	1
Dismorfolojide temel kavramlar	Türkçe	1
Hematolojik tek gen hastalıkları	Türkçe	1
Kalıtımın kromozomal temeli	Türkçe	1
Multifaktöriyel kalıtım	Türkçe	1
Moleküler genetik yöntemler	Türkçe	1
Translasyon mekanizmasının genetik açıdan incelenmesi	Türkçe	1

Önlisans

Kromozom analizi	Türkçe	2
Jel elektroforezi ve enzim kesimi	Türkçe	2
Sitogenetik/kromozom eldesi	Türkçe	1
Tek gen kalıtımı	Türkçe	2
Kalıtım	Türkçe	2

2013-2014

Önlisans

Sitogenetik/kromozom eldesi	Türkçe	1
Tek gen kalıtımı	Türkçe	2
Kalıtım	Türkçe	2

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1 . ÜSTÜN CANAN,COŞKUN AYŞE NUR,ARSLAN MUTLUAY,TORUN DENİZ,ÜNAY BÜLENT (2026). Clinical diversity of different genetic variants changes the way we look at diseases; Two cases of ACTL6B gene-related DECAM syndrome. Neurology Asia, 31(2), 847-851. , Doi: 10.54029/2026eyk (Yayın No : 10324171)

2 . TORUN DENİZ (2026). Systematic analysis of snRNA genes reveals frequent RNU2-2 variants in dominant and recessive developmental and epileptic encephalopathies. Nature Genetics, 58(4), 782-797. , Doi: 10.1038/s41588-026-02547-5 (Yayın No : 10298382)

3 . TORUN DENİZ,AKIN ONUR (2024). Genotype–phenotype characteristics of 57 patients with Prader–Willi syndrome: a single-center experience from Turkey. Clinical Dysmorphology, 33(4), 145-151. , Doi: 10.1097/MCD.0000000000000506 (Yayın No : 9112317)

4 . ROSSİ ALESSANDRA, BLOK LOT SNIJDERS, NEUSER SONJA, KLOCKNER CHIARA, PLATZER KONRAD, FAIVRE LAURENCE OLIVIER, WEIGAND HEIKE, DENTICI MARIA L, TARTAGLIA MARCO, NICETA MARCELLO, ALFIERI PAOLO, SRIVASTAVA SIDDHARTH, COULTER DAVID, SMITH LACEY, VINORUM KRISTIN, CAPPUCCIO GERARDA, BRUNETTI-PIERRI NICOLA, TORUN DENİZ, ARSLAN MUTLUAY, Lauridsen Mathilde F, Murch Oliver, Irving Rachel, Lynch Sally A, Mehta Sarju G, Carmichael Jenny, Zonneveld-Huijssoon Evelien, de Vries Bert, Kleefstra Tjitske, Johannesen Katrine M, Westphall Ian T, Hughes Susan S, Smithson Sarah, Evans Julie, Dudding-Byth Tracy, Simon Marleen, van Binsbergen Ellen, Herkert Johanna C, Beunders Gea, Oppermann Henry, Bakal Mert, Møller Rikke S, Rubboli Guido, Bayat Allan (2023). POU3F3-related disorder: Defining the phenotype and expanding the molecular spectrum. CLINICAL GENETICS, 104(), 186-197. , Doi: 10.1111/cge.14353 (Yayın No : 8750624)

5 . BENGİ VAHDİ UMUT, SAYGUN NURİYE IŞIL, BAL VEHBİ, ÖZCAN E, KÖSE ÖZKAN CANSEL, TORUN DENİZ, AVCU FERİT, KANTARCI A (2023). Effect of antioxidant lycopene on human osteoblasts. Clinical Oral Investigations, 27(4), 1637-1643. , Doi: 10.1007/s00784-022-04789-z (Yayın No : 8750066)

6 . TORUN DENİZ, ARSLAN MUTLUAY, ÇAVDARLI BÜŞRANUR, Akar Hatice, Cram David Stephen (2022). Three afghani siblings with a novel homozygous variant and further delineation of the clinical features of mettl5 related intellectual disability syndrome. The Turkish Journal of Pediatrics, 64(), Doi: 10.24953/turkjped.2020.3992 (Yayın No : 8084397)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

7 . Dyment David A, O'Donnell-Luria Anne, Agrawal Pankaj B, Akdemir Zeynep Coban, Aleck Kyrieckos A., Antaki Danny, Al Sharhan Hind, Au Ping-Yee B., Aydın Hatip, Beggs Alan H., Bilguvar Kaya, Boerwinkle Eric, Brand Harrison, Brownstein Catherine A., Buyske Steve, Chodirker Bernard, Choi Jungmin (2021). Alternative genomic diagnoses for individuals with a clinical diagnosis of Dubowitz syndrome. AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, 185 (1), 119-133. , Doi: 10.1002/ajmg.a.61926 (Yayın No : 7316791)

8 . HAYMANA CEM,AYDOĞDU AYDOĞAN,DEMİRCİ İBRAHİM,DİNÇ MUSTAFA,DEMİR ORHAN,TORUN DENİZ,YEŞİLDAL FATİH,MERİÇ COŞKUN,BAŞARAN YALÇIN,SÖNMEZ YUSUF ALPER,AZAL ÖMER (2018). Increased Endothelial Dysfunction and Insulin Resistance in Patients with Klinefelter Syndrome.. Endocrine, metabolic immune disorders drug targets, 18(4), 401-406. , (Yayın No : 4596443)

9 . ÖNCEL TORUN ZEYNEP,TORUN DENİZ,BAYKAL BARIŞ,ÖZTUNA ALİ,YEŞİLDAL FATİH,AVCU FERİT (2017). Effects of triethylene glycol dimethacrylate (TEGDMA) on the odontoclastic differentiation ability of human dental pulp cells. Journal of Applied Oral Science, 25(6), 631-640. , Doi: 10.1590/1678-7757-2016-0626 (Yayın No : 3838339)

10 . ÖNCEL TORUN ZEYNEP,TORUN DENİZ,DEMİRKAYA KADRİYE,YAVUZ SÜLEYMAN TOLGA,SARPER MERAL,AVCU FERİT (2016). Hypoxia inhibits mineralization ability of human dental pulp cells treated with TEGDMA but increases cell survival in accordance with the culture time. Archives of Oral Biology, 71(), 59-64. , Doi: 10.1016/j.archoralbio.2016.07.002 (Yayın No : 3035028)

11 . TORUN DENİZ,ARSLAN MUTLUAY,AKAR HATİCE,KARAER KADRİ,ÜNAY BÜLENT,TUNCA YUSUF (2016). CENTRAL NERVOUS SYSTEM ABNORMALITIES AND PSYCHOMOTOR RETARDATION IN A GIRL WITH A 15 4 MB DELETION OF 14q12 q21 2 AND A 550 kbDELETION OF 18p11 23 MICROARRAY DELINEATION OF AN UNBALANCED CHROMOSOME REARRANGEMENT AND A LITERATURE REVIEW. Genetic Counseiling, 27(2), 165-176. , (Yayın No : 3035664)

12 . Bayram Yavuz,Karaca Ender,Çoban Akdemir Zeynep,Ozdamar Yılmaz Elif,Akay Tayfun Gulsen ,Aydın Hatip,TORUN DENİZ,Bozdoğan Sevcan Tuğ,Gezdirici Alper,Isikay Sedat,Atik Mehmet M,Gambin Tomasz,Harel Tamar,El Hattap Ayman W,Charng Wu Lin,Pehlivan Davut,Jhangiani Shalini N,Muzny Donna M,Karaman Ali,Celik Tamer,Özalp Yüreğir Özge,Yildirim Timur,Bayhan İlhan A,Boerwinkle Eric,Gibbs Richard A,Elcioglu Nursel,Tuysuz Beyhan,Lupski James R (2016). Molecular etiology of arthrogryposis in multiple families of mostly Turkish origin. Journal of Clinical Investigation, 126(2), 762-778. , Doi: 10.1172/JCI84457 (Yayın No : 2439741)

13 . TORUN DENİZ,ÖNCEL TORUN ZEYNEP,DEMİRKAYA KADRİYE,SARPER MERAL,ELÇİ MUALLA PINAR,AVCU FERİT (2016). Gene expression changes in bioceramic paste treated human dental pulp cells. Journal of Oral Science, 58(3), 307-315. , Doi: 10.2334/josnusd.15-0600 (Yayın No : 3035306)

14 . Öncel Torun Z,TORUN DENİZ,Demirkaya Kadriye,Yavuz Süleyman Tolga,Elçi Mualla Pınar,Sarper Meral,Avcu Ferit (2015). Effects of iRoot BP and white mineral trioxide aggregate on cell viability and the expression of genes associated with mineralization. International Endodontic Journal, 48(10), 986-993. , Doi: 10.1111/iej.12393 (Yayın No : 2443979)

15 . Akarsu Süleyman,TORUN DENİZ,Bolu Abdullah,ERDEM MURAT,Kozan Salih,Ak Mehmet,Akar Hatice,UZUN ÖZCAN (2014). Mitochondrial complex I and III gene mRNA levels in schizophrenia and their relationship with clinical features. Journal of Molecular Psychiatry, 2(1), Doi: 10.1186/s40303-014-0006-9 (Yayın No : 2443691)

16 . Ozantürk Ayşegül,Marshall Jan D,Collin Gayle B,DÜZENLİ SELMA,Marshall Robert P,Candan Şükrü,Tos Tülay,Esen İhsan,Taşkesen Mustafa,Çayır Atilla,Öztürk Şükrü,Üstün İhsan,Ataman Esra,Karaca Emin,Özdemir Taha Reşid,Erol İlknur,Eroğlu Fehime Kara,TORUN DENİZ,PARILTAY ERHAN,Yılmaz Güleç Elif,Karaca Ender,Atabek M Emre,Elçioğlu Nursel,Satman İlhan,Möller Claes,Muller Jean,Naggert Jürgen K,Özgül Rıza Köksal (2014). The phenotypic and molecular genetic spectrum of Alström syndrome in 44 Turkish kindreds and a literature review of Alström syndrome in Turkey. Journal of Human Genetics, 60(1), 1-9. , Doi: 10.1038/jhg.2014.85 (Yayın No : 2443906)

17 . K E Karaşahin,Ozturk Mustafa,Çoksuer H,TORUN DENİZ,TUNCA YUSUF (2013). Travelling after amniocentesis Answer to a frequent question. Journal of Obstetrics & Gynaecology, 33(4), 343-345. , Doi: 10.3109/01443615.2013.767784 (Yayın No : 2444347)

18 . TORUN DENİZ,Nevruz Oral,AKYOL MESUT,Kozan Salih,Bahçe Muhterem,GÜRAN ŞEFİK,BEYAN CENGİZ (2013). Methylation of SOCS3 in Myeloproliferative Neoplasms and Secondary Erythrocytosis Thrombocythemia. Turkish Journal of Hematology, 30(1), 13-18. , Doi: 10.4274/tjh.98474 (Yayın No : 2444045)

19 . Yilmaz Sedat,Erdem Hakan,TUNAY SERVET,TORUN DENİZ,Genc Halil,TUNCA YUSUF,Karadag Omer,Simsek Ismail,Bahce Muhterem,Pay Salih,Dinc Ayhan (2013). The presence of MEFV gene mutations in patients withprimary osteoarthritis who require surgery. The Korean Journal of Internal Medicine, 28(5), 594-. , Doi: 10.3904/kjim.2013.28.5.594 (Yayın No : 2444121)

20 . erol umut,SATAR BÜLENT,kozan salih,ateş kahraman,TORUN DENİZ,GÖKSOY CÜNEYT,Hıdır Yusuf,GÜRAN ŞEFİK (2012). BDNF and Gad65 Responses of Primary Auditory Cortex and Inferior Colliculus to Noise Exposure and Cochlear Ablation. Journal of International Advanced Otology, 8(2), 187-195. , (Yayın No : 2451175)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

21 . KOZAN Salih,TORUN DENİZ,TUNCA YUSUF,BEYAN CENGİZ,İFRAN Ahmet,KAPTAN M Kürşat,URAL Ali Uğur,NEVRUZ Oral,AVCU Ferit,ÇETİN A Türker,KÜREKÇİ Ahmet Emin,GÜL DAVUT,TERZİ Yunus Kasım,ÇOBAN Zehra Dilşad,BAHÇE Muhterem,GÜRAN ŞEFİK (2012). Rheumatic and Autoimmune Diseases May Have a Role in Disease Progression of Myelodysplastic Syndrome. Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, 32(4), 910-916. , Doi: 10.5336/medsci.2011-24201 (Yayın No : 2451208)

22 . Yazici M,Sahin M,Bolu Erol,Gok D E,Taslipinar Abdullah,Tapan Serkan,TORUN DENİZ,Uckaya G,Kutlu Mustafa (2010). Evaluation of breast enlargement in young males and factors associated with gynecomastia and pseudogynecomastia. Irish Journal of Medical Science, 179(4), 575-583. , Doi: 10.1007/s11845-009-0345-1 (Yayın No : 2445400)

23 . Celik S,Erikci A A,TUNCA YUSUF,Sayan O,Terekeci H M,Umur E E,TORUN DENİZ,Tangi F,Top C,Oktenli C (2010). The rate of MEFV gene mutations in hematolymphoid neoplasms. International Journal of Immunogenetics, 37(5), 387-391. , Doi: 10.1111/j.1744-313X.2010.00938.x (Yayın No : 2445083)

24 . GÜRAN ŞEFİK,TORUN DENİZ,MUTLU FATİH MEHMET,UYSAL YUSUF,Ugurel Mehmet Sahin,Bahce Muhterem (2009). A New Syndrome Associated with Absence of Lower Lid Lacrimal Punctum Ptosis Elevation Deficiency of Both Eyes and Mild Facial Dysmorphism. Ophthalmic Genetics, 30(3), 146-151. , Doi: 10.1080/13816810902988772 (Yayın No : 2445306)

25 . TORUN DENİZ,ÖNCEL TORUN ZEYNEP,DEMİRKAYA KADRİYE,SARPER MERAL,ELÇİ MUALLA PINAR,AVCU FERİT (). Microarray analysis of the gene expression profile in triethylene glycol dimethacrylate-treated human dental pulp cells. Nigerian Journal of Clinical Practice, 20(11), 1368-. , Doi: 10.4103/1119-3077.181353 (Yayın No : 3480390)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

1 . bengi vahdi umut,SAYGUN NURİYE IŞIL,BAL MEHMET VEHBİ,ÖZCAN ERKAN,KÖSE ÖZKAN CANSEL,TORUN DENİZ,avcu ferit (2018). the effec of lycopene on proliferation and bone regeneration ability of human like osteoblast cells in vitro. europerio 9, (Özet bildiri) (Yayın No:4693435)

2 . GÖKOĞLU MUSTAFA,KUTLAY NÜKET,TORUN DENİZ (2017). De novo pure 1q42.11qter duplication syndrome: a case report. European Human Genetics Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3597901)

3 . TORUN ZEYNEP,TORUN DENİZ,BAYKAL BARIŞ,ÖZTUNA ALİ,YEŞİLDAL FATİH,AVCU FERİT (2017). Odontoclastic dierentiation ability of human dental pulp cellsin the presence of triethylene glycol dimethacrylate. 15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, (Özet bildiri) (Yayın No:3515256)

4 . AKAR HATİCE,TORUN DENİZ,TUNCA YUSUF (2016). The effects of JAK2V617F MPL and CALR Mutations on Diagnosis Classification Frequency Laboratory Results and Clinical Status in Myeloproliferative Neoplasms. The 13th International Congress of Human Genetics, (Özet bildiri) (Yayın No:3064039)

5 . TORUN DENİZ,ARSLAN MUTLUAY,AKAR HATİCE,TUNCA YUSUF (2014). Corpus Collosum Agenesis and Psychomotor Retardation in a Female Patient with 15 4 Mb Deletion of 14q12 q21 2 and 550 kbp deletion of 18p11 23 Microarray Delineation of Imbalanced Chromosomal Rearrangement. 64 th Annual Meeting San Diego, ASHG,, (Özet bildiri) (Yayın No:3107897)

6 . KANTARCIOĞLU MURAT,TORUN DENİZ,KARSLIOĞLU YILDIRIM,AVCU FERİT,DEMİRCİ HAKAN,GÜREL HASAN,AKDOĞAN KAYHAN MERAL,KAÇAR SABİTE,ŞAHİN FERİDE İFFET,URAL ALİ UĞUR,BAĞCI SAİT (2013). Efficacy of Allogeneic Mesenchymal Stem Cell Transplantation in Patients With Wilson Cirrhosis. 25th Anniversary Liver Transplantation Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3064158)

7 . AKARSU SÜLEYMAN,TORUN DENİZ,BOLU ABDULLAH,KOZAN SALİH,AKAR HATİCE,UZUN ÖZCAN (2013). The relationship between mitochondrial complex I III gene mRNA levels and clinical features of the patients with schizophrenia. 5th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, (Özet bildiri) (Yayın No:3108213)

8 . AKARSU SÜLEYMAN,UZUN ÖZCAN,TORUN DENİZ,BOLU ABDULLAH,ERDEM MURAT,KOZAN SALİH,AKAR HATİCE (2013). Mitochondrial complex I III mRNA levels in schizophrenia relationship between gene expressions and psychotic symptomatology. 5th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, (Özet bildiri) (Yayın No:3108150)

9 . SALİFOGLU HATİCE,KAYA HALİDE,KARKUCAK MUTLU,TORUN DENİZ,TUNCA YUSUF (2012). The Investigation of Angiotensin Converting Enzyme I D ACE I D and Plasminogen Activator Inhibitor 1 PAI 1 4G 5G Polymorphisms in Venous Thromboembolism Patients in Turkish Patients. Annual Meeting San Francisco, ASHG, (Özet bildiri) (Yayın No:3223484)

10 . TORUN DENİZ,NEVRUZ ORAL,AKYOL MESUT,KOZAN SALİH,BAHCE MUHTEREM,GÜRAN ŞEFİK,BEYAN CENGİZ (2012). Role of SOCS3 promoter methylation in the pathogenesis of myeloproliferative neoplasms and secondary reactive erythrocytosis thrombocythemia. Annual Meeting San Francisco, ASHG, (Özet bildiri) (Yayın No:3223455)

11 . ÖNCEL TORUN ZEYNEP,TORUN DENİZ,KARAER KADRİ,ROSTİ RASİM ÖZGÜR (2012). Importance of orofacial features and the role of dentistry in the early diagnosis of developmental disorders. Annual Meeting San Francisco, ASHG, (Özet bildiri) (Yayın No:3223421)

12 . ÖZGÜR GÖKHAN,ACAR RAMAZAN,TORUN DENİZ,ERTÜRK İSMAİL,NEVRUZ ORAL,AVCU FERİT,KAPTAN MUHAMMET KÜRŞAT,ÇETİN TÜRKER (2012). A case of aplastic anemia with Klinefelter syndrome.. 17 th Congress of the European Hematology Association, (Özet bildiri) (Yayın No:3477614)

13 . KARAER KADRİ,ROSTİ RASİM ÖZGÜR,TORUN DENİZ,BAHCE MUHTEREM,GÜRAN ŞEFİK (2010). Confirmation of macrocephaly with multiple epiphyseal dysplasia and distinctive facies syndrome: A new case with additional findings. 9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation , 1-133, (Özet bildiri) (Yayın No:3477840)

14 . KOÇ ALTUĞ,BAHÇE MUHTEREM,SANAL HATİCE TUBA,ULUDAĞ AHMET,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,USTUNSÖZ BAHRİ,GÜRAN ŞEFİK (2010). New phenotype with generalized platyspondyly, large mandible, hypoplastic teeth, strabismus, hyperopia and low cholesterol levels.. 9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation , 1-133, (Özet bildiri) (Yayın No:3477868)

15 . KARAER KADRİ,ROSTİ RASİM ÖZGÜR,TORUN DENİZ,SANAL HATİCE TUBA,BAHÇE MUHTEREM,GÜRAN ŞEFİK (2010). A case with oto-spondylo-mega-epiphyseal dysplasia (OSMED): The clinical recognition and differential diagnosis.. 9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation , 1-133, (Özet bildiri) (Yayın No:3477885)

16 . ROSTİ RASİM ÖZGÜR,KARAER KADRİ,TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,GÜRAN ŞEFİK,BAHÇE MUHTEREM (2010). Gorlin-Chaudhry-Moss syndrome: A very rare multiple congenital anomaly syndrome-report of the fifth case. 9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation , 1-133, (Özet bildiri) (Yayın No:3477898)

17 . KOÇ ALTUĞ,TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,GÜRAN ŞEFİK,BAHÇE MUHTEREM (2010). A case with question mark ears syndrome. 9th National Medical Genetics Congress of Turkish Medical Genetics Society with International Participation. , 1-133, (Özet bildiri) (Yayın No:3477910)

18 . GÜRAN ŞEFİK,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,BEYAN CENGİZ,TUNCA YUSUF,AHMET İFRAN,KAPTAN MUHAMMET KÜRŞAT,URAL ALİ UĞUR,NEVRUZ ORAL,AVCU FERİT,ÇETİN TÜRKER,KÜREKÇİ AHMET EMİN,GÜL DAVUT,BAHÇE MUHTEREM (2010). High frequency of autoummine diseases in 71 myelodysplastic syndrome and acute myeloid leukemia transformed from myelodysplastic syndrome case/family history.. . XXXIII World Congress of The International Society of Hematology, (Özet bildiri) (Yayın No:3477943)

19 . GÜRAN ŞEFİK,YEŞİLYURT AHMET,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,ONUR A,SAFALI MÜKERREM,KÜREKÇİ AHMET EMİN,BAHÇE MUHTEREM (2009). A very rare fankonia anemia and wilms tumor case with special chromosomal abnormalities. Stem Cells&Cancer Molecular Mechanisms Controlling Normal and Cancer Stem Cells, (Özet bildiri) (Yayın No:3479480)

20 . ERBİL M KEMAL,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,TUNCA YUSUF,BAHÇE MUHTEREM,GÜRAN ŞEFİK,GÜL DAVUT (2009). The Importance of MEFV Gene Mutation and Serum Fibrinogen Level in Clinical Management of FMF Cases in Turkish Population.. 21 st IUBMB and 12 th FAOBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, (Özet bildiri) (Yayın No:3479483)

21 . TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,TEPELİ EMRE,ULUDAĞ AHMET,YEŞİLYURT AHMET,BAHÇE MUHTEREM,GÜRAN ŞEFİK (2009). A 22q11.2 microduplication syndrome family; concurrent additional duplication pattern in LZTR-1 gene region may be the cause of clinical variability.. 7th Eupean Cytogenetics Conference , 1-268, (Özet bildiri) (Yayın No:3479489)

22 . YEŞİLYURT AHMET,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,BAHÇE MUHTEREM,KOÇ ALTUĞ,DEMİRKAYA A,GENÇ G,GÜRAN ŞEFİK (2009). A New Phenotype in a Family With Inability of Tongue Movement, Dysmorphic Face, Hypernasal Speech, Hypogonadism and Syndactyly. European Human Genetics Conference, (Özet bildiri) (Yayın No:3479502)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

1 . ÜREME ENDOKRİNOLOJİSİ TEKNİKLERİ VE CERRAHİSİ, Bölüm adı: (Bölüm 52. Üreme Tıbbı Uygulamalarında Preimplantasyon Genetik Tanı Uygulamaları) (2018). ,BAHÇE MUHTEREM,TORUN DENİZ,BERKİL HAKAN,ÖZON HAKAN, NOBEL TIP KİTABEVLERİ TİC. LTD. ŞTİ., Editör: Prof. Dr. Recai PABUÇCU, Prof. Dr. Cem FIÇICIOĞLU, Prof. Dr. Bülent BAYSAL, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-335-341-6, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 4595899)

2 . Ballenger's Kulak Burun Boğaz Baş ve Boyun Cerrahisi 17, Bölüm adı: (Kalıtsal İşitme Kaybı) (2014). ,TORUN DENİZ,BAHÇE MUHTEREM, Palme Yayınevi, Editör: Gerek Mustafa, Basım sayısı: 1, ISBN: 9786053551980, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 3482356)

3 . TEMEL AİLE HEKİMLİĞİ, Bölüm adı: (Tıbbi Genetik) (2016). ,TUNCA YUSUF,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ, Güneş Tıp Kitapevleri, Editör: Ümit Aydoğan, Bayram Koç, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-975-277-599-2, Türkçe (Ders Kitabı), (Yayın No: 3039755)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. TORUN DENİZ,TEKGÖZ EMRE,KAVUŞ HALUK,ÖZTUNA ALİ,AKAR HATİCE,ÇINAR MUHAMMET,YILMAZ SEDAT,GÜRAN ŞEFİK,TUNCA YUSUF (2017). FMF hastalarındaki MEFV gen mutasyon sıklığı ve mutasyonların dağılımı: Tek bir merkezden geniş bir hasta grubunun analizi. Gülhane Tıp Dergisi, 59(1), 24-27. (Kontrol No : 3493186)

2. TORUN DENİZ,KAVUŞ HALUK,ALİ ÖZTUNA,AKAR HATİCE,ONUR AKIN,TUNCA YUSUF (2017). Boy kısalığı nedeni ile takip edilen kız çocuklarında karyotip analizi sonuçlarımız. Gülhane Tıp Dergisi, 59(), 21-23. (Kontrol No : 3487622)

3. Dilşad Çoban Zehra,TORUN DENİZ,Avcu Ferit,Ural Ali Uğur,PARILTAY ERHAN,Kozan Salih,GÜRAN ŞEFİK (2013). Low Zip 4 gene expression levels in RPMI-8226 and ARH-77 cell lines support the possible role of zip 4 transporter protein in plasma cell tumorogenesis. Cumhuriyet Tıp Dergisi, 35(), 9-13. (Kontrol No : 2453515)

4. KAYA Halide,KARKUCAK Mutlu,SALİFOĞLU Hatice,TORUN DENİZ,KOZAN Salih,TUNCA YUSUF (2013). The investigation of angiotensin converting enzyme I D and plasminogen activator inhibitor 1 4G 5G polymorphisms in venous thromboembolism patients. Tuberkuloz ve Toraks, 61(2), 88-95. (Kontrol No : 2444217)

5. GÜRAN ŞEFİK,BEYAN CENGİZ,TUNCA YUSUF,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,İFRAN AHMET,KAPTAN MUHAMMET KÜRŞAT,URAL ALİ UĞUR,NEVRUZ ORAL,AVCU FERİT,ÇETİN TÜRKER,GÜL DAVUT,BAHÇE MUHTEREM (2011). Miyelodisplastik sendrom olgularında sitogenetik analiz sonuçlarının hasta prognozuna etkisi. Gülhane Tıp Dergisi, 53 (2), 104-106. (Kontrol No : 3480302)

6. Bahce Muhterem,TUNCA YUSUF,GÜL DAVUT,İmirzalıoğlu Necat,Taşçılar M Emre,Bolu Erol,Samedli Samed,Kozan Salih,TORUN DENİZ,GÜRAN ŞEFİK (2009). Cinsel farklılaşma bozukluğu olan olgularda genetik yaklaşım. Gülhane Tıp Dergisi, 51(), 223-228. (Kontrol No : 2452591)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

1. HÜR ÖZGEN,ARSLAN MUTLUAY,TORUN DENİZ,VURUCU SEBAHATTİN,ÜNAY BÜLENT (2019). Çocukluk Çağında Nadir Görülen Bir Juvenil Amiyotrofik Lateral Skleroz (JALS) Olgusu. 21. ULUSLARARASI KATILIMLI ULUSAL ÇOCUK NÖROLOJİSİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:5042449)

2. HÜR ÖZGEN,ARSLAN MUTLUAY,TORUN DENİZ,VURUCU SEBAHATTİN,ÜNAY BÜLENT (2019). GM1 Gangliosidoz Olgu Sunumu. 21. ULUSLARARASI KATILIMLI ULUSAL ÇOCUK NÖROLOJİSİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:5042478)

3. HÜR ÖZGEN,ARSLAN MUTLUAY,TORUN DENİZ,VURUCU SEBAHATTİN,ÜNAY BÜLENT (2019). Otizm Bulguları İle Prezente Olan Bir GRIN1 Mutasyonu Olgusu. 21. ULUSLARARASI KATILIMLI ULUSAL ÇOCUK NÖROLOJİSİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:5042488)

4. HÜR ÖZGEN,ARSLAN MUTLUAY,TORUN DENİZ,VURUCU SEBAHATTİN,ÜNAY BÜLENT (2019). Hipomiyelizan Lökodistrofi İle Birlikte Olan Spastik Ataksi 8 Olgusu. 21. ULUSLARARASI KATILIMLI ULUSAL ÇOCUK NÖROLOJİSİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:5042493)

5. TORUN DENİZ (2018). Grinin 50 Tonu Oturumu, Corpus Callosum Agenezisi, Aberan Sağ Subklavian Arter.. Fetal Tıp ve Prenatal Tanı Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:4596207)

6. Haymana Cem, Aydoğdu Aydoğan, Demirci İbrahim, Dinç Mustafa, Demir Orhan, Torun Deniz, Yeşildal Fatih, Meriç Coşkun, Başaran Yalçın, Sönmez Yusuf Alper, Azal Ömer (2017). Klinefelter sendromu hastalarında endotelyal disfonksiyon, insülin direnci ve inflamasyon.. 39. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi , 152-152, (Özet bildiri) (Yayın No:3508739)

7. KAVUŞ HALUK,TORUN DENİZ,KOÇ ALTUĞ,KIRBIYIK ÖZGÜR,KUTBAY YAŞAR BEKİR,TUNCA YUSUF (2016). Mikroarray Analiz Yönteminin Dengesiz Submikroskopik Resiprokal Translokasyon Olgularının Tanısındaki Rolü. 12. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3107744)

8. AKARSU SÜLEYMAN,TORUN DENİZ,ERDEM MURAT,KOZAN SALİH,AKAR HATİCE,UZUN ÖZCAN (2014). Bipolar Bozukluk Olgularında Mitokondrial Kompleks I III Seviyeleri. 50 Ulusal Psikiyatri Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3107957)

9. ÇOBAN ZEHRA DİLŞAD,AVCU FERİT,URAL ALİ UĞUR,TORUN DENİZ,GÜRAN ŞEFİK (2014). Fare Mus Musculus Mezenkimal Kök Hücrelerde Düşük ve Yüksek Çinko Konsantrasyonları Nestin Gen Ekspresyonunu Arttırmaktadır. 1. Uluslar arası Katılımlı Kök Hücre ve Hücresel Tedaviler Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3108007)

10. ÇOBAN ZEHRA DİLŞAD,AVCU FERİT,URAL ALİ UĞUR,TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,TUNCA YUSUF,GÜRAN ŞEFİK (2012). Nöral Tüp Defektinde Etkin Çinko Yokluğu ile Nestin Gen Ekspresyonu Arasındaki İlgiyi Göstermek İçin Fare Embriyonik kök Hücre modelinde Farklı Çinko Konsantrasyonlarının Nestin Ekspresyonu Üzerindeki Etkisinin Araştırılması. 10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3223391)

11. ÇOBAN ZEHRA DİLŞAD,TORUN DENİZ,AVCU FERİT,URAL ALİ UĞUR,PARILTAY ERHAN,KOZAN SALİH,GÜRAN ŞEFİK (2012). RPMI 8226 ve ARH 77 Hücre Hatlarında Düşük ZİP 4 Gen Ekspresyon Düzeyi Bulgusu Plazma Hücrelerinden Köken Alan Tümörlerin Gelişiminde ZİP 4 Taşıyıcı Proteininin Olası Rolünü Desteklemektedir. 10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3223363)

12. ÖZTUNA ALİ,TORUN DENİZ,TUNCA YUSUF (2012). Translokasyon 15 Y Karyotipli Varyant Klinefelter Sendromlu Bir Olgu. 10. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3223328)

13 . GÜZEY SERBÜLENT,ALHAN DOĞAN,ESKİ MUHİTDİN,TORUN DENİZ,KURT YASEMİN GÜLCAN,IŞIK SELÇUK (2012). Ratlarda Yanık Sonrası Seryum Nitrat Uygulamasının TGF ß Seviyeleri Üzerine Etkisi. Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 34. Ulusal Kurultayı, (Özet bildiri) (Yayın No:3223617)

14 . KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,ÇOBAN ZEHRA DİLŞAD,SANAL HATİCE TUBA,BAYKAL BARIŞ,TUNCA YUSUF,GÜRAN ŞEFİK (2011). Ailesel akdeniz ateşi benzeri klinik bulgulara sahip bir olguda kemik iliği ödemi tanısı. XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3477710)

15 . KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,ÇOBAN ZEHRA DİLŞAD,TUNCA YUSUF,BEYAN CENGİZ,İFRAN AHMET,KAPTAN MUHAMMET KÜRŞAT,URAL ALİ UĞUR,NEVRUZ ORAL,AVCU FERİT,ÇETİN TÜRKER,KÜLEKÇİ EMİN (2011). Genetik olarak yatkınlık bulunan ailelerdeki romatizmal ve otoimmün hastalıkların myelodisplastik sendrom progresyonundaki etkisi. XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3477731)

16 . BUĞAN BARIŞ,ÇELİK TURGAY,İYİSOY ATİLA,TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,ÇELİK MURAT,YÜKSEL UYGAR ÇAĞDAŞ,KÖSE SEDAT,KURŞAKLIOĞLU HÜRKAN (2011). Akut koroner sendromla gelen genç erişkin hastalarda plazminojen aktivatör inhibitör-1 4G/5G geniyle anjiyotensini dönüştürücü enzim I/D geni polimorfizmi arasındaki ilişki.. XXVII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3477773)

17 . BUGAN BARIŞ,ÇELİK TURGAY,İYİSOY ATİLA,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,GÜNGÖR MUTLU,YILDIRIM ERKAN,YÜKSEL UYGAR ÇAĞDAŞ (2011). Akut koroner sendrom belirtileri gösteren genç erişkin Türk hastalarda hiperkoagülopatiyle ilişkili gen mutasyonları. XXVII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3477792)

18 . EROL UMUT,SATAR BÜLENT,KOZAN SALİH,ATEŞ KAHRAMAN,TORUN DENİZ,GÖKSOY CÜNEYT,HIDIR YUSUF,AKYOL MESUT (2010). İşitme Kayıplı Ratlarda İşitsel Korteks ve İnferior Kollikulusta Meydana Gelen Değişikliklerin İncelenmesi. I. Ulusal Otoloji ve Nörootoloji Kongresi., (Özet bildiri) (Yayın No:3064301)

19 . KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,BAHCE MUHTEREM,KAPTAN KÜRSAT,İFRAN AHMET,ATAY A AVNİ,KÜREKÇİ AHMET EMİN,BEYAN CENGİZ,GÜRAN ŞEFİK (2009). Kronik Miyeloproliferatif Hastalık veya Miyelodisplastik Sendrom Olarak Tanımlanan Olgularda JAK2 V617F mutasyon Bulguları ve Tanıda Önemli Diğer Testler İle Sonuçların Karşılaştırılması. XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3107825)

20 . ATEŞ HACI ÖMER,TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,NEVRUZ ORAL,AVCU FERİT,BAHÇE MUHTEREM,GÜRAN ŞEFİK (2009). Kötü Prognozla Seyreden İlginç Bir Multiple Miyelom Olgusunda Saptanan Klonal Kromozomal Anomaliler. XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3479507)

21 . GÜRAN ŞEFİK,BEYAN CENGİZ,ERDEM G,ATEŞ HACI ÖMER,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,BAHÇE MUHTEREM (2009). Miyelodisplasyik Sendromlu Olguda i(17q): Nadir Görülen Önemli Bir Kromozomal Anomali. XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3479513)

22 . ATEŞ HACI ÖMER,NEVRUZ ORAL,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,GÜRAN ŞEFİK,URAL ALİ UĞUR,BAHÇE MUHTEREM (2009). Monozomi 7 Sitogenetik Anomalisi Tanımlanan Bir Miyelodisplastik Sendromdan Geçişli Akut Miyelomonositik Lösemi (AML-M4) Olgusu. XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3479519)

23 . BAHCE MUHTEREM,TUNCA YUSUF,GÜL DAVUT,İMİRZALIOĞLU NECAT,SAMEDLİ SAMED,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,GÜRAN ŞEFİK (2009). GATA Tıbbi Genetik BD na Başvuran Ambigious Genitalya Kuşkulu Genitalya Olgularında Başvuru Nedenleri ve Klinik Yaklaşım. Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:3107795)

24 . TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,TAŞÇILAR EMRE,TUNCA YUSUF,GÜL DAVUT,BAHÇE MUHTEREM,GÜRAN ŞEFİK (2009). Cinsel Gelişim Bozukluğu olan Bir olguya Klinik Yaklaşım. Endokrin Hastalıklar ve Genetik Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:3479522)

25 . TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,SAMEDLİ SAMED,BAHÇE MUHTEREM,GÜRAN ŞEFİK (2008). Farklı Endikasyonlarda Faktör V Leiden ve Faktör II Protrombin G20210A Mutasyon Analiz Sonuçlarımız. VIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi., (Özet bildiri) (Yayın No:3479525)

26 . GÜRAN ŞEFİK,TORUN DENİZ,MUTLU FATİH MEHMET,UYSAL YUSUF,UĞUREL MEHMET ŞAHİN,BAHÇE MUHTEREM (2008). Herediter Özellikli Yebi Bir Sendrom: Her İki Gözde, Alt Göz Kapağı Lakrimal Punktum Yokluğu, Yukarı Bakış Kısıtlılığı, Pitozis ve Fasial Dismorfizm. VIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3479560)

27 . TAŞÇILAR M EMRE,ABACI AYHAN,BABACAN OĞUZHAN,COŞKUN ÜNSAL,TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,YEŞİLKAYA EDİZ (2008). Komplet Androjen Duyarsızlığı (Testikuler Feminizasyon) Sendromu. 4. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3479572)

28 . TAŞÇILAR M EMRE,YEŞİLKAYA EDİZ,ABACI AYHAN,COŞKUN Z ÜNSAL,TÜRKEŞ İ CEM,TORUN DENİZ (2008). Palpe Edilemeyen Testis: Tanı ve Tedavi. 4. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:3479583)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

1 . Vaka Takdimi, TORUN DENİZ, ARSLAN MUTLUAY, Yüksel Zafer (2021). Coexistence of severe developmental delay, epilepsy, and hemangioma in Snijders Blok-Fisher syndrome suggests the presence of a POU3F3-related SNIBFIS endophenotype: A case report. AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A (Uluslararası), 185 (5) , 1554-1560. , Doi: 10.1002/ajmg.a.62135 (Yayın No : 7316725)

2 . Vaka Takdimi, DİKBAŞ OĞUZ,TORUN DENİZ,ilgezdi irem,eyüboğlu ilker,ünlü burcu (2020). Cerebrotendinous xanthomatosis with a novel mutation in CYP27A1 gene in a Turkish patient. Annals of Medical Research (Uluslararası), 27 (8) , 2200-. (Yayın No : 6723154)

3 . Vaka Takdimi, Olgac Asburce,KASAPKARA ÇİĞDEM SEHER,Kilic Mustafa,YILMAZ KESKİN EBRU,SANDAL GONCA,Cram David Stephen,Haberle Johannes,TORUN DENİZ (2020). Carbonic anhydrase VA deficiency: a very rare case of hyperammonemic encephalopathy. JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY METABOLISM (Uluslararası), 33 (10) , 1349-1352. (Yayın No : 6718168)

4 . Araştırma Notu, KOYLU MEHMET TALAY,KÜÇÜKEVCİLİOĞLU MURAT,ERDURMAN FAZİL CÜNEYT,DURUKAN ALİ HAKAN,SOBACI GÜNGÖR,TORUN DENİZ,TUNCA YUSUF,AYYILDIZ ÖNDER (2017). Association of retinal vein occlusion, homocysteine, and the thrombophilic mutations in a Turkish population: A case-control study. Ophthalmic Genetics (Uluslararası), 38 (4) , 352-356. , Doi: 10.1080/13816810.2016.1235716 (Yayın No : 3480366)

5 . Editöre Mektup, BUGAN BARIŞ,YILDIRIM ERKAN,TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,ÇELİK MURAT,ÇELİK TURGAY (2016). Is Turkey a prothrombin gene mutation region similar to the Mediterranean countries. The Anatolian Journal of Cardiology (Uluslararası), Doi: 10.14744/AnatolJCardiol.2016.6565 (Yayın No : 3034705)

6 . Araştırma Notu, Akarsu Süleyman,TORUN DENİZ,ERDEM MURAT,Kozan Salih,Akar Hatice,Uzun Ozcan (2015). Mitochondrial complex I and III mRNA levels in bipolar disorder. Journal of Affective Disorders (Uluslararası), 184, 160-163. , Doi: 10.1016/j.jad.2015.05.060 (Yayın No : 2443575)

7 . Vaka Takdimi, Rosti Rasim O,Karaer Kadri,KARAMAN BİRSEN,TORUN DENİZ,GÜRAN ŞEFİK,Bahce Muhterem (2013). Gorlin chaudhry moss syndrome revisited Expanding the phenotype. American Journal of Medical Genetics Part A (Uluslararası), 161 (7) , 1737-1742. , Doi: 10.1002/ajmg.a.35954 (Yayın No : 2444271)

8 . Vaka Takdimi, ÇOBAN ZEHRA DİLŞAD,GÜRAN ŞEFİK,TORUN DENİZ,KOZAN SALİH,DEDE MURAT,KESKİN UĞUR,YENEN MÜFİT CEMAL (2012). Predisposition of papillary thyroid carcinoma in a family dignosed as hereditary breast and ovarian cancer syndrome. Cumhuriyet Tıp Dergisi (Ulusal), 34 (3) , 331-334. , Doi: 10.7197/1305-0028.670 (Yayın No : 3480257)

9 . Vaka Takdimi, Karaer Kadri,Rosti Rasim O,TORUN DENİZ,Sanal HT,GÜRAN ŞEFİK (2012). Macrocephaly with multiple epiphyseal dysplasia a second example of Al Gazali Bakalinova syndrome. GENETIC COUNSELING (Uluslararası), 23 (4) , 457-463. (Yayın No : 2444446)

10 . Vaka Takdimi, BAHÇE MUHTEREM,BEYAN CENGİZ,ERDEM GÖKHAN,ATEŞ HACI ÖMER,KOZAN SALİH,TORUN DENİZ,GÜRAN ŞEFİK (2011). Miyelodisplastik sendromlu olguda i(17q): nadirgörülen önemli bir kromozomal anomali. Gülhane Tıp Dergisi (Ulusal), 53 (4) , 301-303. (Yayın No : 3480282)

11 . Vaka Takdimi, Karaer Kadri,Kozan Salih,TORUN DENİZ,Kaya Halide,Rosti Rasim Özgür,GÜRAN ŞEFİK,Bahce Muhterem (2011). Dismorfik yüz görünümü neonatal hipotonisitesi ve beslenme problemi olan olguda erken dönem Prader Willi sendromu tanısı. Cumhuriyet Tıp Dergisi (Ulusal), 33, 101-105. (Yayın No : 2452791)

12 . Vaka Takdimi, Koç Altuğ,Bahçe Muhterem,Sanal HT,ULUDAĞ AHMET,Kozan Salih,TORUN DENİZ,Ustunsoz Bahri,GÜRAN ŞEFİK (2011). New phenotype with generalized platyspondyly large mandible hypoplastic teeth strabismus hyperopia and low cholesterol levels. GENETIC COUNSELING (Uluslararası), 22 (2) , 129-134. (Yayın No : 2444750)

13 . Vaka Takdimi, Karaer Kadri,Rosti Rasim O,TORUN DENİZ,Sanal HT,Bahce Muhterem,GÜRAN ŞEFİK (2011). A Case with Oto Spondylo Mega Epiphyseal Dysplasia OSMED The Clinical Recognition and Differential Diagnosis. The Turkish Journal of Pediatrics (Uluslararası), 53 (3) , 346-351. (Yayın No : 2444656)

14 . Vaka Takdimi, Rosti Rasim Özgür,TORUN DENİZ,Kozan Salih,Bahçe Muhterem,GÜRAN ŞEFİK (2010). (t 3; 6) (p21;p25) tranlokasyon taşıyıcısı ailede Sotos sendromlu bir olgu. Cumhuriyet Tıp Dergisi (Ulusal), 32, 341-344. (Yayın No : 2454113)

15 . Vaka Takdimi, Kozan Salih,TORUN DENİZ,Bahçe Muhterem,GÜRAN ŞEFİK (2010). Psikomotor gerilik ile refere edilen bir olguda saptanan marker kromozom ve klinik bulgularla korelasyonu. Cumhuriyet TıpDergisi (Ulusal), 32, 247-250. (Yayın No : 2454024)

16 . Vaka Takdimi, Rosti Rasim Özgür,Kozan Salih,TORUN DENİZ,Bahçe Muhterem,GÜRAN ŞEFİK (2010). Okulomotor apraksli Joubert sendromu Bir olgu sunumu. Cumhuriyet Tıp dergisi (Ulusal), 32, 352-355. (Yayın No : 2453403)

17 . Vaka Takdimi, Kozan Salih,Öztürk Erman,TORUN DENİZ,Bahce Muhterem,Kaya Halide,BEYAN CENGİZ,GÜRAN ŞEFİK (2010). Akut miyeloblastik lösemili olguda trizomi 8 trizomi 9 ve trizomi 21 sitogenetik bulgularının birlikteliği. Gülhane Tıp Derg (Ulusal), 52 (4) , 287-289. (Yayın No : 2452435)

18 . Vaka Takdimi, TORUN DENİZ,GÜRAN ŞEFİK,KARAHATAY Serdar,ÖNCEL TORUN Zeynep,GEREK MUSTAFA,BAHÇE Muhterem (2010). A Case with Neurosensorial Hearing Loss and Anodonty Findings Is This a Variant of Otodental Syndrome. Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences (Uluslararası), 30 (1) , 387-391. , Doi: 10.5336/medsci.2008-7609 (Yayın No : 2451290)

19 . Araştırma Notu, Oktenli Cagatay,Sayan Ozkan,Celik Serkan,Erikci Alev A,TUNCA YUSUF,Terekeci Hakan M,Umur Elcin Erkuvan,Sanisoglu Yavuz S,TORUN DENİZ,Tangi Fatih,Sahan Burak,Nalbant Selim (2010). High frequency of MEFV gene mutations in patients with myeloid neoplasm. International Journal of Hematology (Uluslararası), 91 (5) , 758-761. , Doi: 10.1007/s12185-010-0577-x (Yayın No : 2445232)

20 . Editöre Mektup, GÜRAN ŞEFİK,Rosti Rasim O,Sarıci Serdar Ümit,TORUN DENİZ,Kozan Salih,Bahçe Muhterem (2010). Rare chromosomal complement of trisomy 21 in a boy conceived only by IVF. Reproductive BioMedicine Online (Uluslararası), 21 (5) , 721-722. , Doi: 10.1016/j.rbmo.2010.07.013 (Yayın No : 2444859)

21 . Vaka Takdimi, Ateş Ömer,Nevruz Oral,Kozan Salih,TORUN DENİZ,GÜRAN ŞEFİK,Ural Ali Uğur,Bahçe Muhterem (2009). Miyelodisplastik sendromdan geçişli akut myelomonositik lösemi olgusunda monozomi 7 sitogenetik anomalisi. Cumhuriyet Tıp Dergisi (Ulusal), 31, 303-306. (Yayın No : 2453604)

22 . Editöre Mektup, GÜRAN ŞEFİK,Ateş Ömer,TORUN DENİZ,Kozan Salih,Nevruz Oral,Avcu Ferit,Bahce Muhterem (2009). 3P21 3 Bölgesinde Delesyon ile Karakterize Kötü Prognozla GidenBir Multipl Miyeloma Olgusu. Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi (Uluslararası), 29 (6) , 1795-1796. (Yayın No : 2451986)

23 . Araştırma Notu, TORUN DENİZ,Bahce Muhterem,Alanbay Ibrahim,GÜRAN ŞEFİK,Baser Iskender (2009). Prenatal diagnosis of Cri du chat syndrome following high maternal serum human chorionic gonodotrophin and choroid plexus cysts. Prenatal Diagnosis (Uluslararası), 29 (5) , 536-537. , Doi: 10.1002/pd.2224 (Yayın No : 2445489)

24 . Vaka Takdimi, GÜRAN ŞEFİK,Kozan Salih,TORUN DENİZ,Bahçe Muhterem (2008). İlginç Bir Hemifasiyal Mikrozomi Olgusu. Cumhuriyet Tıp Dergisi (Ulusal), 30, 85-88. (Yayın No : 2453292)

25 . Vaka Takdimi, TUNÇ TURAN,TORUN DENİZ,Kozan Salih,Kul Mustafa,Sarıcı S Ümit,Kocaoğlu Murat,Özcan Okan (2007). Multipl konjenital anomalili bir yenido anda de novotranslokasyon 46 xx t 1 18 q31 p11. Gülhane Tıp Dergisi (Ulusal), 49, 195-198. (Yayın No : 2453943)

Araştırma

1 . Hipoksik/Normoksik Koşullarda Triethylene glycol dimethacrylate (TEGDMA)'ın Dental Pulpa Dokusu Üzerindeki Rejeneratif Etkilerinin Karşılaştırılması , Bu çalışmada DBA ve komposit resinlerin yapısında bulunan TEGDMA'nın %3 ve %21 oksijen basıncı altında (hipoksik ortamda) dental pulpa hücreleri üzerindeki sitotoksik etkilerini ve BSP, COL1, CaSR, DSPP, HMOX1 sentezi üzerindeki etkilerini in vitro olarak değerlendirerek bu materyalin hipoksik ve normoksik koşullarda doku rejenerasyonu üzerindeki etkilerini karşılaştırmayı amaçlamaktayız, Gülhane Askeri Tıp Fakültesi, Araştırma, 25/04/2012-08/07/2016, (Ulusal)

2 . TEGDMA uygulanan insan dental pulpa hücrelerinde mineralizasyon ile ilişkili genlerin ekspresyon profilleri, Bu çalışmamızdaki amacımız DBA ve komposit resinlerin yapısında bulunan TEGDMA'nın dental pulpa hücrelerinde erken dönemde mineralizasyon ile ilişkili olarak ortaya çıkan genetik değişiklikleri microarray sistemi ile ortaya koyabilmektir., Gülhane Askeri Tıp Fakültesi, Araştırma, 25/04/2012-06/04/2016, (Ulusal)

3 . Metakrilat Kökenli Restoratif Materyallerin Yapısında Bulunan Rezin Monomerlerinden TEGDMA'nın Odontoklastik Farklılaşma Üzerine Etkilerinin İn Vitro Koşullarda İncelenmesi, Klinik uygulamalarda oldukça sık kullanılan dental materyallerin yapısında bulunan rezin monomerlerinden TEGDMA'nın odontoklastik farklılaşma ve OPG/RANK/RANKL sinyal yolağı üzerine etkilerini ortaya konulması, GATA, Araştırma, 01/09/2014-29/03/2016, (Ulusal)

4 . İroot-BP Uygulan İnsan Dental Pulpa Hücrelerinde Mineralizasyon İle İlişkili Genlerin Ekspresyon Profilleri, Bu çalışmamızdaki amacımız pulpa kaplama materyali olarak yeni kullanıma giren iroot BP varlığında dental pulpa hücrelerinde erken dönemde mineralizasyon ile ilişkili olarak ortay çıkan genetik değişiklikleri microarray sistemi ile ortaya koyabilmektir., Gülhane Askeri Tıp Fakültesi, Araştırma, 25/04/2012-24/02/2016, (Ulusal)

5 . Mineral Trioksit Agregat ve İroot BP'nin İnsan Pulpa Hücrelerinde Mineralizasyonla İlişkili Genlerin Ekspresyonu Üzerine Etkileri , Bu çalışmada dental pulpa kaplama materyali olarak kullanılmakta olan MTA ve iroot BP'nin dental pulpa hücrelerinde BSP, OP, COL1, ON, CaSR, BMP-2, DSPP, HMOX1 sentezi üzerindeki etkilerini in vitro olarak değerlendirerek bu iki materyalin doku rejenerasyonu üzerindeki etkilerini karşılaştırmayı amaçlanmıştır., GATA, Araştırma, 17/10/2011-01/10/2015, (Ulusal)

Kurs

6 . Tıbbi Genetik Eğitim Toplantısı, Tıbbi Genetik Derneği ile Numune Eğitim ve Araştırma HAstanesi Genetik Hastalıklar Tanı Merkezi iş birliği ile 30 Nisan 2016 tarihinde Ankara'da düzenlenen Eğitim Toplantısı, Ankara, Kurs, 30/04/2016-30/04/2016, (Ulusal)