**ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ**

**Adı Soyadı :** Ayşen TEZEL

**Akademik Ünvanı :** Doktor Öğretim Üyesi

**E posta :** AYSEN.TEZEL@jsga.edu.tr

**Öğrenim Durumu :** Doktora

**ÖĞRENİM DURUMU:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Derece** | **Bölüm/Program** | **Üniversite** |  |
| **Lisans**  | Biyoloji | Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi |  |
| **Yüksek Lisans**  | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp FakültesiSağlık Bilimleri Enstitüsü |  |
|  |
|  |
| **Doktora** | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp FakültesiSağlık Bilimleri Enstitüsü |  |

**Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı :**

**Tez Adı :** Toluen’in in vitro şartlarda insan periferik kan lenfositlerine etkisinin SCE (Sister Chromatide Exchange) yöntemi ile belirlenmesi.

**Danışman:** Prof.Dr.Meral SAKIZLI

**Doktora Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı :**

**Tez Adı :** Melanositik nevüslerde ve malign melanomda olası genetik değişikliklerin ve mikrosatellit instabilitelerinin sitogenetik ve moleküler genetik yöntemlerle araştırılması.

**Danışman:** Prof.Dr. Meral SAKIZLI

**Görevler:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Görev Ünvanı** |  | **Görev Yeri** | **Yıl** |
|  |  |  |
| Araştırma Görevlisi | Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp FakültesiTıbbi Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı | 1988-1998 |
| Adli Bilim Uzmanı | Jandarma Kriminal Daire Başkanlığı | 1999-2019- |
| Doktor Öğretim Üyesi | Jandarma Sahil Güvenlik Akademisi Güvenlik Bilimleri Fakülte DekanlığıAdli Bilimler Bölüm Başkanlığı/Adli Bilimler Enstitüsü Adli Doğa Bilimleri Bölüm Başkanlığı | 2022- |

**Projelerde Yaptığı Görevler :**

1. **DPT Projesi (Araştırmacı) Ayşen TEZEL,** Oğuz Altungöz, Erdinç Yüksel, Ertan M. Ay, Filiz Paralı, Meral Sakızlı, Ulusal

Fluoresan in situ supresyon hibridizasyonu tekniklerinin, insan kanserlerinin ve kalıtımsal genetik hastalıkların tanı ve prognozuna yönelik kullanımı.

1. **Tübitak Projesi (SBAG-1462) (Araştırmacı):** Kemal S. Korkmaz, Şenay Çelik, Serap Sevil, Birsen Cevher, **Ayşen TEZEL**, Meral Sakızlı, Ulusal

*NF1* tümör supresör geni ile *ras* geni ilişkisinin, hücre özgül ekspresyon düzeyinde incelenmesi ve mutasyonlarının moleküler biyolojik yöntemlerle araştırılması.

1. **Avrupa Birliği Twinning Projesi (TR 13 IB JH 04) (Proje Hazırlayıcı):** Mustafa KAYIKCI, **Ayşen TEZEL**, Uluslararası

Improving Capabilities of Crime Scene Investigation Teams and Units of Gendarmerie and Turkish National Police in Turkey.

1. **Bilimsel Araştırma Projesi (23A4, JSGA) (Yürütücü):** **Ayşen TEZEL,** Ramazan ARSLAN, Özgür DAŞCI, Ulusal

SNaPshot minisekanslama yöntemiyle göz rengi ve saç rengi tahmininin adli kimliklendirmede kullanılmak üzere optimizasyonu

**İdari Görevler :**

1. Mitokondriyal DNA Laboratuvarı Kısım Amiri (JKDB-2007-2009)
2. Adli Bilimler Bölüm Başkanlığı, Adli Doğa Bilimleri Anabilim Dalı Başkanı (JSGA-2022-)

**Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler :**

1. Türkiye Klinikleri Derneği Danışma Kurulu Üyeliği ( 2023-)

**Bilimsel Ödüller:**

1. **Prof.Dr.Bedii Gorbon Ödülü:**

**TEZEL A**, KORKMAZ K S, ÇELİK Ş, ÖZER E, ATABEY A, SAKIZLI M :

Malign melanom ve melanositik nevüslerde mikrosatellit instabilite. Kanser Gündemi,2/3 Temmuz 1997, sayfa 65, Özet yayın (Türkiye Kanserle Savaş Vakfı-1997 yılı Prof.Dr.Bedii Gorbon Araştırma Ödülü) **(Doktora Tezi)**

1. **Tübitak Bilim ve Teşvik Ödülü:**

**2.1 TEZEL A,** ATABEY N, EMRE S, SAKIZLI M: SCE frequency of Herpes Simplex Type I infected cells. Mutation Research, 306-81-83,1994

**2.2** ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A.** Allele frequency distribution of three STR loci (D5S818, Penta D, and Penta E) in Turkish population. J Forensic Sci.47(5):1-2,2002

**2.3** ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A,** ALTUNBAŞ S. STR data for the AmpF*l*STR SGM *plus* from Marmara region of Turkey. Forensic Science International, 127(3):240-242,2002

**2.4** ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A,** ŞİMŞEK F. STR data for the AmpF*l*STR SGM *plus* from Aegean region of Turkey. Forensic Sci.Int. 129:137-139,2002

**2.5** ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A.** Y-chromosomal STR haplotypes at the loci DYS19, DYS385, DYS389II, DYS390, DYS391 and DYS393 in Marmara Region of Turkey. Journal of Forensic Science.48(1):215-217,2003

**2.6** ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A,** ALTUNBAŞ S, YARDIMCI E..Allele frequencies for 15 STR loci in Van-Ağrı districts of the Eastern Anatolia region of Turkey. Forensic Sci.Int.135(1):60-63,2003

**2.7** ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A,** YARDIMCI E..Y-STR haplotypes in Central Anatolia region of Turkey. Forensic Sci.Int. 144:59-64,2004

**3. Jandarma Genel Komutanlığı’ndan ve Jandarma ve Sahil Güvenlik Akademisi’nden Alınan Taktirler:**

**3.1.** 2001 yılı Taktirname- JKDB Biyolojik İnceleme Şube Müdürü

**3.2**. 2003 yılı Taktirname-Jandarma Kriminal Daire Başkanı

**3.3.** 2004 yılı Taktirname- Jandarma Kriminal Daire Başkanı

**3.4.** 2004 yılı Taktirname- Jandarma Kriminal Daire Başkanı

**3.5.** 2006 yılı Taktirname-Jandarma Kriminal Daire Başkanı

**3.6.** 2006 yılı Taktirname-Harekât Başkanı

**3.7.** 2007 yılı Taktirname-Jandarma Kriminal Daire Başkanı

**3.8.** 2007 yılı Taktirname- Jandarma Kriminal Daire Başkanı

**3.9.** 2008 yılı Taktirname-Jandarma Kriminal Daire Başkanı

**3.10.** 2008 yılı Taktirname-JKDB Biyolojik İnceleme Şube Müdürü

**3.11.** 2009 yılı Taktirname-Jandarma Kriminal Daire Başkanı

**3.12.** 2009 yılı Taktirname-Harekât Başkanı

**3.13.** 2010 yılı Taktirname-Jandarma Kriminal Daire Başkanı

**3.14.** 2011 yılı Taktirname-Jandarma Kriminal Daire Başkanı

**3.15.** 2011 yılı Taktirname-Jandarma Genel Komutanı

**3.16**. 2015 yılı Başarı Belgesi-Harekât Başkanı

**3.17.** 2019 yılı Hizmet Belgesi-Jandarma Genel Komutanı

**3.18.** 2023 yılı Başarı Belgesi-JSGA-Adli Bilimler Enstitü Müdürü (17 Mart 2023)

**3.19.** 2023 yılı Başarı Belgesi-JSGA-Akademi Başkanı (09 Haziran 2023)

**3.20.** 2023 yılı Başarı Belgesi JSGA-Akademi Başkanı (21 Haziran 2023)

**3.21.** 2023 yılı Başarı Belgesi JSGA-Akademi Başkanı (25 Ağustos 2023)

**3.22.** 2024 yılı Başarı Belgesi JSGA-Akademi Başkanı (27 Eylül 2024)

**3.23.** 2024 yılı Başarı Belgesi JSGA-Akademi Başkanı (12 Aralık 2024)

**3.24.** 2024 yılı Başarı Belgesi JSGA-Adli Bil.Böl.Bşk.V.(27 Aralık 2024)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Yıl** | **Dönem** | **Dersin Adı** | **Haftalık Saati** | **Öğrenci** |  |
|  | **Teorik** | **Uygulama** |  **Sayısı** |  |
|  |  |  |
| 2022-2023 | İlkbahar | Kriminalistik | 36 | - | 94 |  |
|  |  |  |
| 2023-2024 | Güz | Adli Tıp | 36 | - | 60 |  |
| 2023-2024 | İlkbahar | Kriminalistik | 36 | - | 114 |  |
| 2023-2024 | İlkbahar  | JSGA Güvenlik Bilimleri EnstitüsüAfet Yönetimi TezliYüksek LisansFelaket Kurbanlarının Kimliklendirilmesi | 36 | - | 3 |  |
| 2024-2025 | Güz | Adli Tıp | 36 | - | 163 |  |

**ESERLER**

1. **Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:**

**TEZEL A,** ÇETİNKAYA Ö, GÜZELTEPE B, KILIÇ N, Genetic identification with heteroplasmic variations in maternally related individuals in forensic cases, Turkish J Biology, 40:694-698,2016 (DOI: 10.3906/biy-1506-62)

ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A.** Y-chromosomal STR haplotypes at the loci DYS19, DYS385, DYS38911, DYS390, DYS391 and DYS393 in Marmara region of Turkey. J Forensic Sci. 48(1):215-217, 2003

ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A.** Allele frequency distribution of three STR loci (D5S818, Penta D, and Penta E) in Turkish population. J Forensic Sci.47(5):1154-1155,2002

ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A,** ALTUNBAŞ S. STR data for the AmpF*l*STR SGM *plus* from Marmara region of Turkey. Forensic Science International, 127(3):240-242,2002 [10.1016/S0379-0738(02)00119-6](http://)

ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A,** YARDIMCI E.,Y-STR haplotypes in Central Anatolia region of Turkey. Forensic Sci.Int. 144:59-64,2004 [http://dx.doi.org/10.1016/j.forsciint.2004.02.008](http://)

ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A,** ALTUNBAŞ S, YARDIMCI E..Allele frequencies for 15 STR loci in Van-Ağrı districts of the Eastern Anatolia region of Turkey. Forensic Sci.Int.135(1):60-63,2003 [doi:10.1016/S0379-0738(03)00169-5](http://)

ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A,** ŞİMŞEK F. STR data for the AmpF*l*STR SGM *plus* from Aegean region of Turkey. Forensic Sci.Int. 129:137-139,2002 [doi:10.1016/S0379-0738(02)00225-6](http://)

**TEZEL A**, ATABEY N, EMRE S, SAKIZLI M: SCE frequency of Herpes Simplex Type I infected cells. Mutation Research, 306:81-83,1994 [doi:10.1016/0027-5107(94)90169-4](http://)

1. **Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler:**

**TEZEL A,** ERDEM OBUT M, Comparison of DNA Efficiency in AutoMate Express™ and EZ1® Advanced XL Automatic DNA isolation systems. 19.International Forensic Medicine Congress, 23-29 September 2024-Antalya-Türkiye **(Poster, Özet- Katılım Belgesi)**

**TEZEL A,** Ulusal ve Uluslararası Güvenlik Açısından DNA Veri Tabanının Önemi, Uluslararası Güvenlik Sempozyumu (1923'ten 2023'e Türkiye Yüzyılında Güvenlik Perspektifi), 08-09 Mayıs 2024 JSGA, Güvenlik Bilimleri Fakülte Dekanlığı **(Sözlü Bildiri, Katılım Belgesi)**

**TEZEL A,** Vücut sıvılarının tanımlanmasına dayalı güncel yaklaşımlar, 4.Uluslararası, 20.Ulusal Adli Bilimler Kongresi, 02-05 Kasım 2023, Efes-İzmir **(Sözlü Bildiri, Tam Metin-Katılım Belgesi)**

**TEZEL A,** Recent developments in Forensic DNA Phenotyping, FDP (Adli DNA Fenotiplemede Son Gelişmeler), III.International Security Congress (Criminalistics and Criminology), September 28-29, 2023, Gendarmerie and Coast Guard Academy, Beytepe-Ankara **(Sözlü Bildiri, Katılım Belgesi)**

**TEZEL A,** Will SNPs replace STRs in forensic identification, IV. International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies, April 28-30, 2023, Turkish Republic of Northern Cyprus **(Çevrimiçi, Sözlü Bildiri-Katılım Belgesi)**

ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A.** YARDIMCI E. Y-STR Haplotype Distribution in Central Anatolia Region of Turkey. Third European Academy of Forensic Science Meeting, September,22-27 2003, İstanbul. Forensic Sci. International 136(1):38,2003 **(Poster)**

**ÇELEBİOĞLU A,** ÇETİNKAYA Ö, GÜZELTEPE B. Typing of the DNA Mixture of two persons from a bite mark: a case study. First International Eurasian Congress of Forensic Sciences. October 8-11, 2008, İstanbul/TÜRKIYE **(Poster)**

**ÇELEBİOĞLU A,** The use of mtDNA technology in bone and teeth identification. The 12th scientific meeting of the international association for craniofacial identification. November 01-04-2006, İstanbul-TÜRKİYE **(Sözlü Bildiri)**

**ÇELEBİOĞLU A.** Genetic identification of crime scene and human samples in Gendarmerie Criminal Department. 21nd ENFSI DNA Working Group Meeting, September, 3-4 2004, Dublin-İRLANDA **(Sözlü Bildiri-Katılım Belgesi )**

PIERCE RA, **TEZEL A.** Expression of sonic hedgehog, patched and elastin in developing lung. October 20-23, 1997, A New York Academy of Sciences Conference-Morphogenesis Cellular Interactions, USA **(Poster)**

ACAR B, KADANALI S, **TEZEL A,** SAKIZLI M:Cytogenetic abnormalities in uterine leiomyomata. IIIrd International congress of obstetrics and gynaecology. September 7-11, 1992, Izmir, Türkiye **(Poster)**

1. **Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler :** Bulunmamaktadır.
2. **Yazılan ulusal kitaplar veya kitaplarda bölümler:**

**Kitap Bölümü: Cumhuriyet'in 100.yaşında Jandarma**, **TEZEL A**, Bölüm 1-Adli Bilimler ve Jandarma, Berikan Yayınevi, ISBN:978-625-6591-37-0, Ankara, 27.12.2023

**Kitap Bölümü: Bilimsel Soruşturma Tekniği: Kriminalistik**, **TEZEL A,** DAŞCI Ö, Bölüm 7 - Adli Biyoloji, JSGA Yayınları ISBN: 978-625-445-099, 01.04.2024

**Kitap Bölümü: Kriminalistik ve Kriminoloji Çalışmaları,** **TEZEL A,** Adli DNA Fenotiplemede Son Gelişmeler, syf.13-28, Berikan Yayınevi, Ankara, 31 Aralık 2024, e-ISBN: 978-975-267-742-5

**Kitap Bölümü:** YARDIMCI E, GÜZELTEPE B, ALTUNBAŞ S, ÇETİNKAYA Ö, ÇELEBİOĞLU A, Jandarma Kriminal Daire Başkanlığı Yayınları, Biyolojik İncelemeler, Sayfa:101-128, Şubat 2011, NSN: 7610270516945

1. **Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:**

**TEZEL A,** Kemik İliği Naklinin Adli DNA Kimliklendirme Üzerine Etkisi, GÜVENLİK BİLİMLERİ Dergisi, Kasım 2023,(12):2, 261-278, doi:10.28956/gbd.1347999

GÜZELTEPE B, **TEZEL A**, Kan lekelerinde mtDNA ve nucDNA analiz yöntemlerinin değerlendirilmesi. TÜRKBİLİM Dergisi. 9:83-92,2012

**ÇELEBİOĞLU A,** KATIRCI N, ALTUNBAŞ S, AKDEMİR B, KAYDIRAK B. Cinsel saldırı olaylarında seminal sıvıda prostat spesifik antijen (PSA) varlığının değerlendirilmesi. Adli Bilimler Dergisi, 5(4):23-26, 2006

ÇAKIR A H, ŞİMŞEK F, **ÇELEBİOĞLU A;** TAŞDELEN B **:** Analysis of the three STR loci (D16S539, D7S820, D13S317) in a population sample of Marmara region of Turkey. J Cell and Mol. Bio. 1:25-30,2002

ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A,** ŞİMŞEK F. Türkiye Populasyonundan 10 STR lokusu (D3S1358, vWA, D16S539, D2S1338, D8S1179, D21S11, D18S51, D19S433, THO1, FGA)’nun Analizi. Klinik Adli Tıp 1(2):22-30, 2001

**TEZEL A,** ALTUNGÖZ O, ATABEY A, ÖZER E, ÖZEN E, SAKIZLI M : Habis melanom ve melanositik nevüslerde sitogenetik çalışmalar. Türk Onkoloji Dergisi, 12(4):57-60,1997

**TEZEL A**, ARIKAN M Ç, YÜCE Z: Non-Mendelian inheritance in man: Genomic imprinting. Marmara Medical Journal, 9(2):85-88, 1996

**TEZEL A**, DİRİK E, YÜKSEL E, PARALI F, AY E, SAKIZLI M : Familyal perisentrik inversiyon inv(9)(p13;q13). Ege Tıp Dergisi, 1(1-2):27-28,1996

**TEZEL A**, ATABEY N, SAKIZLI M : İnsan lenfosit kültürlerinde Rifamisin’in SCE (Kardeş Kromatid Değişimi) frekansına etkisi. ANKEM Dergisi, 6(1):32-36,1992

1. **Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:**

**TEZEL A,** Adli Genetikte Etik Hususların Değerlendirilmesi, 5.Türk Adli Bilimler Kongresi/16.Adli Tıp Çalıştayı "Güncel Adli Bilimler" 16-19 Mayıs 2024, Ordu **(Panelist, Sözlü Bildiri-Katılım Belgesi)**

**TEZEL A,** Dünyada DNA veritabanının uygulama koşulları ve hukuki boyutları, DNA VeriTabanı Çalıştayı, "24-25 Ocak 2024, Beytepe-JSGA-Serdar Köksoy Amfisi" (**Sözlü Bildiri-Oturum Başkanı-Katılım Belgesi)**

**TEZEL A,** “Adli Kimliklendirmede Fenotip Çalışmaları” Tematik Panel,, Jandarma ve Sahil Güvenlik Akademisi, 26 Mayıs 2023, Beytepe-Ankara **(Panelist, Sözlü bildiri-Katılım Belgesi)**

**TEZEL A,** Yeni Nesil Dizileme Teknolojisi ve Tek Yumurta İkizlerinin Kimliklendirilmesi, 13.Uluslararası Anadolu Adli Bilimler Kongresi, 5-7 Mayıs 2016, Aydın-Germencik **(Sözlü Bildiri)**

**ÇELEBİOĞLU A,** Mitokondriyel DNA Teknolojisinin Adli Bilimlerde Kullanımı. 6. Anadolu Adlî Bilimler Kongresi-6-9 Eylül 2007, Manisa **(Sözlü bildiri-Katılım Belgesi)**

**ÇELEBİOĞLU A.** Diş ve Kemikten DNA İzolasyonu. Adli Diş Hekimliği Sempozyumu, 06-08 Nisan 2006 Ankara-GATA **(Sözlü Bildiri)**

**TEZEL A,** Olay Yeri İnceleme Faaliyetlerinin İstatistikî Değerlendirmesi. Adli Bilimler Çalıştayı, 16-17 Nisan 2015, Ankara **(Sözlü Bildiri-Katılım Belgesi)**

ÇAKIR A H, **ÇELEBİOĞLU A**, ŞİMŞEK F. Türkiye populasyonunda on STR lokusun analizi. Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu, Yıllık Adli Tıp Toplantıları-2001, 25-27 Nisan 2001, İSTANBUL **(Poster)**

KATIRCI N, ALTUNBAŞ S, **ÇELEBİOĞLU A**, AKDEMİR B, KAYDIRAK B. Cinsel saldırı olaylarında seminal sıvıda prostat spesifik antijen (PSA) varlığının değerlendirilmesi. IV.Anadolu Adli Bilimler Kongresi. 22-25 Eylül 2005, Denizli **(Poster)**

ÇAKMAKOĞLU Ş, AY ME, ALTIOK CLARK Ö, YÜKSEL E, **TEZEL A**, ALTUNGÖZ O, DEÜ Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı’nda çalışılan 2300 olgunun translokasyonlar açısından değerlendirilmesi,IV.Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, İzmir, Türkiye, 03-06 Mayıs 2000,ss.208 **(Poster)**

AY M E, ÇAKMAKOĞLU Ş, YÜKSEL E, **TEZEL A,** ALTUNGÖZ O, SAKIZLI M, 2300 olgunun inversiyonlar açısından değerlendirilmesi, IV.Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, İzmir, Türkiye, 03-06 Mayıs 2000, ss.206 **(Poster)**

**ÇELEBİOĞLU(TEZEL) A**, UÇKAN D, ÇETİN M, TEZCAN İ, OKUR H, TUNCER A M: Allojenik kemik iliği transplantasyonu sonrası kimerizmi değerlendirmek üzere STR bölgelerinin in vitro amplifikasyonu. XIII. Ulusal Kanser Kongresi, 27 Nisan-1 Mayıs 1999, ANTALYA **(Poster)**

AY M E, ÇAKMAKOĞLU Ş, **TEZEL A**, ALTUNGÖZ O, SAKIZLI M, Periferik Kan Sitogenetik Çalışmalarının Değerlendirilmesi, 5.Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 21-24 Eylül 1998, ss.69 **(Poster)**

**TEZEL A,** ALTUNGÖZ O, ATABEY A, ÖZER E, ÖZEN E,SAKIZLI M :Malign melanomlar ve melanositik nevüslerde sitogenetik çalışmalar. XII. Ulusal Kanser Kongresi, 23-26 Nisan 1997 Antalya-TÜRKİYE **(Poster)**

**TEZEL A,** KORKMAZ K S, ÇELİK Ş, SARIOĞLU S, ÖZER E, ATABEY A, SAKIZLI M: Malign melanom ve melanositik nevüslerde mikrosatellit instabilite (1997 yılı Prof.Dr.Bedii Gorbon Araştırma Ödülü aldı). XII.Ulusal Kanser Kongresi, 23-26 Nisan 1997, Antalya-TÜRKİYE **(Poster)**

ALTUNGÖZ O, ATABEY A, ÖZER E, **TEZEL A**, PARALI F, ERKIZAN V, SAKIZLI M: Klinikte fibrosarkoma nüksü olarak düşünülen olguda, lipoma tanısı ile uyumlu sitogenetik bulgular. IV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 24-28 Haziran 1996, İzmir-TÜRKİYE **(Poster)**

YÜKSEL E, PARALI F, AY M E, ALTUNGÖZ O, **TEZEL A**, SERCAN H O, SAKIZLI M:KML ve ALL vakalarında sitogenetik çalışmalar. IV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 24-28 Haziran 1996, İzmir-TÜRKİYE **(Poster)**

AY M E, YÜKSEL E, YÜCE Z, PARALI F, **TEZEL A**, ERESEN Ç, GÜLEŞKEN S, ALTUNGÖZ O, SAKIZLI M: 46,XX r(15) karyotipine sahip VSD’li bir olgu. IV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 24-28 Haziran 1996, İzmir-TÜRKİYE **(Poster)**

AY M E, YÜKSEL E, PARALI F, **TEZEL A**, ALTUNGÖZ O, SAKIZLI M : Down Sendromlu vakalarda sitogenetik veriler: 141 olgunun değerlendirilmesi. IV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 24-28 Haziran 1996, İzmir-TÜRKİYE **(Poster)**

YÜKSEL E, AY M E, **TEZEL A,** PARALI F, ALTUNGÖZ O, SAKIZLI M: Cinsiyet kromozomlarında saptanan sitogenetik anomaliler. IV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 24-28 Haziran 1996, İzmir-TÜRKİYE **(Poster)**

**TEZEL A,** YÜKSEL E, AY M E, ALTUNGÖZ O, PARALI F, ERESEN Ç, YÜCE Z, SAKIZLI M: Tekrarlayan düşüklerde kromozomal anomaliler. IV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi,24-28 Haziran 1996, İzmir-TÜRKİYE **(Poster)**

YÜKSEL E, ERESEN Ç, AY M E, PARALI F, **TEZEL A,** ALTUNGÖZ O, YÜCE Z, SAKIZLI M: Frajil X Sendromu ön tanısı ile gelen olgularda sitogenetik analiz. IV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 24-28 Haziran 1996, İzmir-TÜRKİYE **(Poster)**

**TEZEL A**, ERÇAL M D, ERATA Y, DEMİR N, AY M E, PARALI F, SAKIZLI M : Prenatal tanı çalışmalarında saptanan sayısal anomaliler. III. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 29 Ekim-1 Kasım 1994, Antalya-TÜRKİYE **(Poster)**

PARALI F, SAKIZLI M, ATABEY N, **TEZEL A,** GÜVEN H, APAYDIN Ş, GİDENER S :Aktelit, Aspot, Restin ve Aquarestin’e maruz kalan kişilerde in vitro SCE gösterimi. III. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 29 Ekim-1 Kasım 1994, Antalya-TÜRKİYE **(Poster)**

YÜKSEL E, AY M E, **TEZEL A,** TOPUZ A, ACAR B, SAKIZLI M : Abortus vakalarında saptanan kromozomal anomaliler. III. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 29 Ekim-1 Kasım 1994, Antalya-TÜRKİYE **(Poster)**

**TEZEL A,** ERCAL M D,DEMİR N, SAKIZLI M : Dokuz Eylül Üniversitesi’nde Prenatal Sitogenetik Çalısmalar. II.Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 22-24 Eylül 1992, Ankara-TÜRKİYE **(Poster)**

**TEZEL A**, ATABEY N, EMRE S, SAKIZLI M : HSV-I ile enfekte hücrelerde SCE frekans analizi. IX.Ulusal Kanser Kongresi ve VI.Pediatrik Tümörler Kongresi, 1991, İzmir-TÜRKİYE **(Poster)**

**TEZEL A**, ATABEY N, SAKIZLI M : İnsan lenfosit kültürlerinde Rifamisin’in SCE (Kardeş Kromatid Değişimi) frekansına etkisi. VI. Ulusal ANKEM Kongresi, 6-10 Mayıs 1991, Antalya-TÜRKİYE **(Poster-Katılım Belgesi)**

1. **Diğer yayınlar**

**TEZEL A,** Comparison and Internal Validation of GlobalFiler™, VeriFiler™, and Investigation® 24Plex PCR Kits in Forensic DNA Identification, Pak.J.Life Soc.Sci.(2024), 22(2):2866-2877,[**https://doi.org/10.57239/PJLSS-2024-22.2.00210**](http://) **(Dizin: Zoological Records)**

1. **Editörlük:**

**Alan Editörlüğü:**

Adli Bilimler Alan Editörü**-**JSGA-Güvenlik Bilimleri Dergisi- The Journal of Security Sciences

Güvenlik Bilimleri Dergisi Yayın Kurulu Üyesi

**Kitap Editörlüğü:**

Adli Bilimler Perspektifinden Kolluk Çalışmaları-6 (Editör), JSGA Yayınları ISBN: 978-625-445-038-9, 18.Aralık 2024

1. **Diğer Faaliyetler:**

**“Afetlerde Postmortem Kimliklendirme”** Çalıştayı, 08-09 Haziran 2023, JSGA, Adli Bilimler Enstitüsü, Beytepe-**Ankara (Oturum Başkanı)**

**“Asimetrik Tehdit: El Yapımı Patlayıcı Madde Düzenekleri”** tematik Paneli, 05 Eylül 2023, JSGA, Adli Bilimler Enstitüsü, Beytepe-**Ankara (Katılımcı)**

**“Eğiticilerin Eğitimi”** Sertifika Programı Katılım Belgesi, JSGA Sürekli Eğitim Merkezi Komutanlığı, 10 Nisan-05 Mayıs 2023, 7’nci dönem **(Çevrim içi Eğitim)**

**“Crime Studies / Suç Araştırmaları”,** III.International Security Congress (Criminalistics and Criminology), September 28-29, 2023, Gendarmerie and Coast Guard Academy, Beytepe-Ankara **(Oturum Başkanı)**

**“TS EN ISO 15189:2023 “ Standart eğitimi,** 25-27 Kasım 2024 TÜRKAK çevrim içi eğitim

TÜRKAK Hizmet Binası, Ankara

1. **Jandarma Kriminal Başkanlığı Uzmanlık Tez Danışmanlığı:**

PLEXOR® HY Sisteminin validasyonu (Uzm.Yrd.Adalet KILIÇ) 2011

Bir populasyon grubunda heteroplazminin mtDNA sekansı ile izlenmesi

(Uzm.Yrd.Ömer ÇETİNKAYA) 2010

Çeşitli materyaller üzerindeki kan lekelerinden mtDNA dizi analizi

(Uzm.Yrd.Burçak GÜZELTEPE) 2008