

PEDİATRİ

- 3-M Sendromu / Primordial Cücelik Paneli
- 46, XX DSD (XX Sex Reversal) Paneli
- 46, XY DSD (XY Sex Reversal) Paneli
- Albinizm Paneli
- Ambigus Genitale / Cinsel Gelişim Bozuklukları Paneli
- Artrogripozis Paneli
- Distoni Paneli
- Ehlers-Danlos Sendromu Paneli
- Ektodermal Displazi Paneli
- Ekzonik Profilendirme Analizi (Klinik Ekzom Dizileme)
- Fanconi Anemisi Paneli
- Heterotaksi ve Situs İnversus Paneli
- Hipoglisemi, Hiperinsülinizm ve Keton Metabolizması Paneli
- Hipogonadotropik Hipogonadizm (Custom D) Paneli
- Hipomagnezemi Paneli
- Hirschsprung Hastalığı Paneli
- İktiyozis ve Eritrokeratoderma Paneli
- Joubert Sendromu Paneli
- Kalıtsal Ataksi Paneli
- Kalıtsal Endokrin Kanseri Paneli
- Kanama Bozukluğu / Koagülopati Paneli
- Kapsamlı Büyüme Bozuklukları / İskelet Displazileri ve Bozuklukları Paneli
- Kapsamlı Cinsiyet Gelişim Bozuklukları Paneli
- Kapsamlı Ekzonik Profilendirme Analizi (Tüm Ekzom Dizileme)
- Kapsamlı Epilepsi Paneli
- Kapsamlı Göğüs Hastalıkları Paneli
- Kapsamlı Hematoloji Paneli
- Kapsamlı İşitme Kaybı Paneli
- Kapsamlı Kardiyomiopati Paneli
- Kapsamlı Kas Distrofisi / Miyopati Paneli
- Kapsamlı Kısa Boy Paneli
- Kapsamlı Metabolizma Paneli
- Katarakt Paneli / Konjenital Katarakt Paneli
- Kolestaz Paneli
- Konjenital Anemi ve Sitopeni Paneli
- Konjenital Hipotiroidizm Paneli
- Konjenital Miyasteni Paneli
- Konjenital Myopati Paneli
- Kortikal Malformasyon Paneli
- Leber Konjenital Amaurosis Paneli
- Limb Girdle Musküler Distrofi Paneli
- Lizozomal Depo Hastalıkları Paneli
- Makrosefali / Overgrowth ilişkili Sendromlar Paneli
- Maküler Distrofi Paneli
- Mikroftalmi, Anoftalmi ve Anterior Segment Disgenezi Paneli
- Mikromelik Displazi Paneli
- Mikrosefali Paneli
- Mitokondriyal DNA Depleksiyon Sendromu Paneli
- MODY Çekirdek Paneli
- MODY, Monogeni Diabet ve Obezite Paneli
- Monogenik Obezite Paneli
- Nefrolityazis ve Nefrokalsinozis Paneli
- Nefrotik Sendrom Paneli
- Nörofibromatozis Paneli
- Nükleer DNA kaynaklı Mitokondriyal Hastalıklar Paneli
- Otoenflamatuvar (Otoimmün) Sendrom Paneli
- Palmoplantar Keratoderma Paneli
- Peroksizomal Bozukluklar Paneli
- Primer İmmün Yetmezlik Paneli
- Primer Siliyer Diskinezi Paneli
- Retinal Distrofi Paneli
- Üre Siklus Defekti Paneli
- Vitreoretinopati Paneli
- Yüz Disostozu ve İlgili Bozukluklar Paneli

ENDOKRİN/METABOLİZMA

- 3-M Sendromu / Primordial Cücelik Paneli
- 46, XX DSD (XX Sex Reversal) Paneli
- 46, XY DSD (XY Sex Reversal) Paneli
- Ambigus Genitale / Cinsel Gelişim Bozuklukları Paneli
- Ekzonik Profilendirme Analizi (Klinik Ekzom Dizileme)

- Hipoglisemi, Hiperinsülinizm ve Keton Metabolizması Paneli
- Hipogonadotropik Hipogonadizm (Custom D) Paneli
- Hipomagnezemi Paneli
- Kalıtsal Endokrin Kanseri Paneli
- Kapsamlı Büyüme Bozuklukları / İskelet Displazileri ve Bozuklukları Paneli
- Kapsamlı Cinsiyet Gelişim Bozuklukları Paneli
- Kapsamlı Ekzonik Profilendirme Analizi (Tüm Ekzom Dizileme)
- Kapsamlı Kısa Boy Paneli
- Kapsamlı Metabolizma Paneli
- Katarakt Paneli / Konjenital Katarakt Paneli
- Konjenital Hipotiroidizm Paneli
- Lizozomal Depo Hastalıkları Paneli
- Makrosefali / "Overgrowth" ilişkili Sendromlar Paneli
- Mikromelik Displazi Paneli
- Mitokondriyal DNA Depleksiyon Sendromu Paneli
- MODY Çekirdek Paneli
- MODY, Monogeni Diabet ve Obezite Paneli
- Monogenik Obezite Paneli
- Nefrolityazis ve Nefrokalsinozis Paneli
- Peroksizomal Bozukluklar Paneli
- Prematür Ovaryen Yetmezlik Paneli
- Üre Siklus Defekti Paneli
- Yüz Disostozu ve İlgili Bozukluklar Paneli

HEMATOLOJİ

- Ekzonik Profilendirme Analizi (Klinik Ekzom Dizileme)
- Fanconi Anemisi Paneli
- Kanama Bozukluğu / Koagülopati Paneli
- Kapsamlı Ekzonik Profilendirme Analizi (Tüm Ekzom Dizileme)
- Kapsamlı Hematoloji Paneli
- Konjenital Anemi ve Sitopeni Paneli
- Otoenflamatuvar (Otoimmün) Sendrom Paneli

GENEL CERRAHİ

- Ekzonik Profilendirme Analizi (Klinik Ekzom Dizileme)
- Hipomagnezemi Paneli
- Hirschsprung Hastalığı Paneli
- Kalıtsal Endokrin Kanseri Paneli
- Kalıtsal Kanseri Yüksek Risk Paneli
- Kanama Bozukluğu / Koagülopati Paneli
- Kapsamlı Ekzonik Profilendirme Analizi (Tüm Ekzom Dizileme)
- Kolestaz Paneli
- MODY, Monogeni Diabet ve Obezite Paneli
- Monogenik Obezite Paneli
- Pankanseri Paneli

NÖROLOJİ

- Distoni Paneli
- Ekzonik Profilendirme Analizi (Klinik Ekzom Dizileme)
- Joubert Sendromu Paneli
- Kalıtsal Ataksi Paneli
- Kapsamlı Ekzonik Profilendirme Analizi (Tüm Ekzom Dizileme)
- Kapsamlı Epilepsi Paneli
- Kapsamlı Kas Distrofisi / Miyopati Paneli
- Konjenital Miyasteni Paneli
- Konjenital Myopati Paneli
- Kortikal Malformasyon Paneli
- Limb Girdle Musküler Distrofi Paneli
- Maküler Distrofi Paneli
- Mitokondriyal DNA Depleksiyon Sendromu Paneli
- Nörofibromatozis Paneli
- Nükleer DNA kaynaklı Mitokondriyal Hastalıklar Paneli
- Parkinson Hastalığı Paneli

ONKOLOJİ

- Ekzonik Profilendirme Analizi (Klinik Ekzom Dizileme)
- Kalıtsal Endokrin Kanseri Paneli
- Kalıtsal Kanseri Yüksek Risk Paneli
- Kapsamlı Ekzonik Profilendirme Analizi (Tüm Ekzom Dizileme)
- Kapsamlı Hematoloji Paneli
- NTRK1, NTRK2 ve NTRK3 Genlerinin Tedavi İle İlgili Olduğu Bilinen ve Yeni Füzyonlarının Tespiti Paneli
- Pankanseri Paneli

HAKKIMIZDA

Gentan Genetik Hastalıklar Değerlendirme Merkezi; genetik tanı ve kişiye özel tıp alanında ulusal ve uluslararası ölçekte hizmet veren özel bir genetik hastalıklar değerlendirme merkezidir. Alanında uzman kadrosu, son teknolojileri ve bilimsel gelişmeleri yakından takip ederek, klinisyen, hasta ve kurumların tıbbi genetik ile ilgili tüm soru ve sorunlarına cevap vermeyi hedeflemektedir. Yatırım, bağlantı ve işbirliklerini bu hedef doğrultusunda yapmaktadır. Kurumumuz aşağıdaki alanlarda hizmet vermektedir.

- Klinik Genetik
- Genetik Danışma
- Sitogenetik
- Moleküler Sitogenetik (FISH)
- Moleküler Genetik
- Bilimsel Araştırma ve Tez Çalışmaları
- Klinik Araştırmalar ve Projeler
- Kanser Genetiği
- Bireysel Tıp Uygulamaları
- Preimplantasyon Genetik Tanı/Tarama (PGT/S)
- Spor Genetiği
- Nutrigenetik
- NIPT
- Likit Biyopsi

NEDEN GENTAN GENETİK HASTALIKLAR DEĞERLENDİRME MERKEZİ'Nİ TERCİH ETMELİYİM?

- **1997 den günümüze** kadar hizmet veren Gentan Genetik Hastalıklar Değerlendirme Merkezi, ülkemizdeki en köklü genetik merkezlerinden biridir.
- Merkezde, yapılan genetik testler, ulusal ve uluslararası **bağımsız ve yetkili kuruluşlar** tarafından **denetlenmektedir**.
- Hızlı ve güvenilir test sonuçları için, Sitogenetik-Moleküler Sitogenetik-Moleküler Genetik gibi her alt birimde, alanında uzman **birer genetik uzmanı** görev almaktadır.
- Merkez, **ISO 15189 kalite standartlarına** göre yönetilmektedir.
- Klinik uygulamalarla güvenilirliğini kanıtlamış yeni teknolojiler dünya ile eş zamanlı olarak Gentan Genetik Hastalıklar Değerlendirme Merkezi'nde hizmete sunulmaktadır. **Yurtdışına gönderilen testleri bünyesinde çalışmayı** kendisine misyon etmiş ve bunun için gerekli altyapıyı kurmuştur.
- Gentan Genetik Hastalıklar Değerlendirme Merkezi'nde, **maliyet-etkin (cost-effective) algoritmalar** geliştirilerek, hasta ve kurumların hizmetine sunulmaktadır.
- Gentan Genetik Hastalıklar Değerlendirme Merkezi, kuruluşundan bu yana gelen talepler doğrultusunda yeni çalışma konfigürasyonları optimize ederek **bilimsel projelere** destek vermektedir.
- Hizmet verilen kurumlara düzenli olarak gönderilen **istatistikler** sayesinde **izlenebilirlik** sağlanmaktadır.
- Çalışmalarımızda **interdisipliner yaklaşımla** hızlı ve güvenilir çözümler sunarak sürekli iyileşme sağlamak temel amacımızdır.
- Elinde bulunan geniş test listesinin yanı sıra bir talep doğrultusunda çözüm ortaklarıyla birlikte **yeni dizaynlar** sunarak, isteklere **en kısa sürede** cevap vermektedir.

