

BEBEĞİN ADI SOYADI:	
DOĞUM TARİHİ ve CİNSİYETİ:/...../..... <input type="checkbox"/> Erkek <input type="checkbox"/> Kız
TARAMA KODU (kan kartı üzerindeki numara):	Varsa Hastaneye Ait DOSYA NO:
KANIN ALINDIĞI TARİH:	
HEKİMİN ADI SOYADI:	
İŞ YERİ ve ADRESİ:	
CEP TELEFONU:	

ANORMAL KLİNİK ve LABORATUVAR BULGULARI:
(İstenilen tetkikler bakımından daha verimli olunabilmesi için klinik bulgu ve laboratuvar sonuçlarından **anormal** olanları kısaca özetleyiniz.)

AİLE TARAFINDAN DOLDURULACAK BÖLÜM *Kan kartı İzmir dışından yollanıyorsa lütfen bu bölümü doldurmayı ihmal etmeyiniz !!*

Baba Adı :		Cep:
Anne Adı:		Cep:

ÖDEME İLE İLGİLİ HESAP NUMARASI:

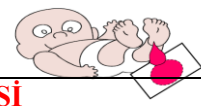
BANKA HESAP NUMARASI:	İş Bankası Gündoğdu Şubesi Tanyalçın Tıbbi Tahliller Mihriban Tijen Tanyalçın Hesabı: 3424 0288 725 (IBAN:TR880006400000134240288725)
PTT HESAP NUMARASI:	PTT Mihriban Tijen Tanyalçın Hesabı :615 27 03

ÖNEMLİ !! Yenidoğan dönemini geçirmiş hastalarda parmak ucu veya venöz kanı kan kartına damlatınız!!

MS/MS (Tandem) Metabolik panel: Metabolik Panel ile yağ asidi oksidasyon defektleri, organik asidemiler, amino asit metabolizması bozuklukları ve hemoglobinoopatiler olmak üzere **47 adet** genetik hastalık taranmaktadır. Panelin açılımı: **Amino asit profil** (fenilalanin, tirozin, metiyonin, lösin, valin, sitrullin) ve **Serbest karnitin C0, acil karnitin profil (C2-C18 arası ve oranlar)**, Hemoglobinopati taraması; HbF, HbA, Sickle-Orak hücre, HbC, HbD, HbE, Bart Hemoglobinleri kapsamaktadır ve yaşı 1 aya kadar olan tüm bebekler taranmaktadır.

<p>① TANDEM PAKETİ = 400 TL <input type="checkbox"/></p> <p>→ MS/MS (Tandem) Metabolik Panel → G6PD (Glukoz 6 fosfat dehidrogenaz) → Biotinidaz → CK (Kreatinin Kinaz) → Total Galaktoz → GALT (Galaktoz 1 fosfat üridil transferaz) → Kanda SUAC (Suksinilaseton) 1st tier → TRECs (T-cell receptor excision circles) SCID:Ağır kombine immün yetmezlik taraması için → SMA (Spinal Muskuler Atrofi) SMNI exon 7 delesyon taraması</p>	<p>② TANDEM PAKETİ = 480 TL <input type="checkbox"/></p> <p>+ GALAKTOZEMİ PANEL</p> <p>→ MS/MS (Tandem) Metabolik Panel → G6PD (Glukoz 6 fosfat dehidrogenaz) → Biotinidaz → CK (Kreatinin Kinaz) → Total Galaktoz → Serbest galaktoz → Galaktoz 1 P → GALT (Galaktoz 1 fosfat üridil transferaz) → Kanda SUAC (Suksinilaseton) 1st tier → TRECs (T-cell receptor excision circles) SCID:Ağır kombine immün yetmezlik taraması için → SMA (Spinal Muskuler Atrofi) SMNI exon 7 delesyon taraması</p>	<p>2nd tier=ikinci basamak kantitatif testler (Kağıda Emdirilmiş Kandan = DBS: Dried blood spot)</p> <p><input type="checkbox"/> Kanda SUAC (Suksinilaseton) 120 TL (tirozinemi tip I düşünülen vakalarda)</p> <p><input type="checkbox"/> Kanda MMA/MCA (metilmalonik asid/metilsitrat asid) 100 TL</p> <p><input type="checkbox"/> Kanda CAH Panel (Konjenital Adrenal Hiperplazi) 150 TL *17-OHP *Kortizol *11- Deoksikortizol *Androstenedion *21-Deoksikortizol *(17-OHP+Androstenedion) / Kortizol oranı *(17-OHP+21-Deoksikortizol) / Kortizol oranı</p>
---	--	--

<p>③ TANDEM PAKETİ = 850 TL <input type="checkbox"/></p> <p>yenidoğan paketi</p> <p>→ MS/MS (Tandem) Metabolik Panel → G6PD (Glukoz 6 fosfat dehidrogenaz) → Biotinidaz → CK (Kreatinin Kinaz) → Total galaktoz, GALT → Kanda SUAC (Suksinilaseton) 1st tier → TRECs (T-cell receptor excision circles) SCID:Ağır kombine immün yetmezlik taraması için → SMA (Spinal Muskuler Atrofi) SMNI exon 7 delesyon taraması → 2nd tier CAH (Konjenital Adrenal Hiperplazi) *17-OHP, *Kortizol, *11- Deoksikortizol, *Androstenedion, *21-Deoksikortizol, *17-OHP+Androstenedion/ Kortizol, *17-OHP+21-Deoksikortizol/ Kortizol → PK (Piruvat Kinaz) → Neonatal TSH (nTSH) → IRT (İmmüno reaktif tripsinojen)</p>	<p>④ TANDEM PAKETİ 1 + <input type="checkbox"/></p> <p>AMİNOASİDLER = 950 TL</p> <p>Klinik bulgu , kardeş ve aile öyküsü olan bebekler</p> <p>→ MS/MS (Tandem) Metabolik Panel → G6PD (Glukoz 6 fosfat dehidrogenaz) → Biotinidaz → CK (Kreatinin Kinaz) → Total galaktoz, GALT → Kanda SUAC (Suksinilaseton) 1st tier → TRECs (T-cell receptor excision circles) SCID:Ağır kombine immün yetmezlik taraması için → SMA (Spinal Muskuler Atrofi) SMNI exon 7 delesyon taraması → İdrar Aminoasidleri (45 adet) → Plazma Aminoasidleri (45 adet) → Homosistein NOT: Gereken materyaller:Kan kartına damlatılmış kan, idrar ve plazma (heparinli veya EDTAlı)</p>	<p>LİZOMAL ENZİMLER Kağıda Emdirilmiş Kandan = (DBS: Dried blood spot)</p> <p><input type="checkbox"/> (tüm testler istenirse= 12 adet test) ücreti: 1100 TL</p> <p><input type="checkbox"/> α-Galaktozidaz A (AGAL) = FABRY 100 TL <input type="checkbox"/> α-Glukozidaz (AGLU) = Pompe 100 TL <input type="checkbox"/> β-Glukozidaz (BGLU) = Gaucher 100 TL <input type="checkbox"/> Kitotriozidaz (CHIT) = Gaucher/Niemann-Pick 100 TL <input type="checkbox"/> β-Galaktozidaz (BGAL) = MPS IVB Morquio B/GM1 Gangliozidoz 100 TL <input type="checkbox"/> β-Glukuronidaz (GUSB) = MPS VII Sly 100 TL <input type="checkbox"/> α-İduronidaz (IDUA) = MPS I Hurler/Scheie 100 TL <input type="checkbox"/> Arilsulfataz B (ARSB) = MPS VI Maroteaux-Lamy 100TL <input type="checkbox"/> α-Fukozidaz (AFU) = Fukosidoz 100 TL <input type="checkbox"/> α-Mannozidaz (AMAN) = Alfa-Mannozidoz 100 TL</p> <p><input type="checkbox"/> Total β-Heksozaminidazlar: Heksozaminidaz A+B (HEXT) =Sandhoff } 200 TL Heksozaminidaz A (HEXA) = Tay-Sachs</p>
---	---	--



KAĞIDA EMDİRİLMİŞ KANDAN YAPILAN TESTLERİN LİSTESİ

SEÇMELİ TARAMA KAPSAMINDA YAPILAN TESTLER

ÖNEMLİ !! Yenidoğan dönemini geçirmiş hastalarda parmak ucu veya venöz kanı kan kartına damlatınız!!

<input type="checkbox"/> Galaktozemi panel 300 TL Total galaktoz (<i>tGal</i>) Serbest galaktoz (<i>sGal</i>) Galaktoz 1 P (<i>Gal-1 P</i>) GALT (<i>galaktoz 1 fosfat üridil transferaz</i>) <input type="checkbox"/> Tiroid panel 100 TL Neonatal TSH (<i>nTSH</i>)	<input type="checkbox"/> Hemolitik sarılık <input type="checkbox"/> G6PD (<i>glukoz 6 fosfat dehidrogenaz</i>) 100 TL <input type="checkbox"/> PK (<i>piruvat kinaz</i>) 100 TL <input type="checkbox"/> Biotinidaz 100 TL <input type="checkbox"/> 17-OHP (<i>17-Hidroksiprogesteron</i>) 100 TL (ilk 6 aya kadar geçerli) <input type="checkbox"/> IRT (<i>İmmuno reaktif tripsinojen</i>) 150 TL <input type="checkbox"/> T-cell receptor excision circles (<i>TRECs</i>) 200 TL SCID: Ağır kombine immün yetmezlik taraması için
<input type="checkbox"/> CF(Kistik Fibrozis) Mutasyon Analizi; Kağıda emdirilmiş kandan 266 allel olarak bakılmaktadır 950 TL	

KANTİTATİF AMİNO ASİT PANELLERİ

Amino asit analizöründe bakılmaktadır. (IEC- iyon exchange kromatografi post kolon ninhidrin deteksiyon)

1-KAĞIDA EMDİRİLMİŞ KANDAN YAPILAN AMİNO ASİT PANELLERİ (Dried blood spot/DBS)

- DBS PKU (Fenilalanin ve Tirozin)** (özellikle Geri çağırma ve FKU takip hastaları için) **170 TL**
- DBS MSUD (Valin & Lösin & İzolösin & Allo izolösin & Metiyonin & Fenilalanin ve Tirozin)** (MSUD formları için) **270 TL**

2-VÜCUT SIVILARINDA ÇALIŞILAN AMİNO ASİT PANELLERİ

ÖNEMLİ: Aminoasit analizi için tam kan örneğini bekletmeden şekilli elemanlarından ayırdıktan sonra (santrifuj sonrası) plazmayı kargolayınız eğer örnek bekletilecek ise dolapta dondurunuz. Göndereceğiniz zaman **buzlu termos içinde** yada buz paketi üzerinde sarılı şekilde VIP 24 kargo ile yollayınız.

<input type="checkbox"/> Amino asitler (45 adet) (plazma veya serum) 300 TL <input type="checkbox"/> Amino asitler (45 adet) (idrar) 300 TL <input type="checkbox"/> BOS'da Glisin + diğer amino asitler + Plazma Glisin + diğer amino asitler 600 TL GCS/glycine cleavage system defektine bağlı nonketotik hiperglisinemi düşündüğünüz vakalarda MUTLAKA eş zamanlı alınmış BOS ve Plazma örneği yollayınız <input type="checkbox"/> Total Homosistein (plazma veya serum veya idrar) 110 TL	<input type="checkbox"/> Sulfosistein (plazma ve idrar birlikte yollayınız) 600 TL (sulfid oksidaz, molibden kofaktör eksiklikleri) <input type="checkbox"/> Homositrullin (Hci) (plazma ve idrar birlikte yollayınız) (HHH sendromu, hiperlizinemi) 740 TL <input type="checkbox"/> İdrarda sulfid (semikantitatif) 60 TL (İzmir içi 1-2 saatlik/veya laboratuvar içinde taze alınmış idrar örneklerinde geçerlidir) <input type="checkbox"/> İdrar Sistin Kısa Program 220 TL (Nefrolitiyazis olgularında) örnek kromatogram için bakınız www.tanyalcin.com (Sonuçlar 1 gün sonra verilir)
<input type="checkbox"/> Lökosit sistin (Sistinozis için) (Heparinli Tam Kan) 640 TL 2 adet heparinli tüpe alınmış yaklaşık 5 ml kadar tam kan örneği gerekmektedir. Oda ısısında dondurmadan yollayınız. Kan alınımı takip eden örnek taşıma süresi laboratuvara ulaştığında 48 saati aşmamış olmalıdır!!!	

İdrar GAG Elektroforezi (GAGE) ve idrar total GAG (Glikozaminoglikan)= total mukopolisakkarid (MPST) ile birlikte 380 TL

DiĞER METABOLİK TESTLER

<input type="checkbox"/> İdrar organik asit analizi (80 adet, urasil ve orotik asit dahil) 1450 TL <input type="checkbox"/> İdrar purin ve primidinler (PuPy) (hipoksantin, ksantin, urik asit, suksinil purinler, orotik asit, urasil) 1450 TL <input type="checkbox"/> İdrar kreatin ve guanidinoasetat 1450 TL <input type="checkbox"/> İdrar galaktitol ve polyol şekerler 1370 TL <input type="checkbox"/> İdrar oligosakkarid 1370 TL <input type="checkbox"/> Pipekolik Asit (heparinli plazma veya BOS) 1400 TL <input type="checkbox"/> Plazma açıl karnitinler (heparinli plazma) 1400 TL <input type="checkbox"/> Çok uzun zincirli yağ asitleri (VLCFA) (heparinli plazma) 1400 TL <input type="checkbox"/> Safra asitleri (heparinli plazma ve idrar) 1400 TL <input type="checkbox"/> 7-dehidrokolesterol (heparinli plazma) 1400 TL <input type="checkbox"/> IM: Ara Metabolitler (Sodyum florürlü plazma) 2000 TL (β-hidroksi bütirat + laktat + glukoz + serbest yağ asitleri)	<input type="checkbox"/> Laktat (heparinli plazma) 80 TL taze örnek <input type="checkbox"/> Piruvat (EDTAlı tam kan) 75 TL taze örnek <input type="checkbox"/> Amonyak (Edtalı tam kan) 100 TL taze örnek <input type="checkbox"/> Ter testi (terde NaCl) 100 TL <input type="checkbox"/> Biotinidaz (serum) 100 TL <input type="checkbox"/> Alfa-1 antitripsin (serum) 100 TL Uriner sistem taş hastalığı paneli <input type="checkbox"/> İdrar oksalat 90 TL <input type="checkbox"/> İdrar sitrat 80 TL <input type="checkbox"/> İdrar sistin 220 TL
--	---

Not: Test fiyatları 01 Mart 2019 tarihine kadar geçerlidir.