

Metabolizma		Gen Adı	Numune Türü	Tüp Çeşidi / Hacmi	Transport Koşulları	Sonuç Verme Süresi
1	Glikojen Depo Hastalıkları Paneli (17 Gen)	GAA, SLC37A4, G6PC, GYS2, AGL, GBE1, PHKA2, PHKB, PHKG2, PHKA1, PYGM, PYGL, PFKM, PGAM2, LDHA, ENO3, PGM1	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	40 Gün
2	BTD Geni (Biyotinidaz Eksikliği) Dizi Analizi	BTD	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	40 Gün
3	PAH (Fenilketonüri) Tüm Gen Dizi Analizi	PAH	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	40 Gün
4	G6PD Geni (Glukoz - 6 - Fosfat Dehidrojenaz Eksikliği) Dizi Analizi	G6PD	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	40 Gün
5	SLC2A1 Geni (GLUT1 Eksikliği) Dizi Analizi	SLC2A1	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	40 Gün
6	HFE Geni (Hemokromatozis) Dizi Analizi	HFE	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	40 Gün
7	Konjenital Adrenal Hiperplazi (KAH) Paneli (6 Gen)	CYP21A2, CYP17A1, CYP11B1, HSD3B2, POR ve STAR	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	40 Gün
8	ATP7B Geni (Wilson Hastalığı) Dizi Analizi	ATP7B	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	40 Gün
9	Mukopolisakkaridoz Paneli (18 Gen)	ARSB, GALNS, GBA, GLA, GLB1, GNPTAB, GNPTG, GNS, GUSB, HGSNAT, IDS, IDUA, MCOLN1, NAGLU, NEU1, P, SAP, SGSH, HYAL1	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	40 Gün
10	GLA Geni (Fabry Sendromu) Dizi Analizi	GLA	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	40 Gün
11	Kromozomal Mikroarray Analizi	—	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	1 Ay
12	Periferik Kandan Kromozom Analizi	—	Heparinli Kan	HEPARİN (Yeşil Kapak) / 3 ml	18-24 °C	15-21 Gün
13	Tüm Ekzom Sekanslama (Whole Exome Sequencing/WES)	—	EDTA'lı Kan	EDTA (Mor Kapak) / 3 ml	18-24 °C	3 Ay