

**GENETİK TEST İÇİN ÖRNEK KABUL VE RED KRİTERLERİ**

ÖRNEK	MİKTAR	YÖNTEM	ÖRNEK GÖNDERME ŞEKLİ	TRANSPORT ISISI	RED KRİTERLERİ
Periferik kan	2ml	Kromozom eldesi	Heparinli tüp/ enjektör	2-8 °C	Steril olmayan tüpe alınmış, dondurulmuş, pıhtılaşmış numuneler.
		FISH			
	5-10ml	DNA eldesi ve analizi (Moleküler)	EDTA' lı tüp	18-24°C	
Kemik iliği	2-3 ml	Kromozom eldesi	Heparinli tüp/ enjektör	2-8 °C	Steril olmayan tüpe alınmış, dondurulmuş, pıhtılaşmış numuneler.
		FISH			
	5-10ml	DNA eldesi ve analizi (Moleküler)	EDTA' lı tüp	18-24°C	
Amniyon sıvısı	20ml	Kromozom eldesi	Steril Enjektör (ilk 2cc başka bir enjektöre alınmalı, her iki enjektör üzerine hasta adı yazılmalıdır.)	18-24°C	Sterilitesi bozulmuş veya kırık enjektörde gönderilen, dondurulmuş numuneler.
		FISH			
		DNA eldesi ve analizi (Moleküler)			
Fetal Kan	2ml	Kromozom eldesi	Heparinli tüp/ enjektör	2-8 °C (En kısa zamanda merkezimize ulaştırılmalıdır.)	Steril olmayan tüpe alınmış, dondurulmuş, pıhtılaşmış numuneler.
		FISH			
Koryonik villus örneği	20-30mg	Kromozom eldesi	Steril transport medyum içeren tüp	18-24 °C (En kısa zamanda merkezimize ulaştırılmalıdır.)	Steril olmayan tüpe alınmış, Formaldehit-alkol içine alınmış, dondurulmuş örnekler.
		FISH			
		DNA eldesi ve analizi (Moleküler)			
Tahliye materyali	1-2 cm ³	Kromozom eldesi	Steril transport medyum içeren tüp	18-24 C ⁰ (En kısa zamanda merkezimize ulaştırılmalıdır.)	Steril olmayan tüpe alınmış, Formaldehit-alkol içine alınmış, dondurulmuş örnekler.
		FISH			
		DNA eldesi ve analizi (Moleküler)			
Punch biyopsi (Fibroblast, cild biyopsisi)	1-2 cm ³	Kromozom eldesi, hücre kültürü	Steril transport medyum içeren tüp	18-24 C ⁰ (En kısa zamanda merkezimize ulaştırılmalıdır.)	Steril olmayan tüpe alınmış, Formaldehit-alkol içine alınmış, dondurulmuş örnekler.
		FISH			
		DNA eldesi ve analizi (Moleküler)			
Taze Tümör Dokusu (Solid doku, doku biyopsisi)	5-10 mg	Kromozom eldesi	Steril Kap (Transfer besiyeri içermelidir.)	2-8 °C	Steril olmayan tüpe alınmış, Formaldehit-alkol içine alınmış, dondurulmuş örnekler.
		FISH			
		DNA eldesi ve analizi (Moleküler)			
Parafin blok kesitleri	4-5 µm	FISH	Lam üzerine alınmış kesitler, en az iki lam	18-24°C	Formaldehit harici fiksatif kullanılmış örnekler.
	10 µm	DNA eldesi ve analizi (Moleküler)	Her birinde 10 µ kesit bulunan 3 ayrı epandorf tüp içinde		
NOT	Hastanın klinik bilgisine ek olarak; Postnatal Kromozom analizi veya FISH analizi istendiğinde, SİTOGENETİK TANI AMAÇLI İŞLEMLER İÇİN BİLGİLENDİRME VE RIZA FORMU (Form No:70.4) Postnatal DNA eldesi ve analizi istendiğinde, MOLEKÜLER GENETİK TANI AMAÇLI İŞLEMLER İÇİN BİLGİLENDİRME VE RIZA FORMU (Form No:70.4) Prenatal genetik tanı istendiğinde, DOĞUM ÖNCESİ GENETİK TANI AMAÇLI İŞLEMLER İÇİN BİLGİLENDİRME VE RIZA FORMU (Form No: 70.146), hasta ve hekimi tarafından dodurularak örnekle birlikte bölümümüze ulaştırılmalıdır. Hastalara genetik danışma verilerek test yapılması önerilmektedir.				