



TC
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ ARAŞTIRMA VE UYGULAMA HASTANESİ
TIBBİ GENETİK ANABİLİMDALİ
GENETİK LABORATUVARI İSTEK FORMU

Hastanın Adı Soyadı : Materyalin Alınış Tarihi : / / 20....
Yaşı : Cinsiyeti: E K Laboratuara Geliş Tarihi : / /20....
Kurumu :
Dosya No : Gelen Materyal :
İsteyen Anabilim Dalı : İsteyen Doktor :
Klinik Bulgular/Ön Tanı :

HİZMET KODU: 270

<input type="checkbox"/>	Genetik Poliklinik ve Genetik Danışma
<input type="checkbox"/>	Genetik Konsültasyon

MOLEKÜLER GENETİK TESTLER	
101	<input type="checkbox"/> CVD Paneli-(Tromboz/Kardiyovasküler Hastalıklara Yatkınlık) Strip hibridizasyon yöntemiyle (12 mutasyon) - FV R506Q (Leiden), FV H1299(R2), Prothrombin G20210A, Faktör XIII V34L, β -Fibrinojen 455G/A, PAI-1 4G/5G, GPIIIa L33P(HPA 1, a/b), MTHFR C677T, MTHFR A1298C, ACE I/D, Apo B R3500Q, Apo E2,E3,E3,E4
102	<input type="checkbox"/> FMF Paneli - Strip hibridizasyon yöntemiyle (12 mutasyon) E148Q, P369S, F479L, M680I(G/C), M680I(G/A), I692del, M694V, M694I, K695R, V726A, A744S, R744S, R761H
103	<input type="checkbox"/> KOLON CA, AKCİĞER CA, PROSTAT CA, BÖBREK CA Epigenetik Paneli - Strip hibridizasyon yöntemiyle (10 mutasyon) K-ras , (5 epigenetik modifikasyon) SFRP2, p16, DAPK1, HIC1, MGMT
104	<input type="checkbox"/> KOLON CA, AKCİĞER CA, PROSTAT CA, BÖBREK CA Mutasyon Analizi Paneli - Strip hibridizasyon , MLPA, Real Time PCR yöntemleriyle.
105	<input type="checkbox"/> FARMAKOGENETİK Paneli- (PGX HIV) Strip hibridizasyon yöntemiyle (5 mutasyon) MDR1, CYP2D6-1795delT, CYP2D6-1934G>A, CYP2D6-2637, delACCR5
106	<input type="checkbox"/> FARMAKOGENETİK Paneli- (PGX TROMBO) Strip hibridizasyon yöntemiyle (3 mutasyon) VKORC11639G>A, CYP2C9 1075A>C, CYP2C9 430 C>T
107	<input type="checkbox"/> KİSTİK FİBRÖZ PANELİ Strip hibridizasyon yöntemiyle (12 mutasyon)
108	<input type="checkbox"/> TALASEMİ PANELİ - Strip hibridizasyon yöntemiyle Alfa Paneli (21 mutasyon), Beta Paneli (22 mutasyon)
109	<input type="checkbox"/> TRANSLOKASYON – t (9; 22), t (15; 17), t (4; 11), t (14; 18) Kantitatif RT PCR, Real Time PCR yöntemiyle
110	<input type="checkbox"/> İMMÜNOGENETİK Paneli - DNA dizi analizi yöntemiyle
111	<input type="checkbox"/> HÜCRE SIKLUSU VE DNA PANELİ
112	<input type="checkbox"/> KİMERİZM ANALİZİ PANEL-1
113	<input type="checkbox"/> KİMERİZM ANALİZİ PANEL-2
114	<input type="checkbox"/> İşitme Kaybı Paneli - MLPA yöntemiyle GJB2-3,6(CONEXIN31),WFS1(CONEXIN30)
115	<input type="checkbox"/> TRİZOMİLER Paneli (Prenatal Tanı) - QF PCR yöntemiyle 13, 18, 21, X, Y sayısal kromozom anomalileri
116	<input type="checkbox"/> DNA İZOLASYONU - Kan
117	<input type="checkbox"/> DNA İZOLASYONU - Doku
118	<input type="checkbox"/> DNA İZOLASYONU - Amniyon/CVS
119	<input type="checkbox"/> STRIPLE MUTASYON ANALİZİ
120	<input type="checkbox"/> DNA'NIN METİLASYON İÇİN MODİFİKASYONU

MOLEKÜLER GENETİK TESTLER	
121	<input type="checkbox"/> AGAROZ JEL ELEKTROFOREZ
122	<input type="checkbox"/> POLİAKRİLAMİD JEL ELEKTROFOREZİ
123	<input type="checkbox"/> DGGE ANALİZİ , 2 Primer
124	<input type="checkbox"/> DGGE ANALİZİ , 4 Primer
125	<input type="checkbox"/> ANALİZ PCR, 2 Primer
126	<input type="checkbox"/> ANALİZ PCR, 4 Primer
127	<input type="checkbox"/> DNA DİZİ ANALİZİ, 2 Primer
128	<input type="checkbox"/> DNA DİZİ ANALİZİ, 4 Primer
129	<input type="checkbox"/> DNA FİNGER PRİNTİNG
130	<input type="checkbox"/> DOT BLOT
131	<input type="checkbox"/> NORTHERN BLOT
132	<input type="checkbox"/> WESTERN BLOT
133	<input type="checkbox"/> SOUTHERN BLOT
134	<input type="checkbox"/> FUSİONSCAN KALİTATİF
135	<input type="checkbox"/> FUSİONSCAN KANTİTATİF
136	<input type="checkbox"/> KANTİTATİF RT PCR , 2 örnek
137	<input type="checkbox"/> KANTİTATİF RT PCR , 4 örnek
138	<input type="checkbox"/> KANTİTATİF RT PCR , 8 örnek
139	<input type="checkbox"/> PCR, MULTİPLEX
140	<input type="checkbox"/> PCR, NESTED
141	<input type="checkbox"/> PCR, PROB HAZIRLAMA
142	<input type="checkbox"/> PCR, RT PCR
143	<input type="checkbox"/> SAFLAŞTIRMA PCR
144	<input type="checkbox"/> REAL TIME PCR
145	<input type="checkbox"/> RESTRİKSİYON ENZİM KESİMİ , 1 Enzim
146	<input type="checkbox"/> STR ANALİZİ, 2 Primer
147	<input type="checkbox"/> STR ANALİZİ, 4 Primer
148	<input type="checkbox"/> STR ANALİZİ, 8 Primer
149	<input type="checkbox"/> SSCP ANALİZİ, 2 Primer
150	<input type="checkbox"/> SİTOGENETİK, CGH
151	<input type="checkbox"/> SİTOGENETİK, FISH, İNTERFAZ
152	<input type="checkbox"/> SİTOGENETİK, FISH, LOKUS SPESİFİK
153	<input type="checkbox"/> SİTOGENETİK, FISH, MULTICOLOR
154	<input type="checkbox"/> SİTOGENETİK, FISH, SENTROMER, MULTİPROB

SİTOGENETİK TESTLER

155	<input type="checkbox"/>	PERİFERİK KANDAN KROMOZOM ANALİZİ
156	<input type="checkbox"/>	AMNİYON SIVISINDAN KROMOZOM ANALİZİ
157	<input type="checkbox"/>	DÜŞÜK MATERYALİNDEN KROMOZOM ANALİZİ
158	<input type="checkbox"/>	KORDON KANINDAN KROMOZOM ANALİZİ
159	<input type="checkbox"/>	PGD, QF- PCR ve Real Time PCR yöntemiyle
160	<input type="checkbox"/>	AMNİYOTİK HÜCRE KÜLTÜRÜ
161	<input type="checkbox"/>	PERİFERİK KAN KÜLTÜRÜ
162	<input type="checkbox"/>	FETAL KAN KÜLTÜRÜ
163	<input type="checkbox"/>	SOLİD DOKU MATERYALİ KÜLTÜRÜ
164	<input type="checkbox"/>	DERİ BİYOPSİ KÜLTÜRÜ
165	<input type="checkbox"/>	FRAJİL X, HÜCRE KÜLTÜRÜ
166	<input type="checkbox"/>	GONAD BİYOPSİ MATEYALİ KÜLTÜRÜ
167	<input type="checkbox"/>	CVS MATERYALİ KÜLTÜRÜ
168	<input type="checkbox"/>	CVS MATERYALİ DİREKT
170	<input type="checkbox"/>	KEMİK İLİĞİ, DİREKT
171	<input type="checkbox"/>	ANALİZ,20 HÜCRE
172	<input type="checkbox"/>	ANALİZ, >50 HÜCRE
173	<input type="checkbox"/>	ANALİZ,FETAL DOKU
174	<input type="checkbox"/>	ANALİZ FRAJİL X, >100
175	<input type="checkbox"/>	ANALİZ SCE DEĞERLENDİRME
176	<input type="checkbox"/>	KROMOZOM BANTLAMA, C,HRB,NOR,Q
177	<input type="checkbox"/>	KROMOZOM BANTLAMA,GTG

Materyalin Alınması: 15-25 °C

Mutasyon analizleri için periferik kan : EDTA'lı tüp, 2 ml.

İmmünogenetik için periferik kan : Agarlı tüp, 2 ml.

Kromozom analizi için periferik-fetal kan : Heparinize enjektör, 2-3 ml. , iğnenin ucu kırılmayıp,plastik ucu sıkıca kapatılmış olarak gelmelidir.

Solid doku : 0,5-1cm³, materyal alınımından 1 gün önce transport medium isteyiniz.

Amniyon sıvısı : Enjektör, 20-25 ml. , iğnenin ucu kırılmayıp, plastik ucu sıkıca kapatılmış olarak gelmelidir.

**Amniyon sıvısıyla birlikte prenatal tanı formu doldurularak gönderilmelidir.*

**Translokasyon paneli için (KML,AML,ALL ve diğer) kan ile birlikte beyaz küre sayısı belirtilmelidir.*

**Kromozom analizi için kan Pazartesi, Salı ve Cuma günü saat:10:00'da gönderilmelidir.*