

SİTOGENETİK/MOLEKÜLER SİTOGENETİK TESTLER	NUMUNE TÜRÜ	MOLEKÜLER ENFEKSİYON TESTLERİ	NUMUNE TÜRÜ
<input type="checkbox"/> Kromozom Analizi	Kan <sup>Heparin</sup>	<input type="checkbox"/> Üreaplasma Parvum DNA PCR	Swap, Ürogenital Akıntı, Biyopsi
<input type="checkbox"/> Kromozom Analizi	Kordon Kanı <sup>Heparin</sup>	<input type="checkbox"/> Üreaplasma Ürealyticum DNA PCR	Swap, Ürogenital Akıntı, Biyopsi
<input type="checkbox"/> Kromozom Analizi	Abort Materyali	<input type="checkbox"/> Varicella Zoster Virüs (VZV) DNA PCR	A.S., BOS, Serum, Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Kromozom Analizi	Amniyon Sıvısı	» CMV DNA işlemlerinizde idrar örneği verilmesini de sağlayınız.	
<input type="checkbox"/> Kromozom Analizi	CVS	<b>CYBH PANELİ</b> (İsteğinde kuru swap örneği an az 2 adet olmalıdır.)	NUMUNE TÜRÜ
<input type="checkbox"/> Hızlı Anöploidi FISH (Kromozom 13, 18, 21, X ve Y)	A.S., CVS, Abort, Kan <sup>HEP</sup>	<input type="checkbox"/> Chlamydia Trachomatis DNA PCR	Swap, Ürogenital Akıntı, Biyopsi
<input type="checkbox"/> Array CGH	A.S., CVS, Abort, Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Mycoplasma Genitalium DNA PCR	Swap, Ürogenital Akıntı, Biyopsi
<input type="checkbox"/> Maternal Kontaminasyon	Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Mycoplasma Hominis DNA PCR	Swap, Ürogenital Akıntı, Biyopsi
» Maternal Kontaminasyonu dışlamak amacıyla prenatal örnek ile birlikte anne kanının da gönderilmesi gerekmektedir.		<input type="checkbox"/> Neisseria Gonorrhoeae DNA PCR	Swap, Ürogenital Akıntı, Biyopsi
<b>PRENATAL MOLEKÜLER TANI TESTLERİ</b>	<b>NUMUNE TÜRÜ</b>	<input type="checkbox"/> Üreaplasma Parvum DNA PCR	Swap, Ürogenital Akıntı, Biyopsi
<input type="checkbox"/> Akondroplazi (c.1138 G>A) Genetik Analizi	A.S., CVS, Kordon Kanı <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Üreaplasma Ürealyticum DNA PCR	Swap, Ürogenital Akıntı, Biyopsi
<input type="checkbox"/> Beta Talasemi (Bilinen Mutasyon)	A.S., CVS, Kordon Kanı <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Trichomonas Vaginalis DNA PCR	Swap, Ürogenital Akıntı, Biyopsi
<input type="checkbox"/> DMD/BMD Delesyon Analizi (Bilinen Delesyon)	A.S., CVS, Kordon Kanı <sup>EDTA</sup>	<b>İNFERİLİTE PANELİ</b>	<b>NUMUNE TÜRÜ</b>
<input type="checkbox"/> Fenilketonuri Genetik Analizi (Bilinen Mutasyon)	A.S., CVS, Kordon Kanı <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Kromozom Analizi (Bay&Bayan)	Kan <sup>Heparin</sup>
<input type="checkbox"/> Kistik Fibrozis Mutasyon Analizi (36 Mutason)	A.S., CVS, Kordon Kanı <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Y Kromozomu Mikrodelesyon Analizi (Bay)	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> SMA Delesyon Analizi (Bilinen Mutasyon)	A.S., CVS, Kordon Kanı <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Kistik Fibrozis Gen Analizi (5T Varyant Dahil)	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Array CGH	A.S., CVS, Kordon Kanı <sup>EDTA</sup>	<b>KARDİYOVASKÜLER RİSK TESTLERİ</b>	<b>NUMUNE TÜRÜ</b>
<input type="checkbox"/> Maternal Kontaminasyon	Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Faktör V Leiden G1691A Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> (Bilinen Mutasyon Analizi)	A.S., CVS, Kordon Kanı <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Protrombin G20210A Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
» Prenatal tanı amaçlı moleküler testlerde indeks vakanın yada indeks vakanın olmadığı durumlarda anne ve babasının taşıyıcılık testlerinin tamamlanmış olması gerekmektedir.		<input type="checkbox"/> MTHFR C677T Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<b>HABİTÜEL ABORTUS PANELİ</b>	<b>NUMUNE TÜRÜ</b>	<input type="checkbox"/> MTHFR A1298C Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Kromozom Analizi	Abort Materyali	<input type="checkbox"/> PAI 4G/5G Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Kromozom Analizi (Eşler)	Kan <sup>Heparin</sup>	<input type="checkbox"/> Faktör XIII V34L Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<b>TROMBOFİLİ PANELİ (BAYAN)</b>		<input type="checkbox"/> Beta Fibrinojen-455 G>A Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Faktör V Ledien G1691A Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> APO B R3500Q Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Protrombin G20210A Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Faktör V H1299R Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> MTHFR C677T Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> APO-E Genotipleme (E2, E3, E4)	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> MTHFR A1298C Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> ACE I/D Genotipleme	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> PAI 4G/5G Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> HPA-1 a/b Genotipleme	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Faktör V H1299R Mutasyon Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>	<b>MOLEKÜLER GENETİK TESTLER</b>	<b>NUMUNE TÜRÜ</b>
<b>SUBKLİNİK ENFEKSİYONLAR (BAYAN)</b>		<input type="checkbox"/> Androjen Reseptör-AR Tüm Gen Dizi Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Chlamydia Trachomatis DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep	<input type="checkbox"/> Frajil X Sendromu-FMRI CCGG Tekrar Genetik Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> CMV DNA PCR Kantitatif	A.S., BOS, İdrar, Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Duchenne/Becker Musküler Distrofi Delesyon Analizi (79 Ekzon)	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Mycoplasma Genitalium DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep	<input type="checkbox"/> Erkek İnfertilite Paneli - 63 Gen (NGS)	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Üreaplasma Ürealyticum DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep	<input type="checkbox"/> Kadın İnfertilite Paneli - 44 Gen (NGS)	Kan <sup>EDTA</sup>
<b>ÜRETRİT PANELİ (BAY)</b>		<input type="checkbox"/> Kistik Fibrozis 5T Varyant Analizi - CFTR [IVS8 (5T)]	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Chlamydia Trachomatis DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep	<input type="checkbox"/> Kistik Fibrozis Tüm Gen Dizi Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Mycoplasma Genitalium DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep	<input type="checkbox"/> İVF DNA Profil Analizi (Kimlik Gereklidir)	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Neisseria Gonorrhoeae DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep	<input type="checkbox"/> Tiroid Hormon Direnci-THRB Tüm Gen Dizi Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Üreaplasma Ürealyticum DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep	<input type="checkbox"/> Y Kromozomu Mikrodelesyon Analizi (25 Alt Lokus)	Kan <sup>EDTA</sup>
<b>ARRAY CGH PANELİ</b>		<input type="checkbox"/> BRCA1 Tüm Gen Dizi Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Kromozom Analizi	Abort Materyali	<input type="checkbox"/> BRCA2 Tüm Gen Dizi Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Array CGH	Abort Materyali	<input type="checkbox"/> Genetik Taşıyıcılık Testi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Maternal Kontaminasyon	Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Kanser Genetik Paneli - 94 Gen (NGS)	Kan <sup>EDTA</sup>
<b>MOLEKÜLER ENFEKSİYON TESTLERİ</b>	<b>NUMUNE TÜRÜ</b>	<input type="checkbox"/> Meme Over Ca. Kapsamlı Panel - 23 Gen (NGS)	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> Chlamydia Trachomatis DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep	<input type="checkbox"/> Non İnvaziv Prenatal Test (Temel Panel/ Kapsamlı Panel)	Özel Tüp
<input type="checkbox"/> CMV DNA PCR Kantitatif	A.S., BOS, İdrar + Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Prematür Over Yetmezliği Dizileme Paneli-12 Gen (NGS)	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> HBV DNA PCR Kantitatif	Serum	<input type="checkbox"/> Klinik Ekzom Dizi Analizi	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> HCV RNA PCR Kantitatif	Serum	<input type="checkbox"/> Tüm Ekzom Dizi Analizi (WES) (Lütfen ayrıntılı onam formu isteyiniz)	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> HHV-6 DNA PCR	Serum, BOS, Kan <sup>EDTA</sup>	<input type="checkbox"/> Trio Ekzom Dizi Analizi (TRIO WES) (Lütfen ayrıntılı onam formu isteyiniz)	Kan <sup>EDTA</sup>
<input type="checkbox"/> HIV 1 RNA PCR Kantitatif	Kan <sup>EDTA</sup>	» Sitogenetik çalışmalarda, testin doğası gereği canlı hücre elde edilmesi gerektiğinden numunelerin uygun saklama ve transport koşullarında en geç 48 saat içerisinde laboratuvarımıza ulaştırılması gerekmektedir.	
<input type="checkbox"/> HPV DNA PCR	Swap, Thin Prep, Biyopsi	» Tahliye materyalinden hazırlanan doku kültürlerinde ürememe oranları %10-60 arasında değişmektedir. (Ref: European Journal of Human Genetics (2001) 9, 539-547)	
<input type="checkbox"/> HPV DNA Genotipleme (>100 Genotip)	Swap, Thin Prep, Biyopsi	» Abort numuneleri için numunenin tamamının gönderilmesi numunenin enfeksiyöz faktör ile olası kontaminasyon riskini artırdığından 1cm3'lük derinine bir parça alınarak gönderilmesi daha uygundur.	
<input type="checkbox"/> HSV Tip 1 DNA PCR	BOS, Serum, Swap, Kan <sup>EDTA</sup>	» Alınan abort numunesi transport mediumu ya da steril kap-serum fizyolojik içerisinde alınmalı, kesinlikle formol/alkol ile muamele edilmemelidir.	
<input type="checkbox"/> HSV Tip 2 DNA PCR	BOS, Serum, Swap, Kan <sup>EDTA</sup>	Laboratuvarımızda yapılan testler moleküler enfeksiyon, moleküler sitogenetik, moleküler genetik alanlarında dış kalite kontrol programları (QCMD, MOTAKK, CEQAS, EMQN) tarafından kontrol edilmektedir.	
<input type="checkbox"/> Mycoplasma Genitalium DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep		
<input type="checkbox"/> Mycoplasma Hominis DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep		
<input type="checkbox"/> Neisseria Gonorrhoeae DNA PCR	İdrar, Swap, Thin Prep		
<input type="checkbox"/> Rubella RNA PCR	Amniyon Sıvısı, Kan <sup>EDTA</sup>		
<input type="checkbox"/> TBC DNA PCR	İdrar, BAL, Balgam, BOS		
<input type="checkbox"/> Toxoplasma Gondii DNA PCR	A.S., BOS, Serum, Kan <sup>EDTA</sup>		
<input type="checkbox"/> Trichomonas Vaginalis DNA PCR	Swap, Thin Prep		