



MOLEKÜLER TANI

- Atipik ve Tipik Pnemoni Bakterileri
- Atipik ve Tipik Pnemoni Bakterileri (Acil/ YB)
- HBV DNA (KANTİTATİF) VİRAL YÜKLEME
- HCV RNA (KANTİTATİF) VİRAL YÜKLEME
- HHV6 (BOS)
- HPV PCR ve Kısmi Genotip Tayini
- HPV Spesifik Genotip Tayini
- Influenza A Subtiplendirme
- JC Virüs PCR
- Menenjit Paneli (HSV 1, HSV 2, VZV, EBV, CMV, CMV, HHV6+ DNA izolasyonu)
HSV1 VZV
HSV2 CMV
EBV HHV6
- Ürogenital Mikroorganizmalar Tarama Paneli (6 mikroorganizma)
- Ürogenital Mikroorganizma Tarama Grup 1 (*M. hominis*, *M. genitalium*, *U. urealyticum*)
- Ürogenital Mikroorganizma Tarama Grup 2 (*T. vaginalis*, *C. trachomatis*, *N. gonorrhoeae*)
- Üst Solunum Yolu Viral Patojenleri
- Üst Solunum Yolu Viral Patojenleri (Acil ve YB)

SİTOGENETİK

- Abort Materyali Kültürü
- Amniotik sıvı Kültürü
- C bantlama
- Deri Biyopsi Kültürü
- Gebelik Tahliye Materyali (
- GTG
- HR- GTG Karyotipe dahil
- Kemik İliği Kültürü
- Kordon kanı Kültürü
- Kordon segment kültürü
- Kordon Villus Materyali, Kültür
- NOR bantlama
- Periferik kan Kültürü

MOLEKÜLER SİTOGENETİK

- 1p36/1q25,19q13/19p13
- AML Paneli: t (8;21) (q22;q22), t (15;17) (q22;q21) , t (16;16) (p13;q22) / inversiyon (16) (p13;q22), del 11q23 del 5q31 ,del 7q31 ,del 17p13.1
- ALL Paneli:del 11q23 , t (9;22) (q34;q11.2), t (8;14) (q24;q32), t (12;21) (q13;q22), t (4;11) (q21;q23),mono/ trizomi 8, mono/ trizomi7,del 13q14.3, t (1;19) (q23;p13. 3)
- Androjen Reseptör (FISH)
- BCR/ABL FISH
- C-MYC FISH
- Di- George Sendromu (CATCH22) FISH
- EGFR/ Cep7 (FISH)
- Erken Prenatal Tanı (RAPID FISH)
- Glioma Paneli (FISH)
- Hızlı Prenatal Tanı FISH (13,18,21,X,Y)- Rapid FISH
- IGH (FISH)
- İnterfaz FISH (Amniyon Mayı)
- İnterfaz FISH (Kemik İliği)
- İnterfaz FISH (Periferik Kan)
- KLL Paneli: t(11;14) (q13;q32),trizomi 12 , del 13q14. 3 , t (14;18) (q32;q21), del 17p13.1 , del 6q23 , del 11q22. 3 , del 14q32
- KML Paneli(Sitogenetik,FISH ve Moleküler)
- KML:t (9;22)(q34;q11.2)
- LSI ARSA (22q1.3)
- MM Paneli :t (4;14) (p16;q32),t (11;14) (p13;q32) monozomi / trizomi 8, monozomi / trizomi 7 del 17p13,1, del 13q14,3
- P53/ CEP 17 (FISH)
- PGD- FISH (2'li)
- PGD- FISH (3'lü)
- PGD- FISH (5'li)
- PGD- FISH (9'lu)
- PML/ RARA (FISH)
- Prader- Willi/ Angelman Sendromu
- RB1 (FISH)
- Sitogenetik, FISH, Lokus Spesifik
- Sitogenetik, FISH, Multicolor
- Smith magenis
- TOP2A/HER2/Cep17 (FISH)
- Whole Chromosome Painting
- Williams Sendromu (FISH)
- Wolf Hirschhorn

MOLEKÜLER GENETİK

- Alfa- Talasemi Mutasyon Analizi
- Androjen Reseptör (Insensitivite sendromu)
- ASPA tüm gen dizi analizi
- BCR/ABL
- Beta-Talasemi Mutasyon Analizi
- BRAF (Exon 11 ve 15 sekans)
- BRCA1/BRCA2 (iki gen sekanslama ve MLPA)
- Brugada Sendromu
- Cdna Sentezi
- CFTR Geni (36 mutasyon)
- CFTR Geni (550 mutasyon)
- CFTR Geni (Tüm gen sekansı)
- Charcot- Marie-Tooth Gen Paneli(22 gen sekans paneli)
- Charcot- Marie-Tooth, Axonal,Tip2A,CMT2A-KIF1B
- Charcot- Marie-Tooth, Axonal,Tip2A,CMT2A-MFN2
- Charcot- Marie-Tooth, Tip 1a, CMT1A/ PMP22 (duplikasyon)
- Charcot- Marie-Tooth, Tip 1a, CMT1A/ PMP22 (tüm gen sekans)
- CVD (Kardiyovasküler Hastalıklara yatkınlık paneli)
- Çocukluk Diyabeti
- DHH geni dizi analizi
- Diyabetik Ketaosidoz
- DMD (Duchenne Muskular Distrofi) (MLPA ile delesyon analizi)
- DMD+ Maternal Kontaminasyon
- DNA Eldesi (Doku)
- DNA Eldesi (Kan)
- DNA Eldesi (Koryon Villüs Örneği)
- EGFR MutasyonU Taraması- Fresh Doku/Parafin Blok
- Ehler Danlos Tip 4
- FMF (Ailesel Akdeniz Ateşi) Mutasyon
- Fragile X (FMR1 geni,nükleotid tekrar))
- Galaktosemi Tip 1 (GALT geni-Sekans)
- Glutarik Asidüri Tip 1
- Hemakromatozis (Dizi Analizi ile 3 mutasyon)
- HLA-A
- HLA-B
- HLA-B 27 (Ankylosing Spondylitis tanısı)
- HLA- DR (Rheumatid Arthritis tanısı)
- HLA- DQ (Çölyak Hastalığı için DQ2 ve DQ8 testi)
- Huntington Hastalığı (CAG Trinükleotid tekrar)
- IFAP (Ichthyosis follicularis,alopecia and photophobia) sendromu (MBTPS2 geni) dizi analizi
- JAK2V617F Mutasyonu
- Konjenital Müsküler Distrofi(FKTN geni dizi analizi)
- Konjenital Müsküler Distrofi(LAMA2 geni dizi analizi)
- Konjenital Müsküler Distrofi(POMGNT1 geni dizi analizi)
- Konjenital Sağırlık- GJB2 (Konneksin 26 Exon 2)
- Kordon Kanı DNA eldesi
- Kras (PCR Dizi Analizi)
- Limb-Girdle Müsküler Distrofi LGMD2Q (PLEC geni Dizi Analizi)
- Limb-Girdle Müsküler Distrofi, C1 (LGMD2K)
POMT1 gen sekanslama
- Limb-Girdle Müsküler Distrofi, C3 (LGMD2O)
POMGNT1 gen sekanslama
- Limb-Girdle Müsküler Distrofiler Paneli- 12 gen tarama
- Lizozomal Depo Hastalıkları Tarama (60 gen)
- Maternal Kontaminasyon
- Metakromatik Lökodistrofi (ARSA gen dizi/mutasyon analizi)

MOLEKÜLER GENETİK

- Miyotik distrofi Tip 1 (DMPK geni- PCR ve TP PCR)
- Miyotik distrofi Tip 2 (CNBP(ZNF 9) Geni -PCR)
- Miyotik distrofi Tip 1 (DMPK geni- Southern analizi)
- Molibden Kofaktör Eksikliği (MOCS 1 Geni)
- Molibden Kofaktör Eksikliği (MOCS 2 Geni)
- Mukopolisakaridoz (Lizozomal Depo Hastalıklarına bakınız)
- NR0B1 (Dax1) geni dizi analizi
- NR5A1 geni dizi analizi
- PAI 1 Polimorfizmi (Plazminojen Aktivatör İnhibitör 1)
- Pontoserebellar Hipoplazi
(TSEN54 gene c.575_576delAC ve c.919G>T mutasyonları)
Ebeveyn ve CVS
- QF- PCR (Hızlı prenatal tanı)
- RAI 1 Ailesel Mutasyon
- SMA Delesyon Analizi
(Maternal Kontaminasyon ve anne delesyon tayini dahil)
- Smith Lemli Opitz (Anne-Çocuk) Sekans
- Smith Lemli Opitz Sekans
- Smith Magenis Sendrom
- SMN1/ SMN2 Mutasyon Analizi (MLPA ile)
- Tiroid Kanseri – RET (Ekzon 10-11-13-14-15-16)
- Trombofili Paneli (Faktör V / II ve MTHFR)
- Whole Exome Sekanslama
- Wilson Disease (ATP7B Delesyon/Duplikasyon)
- Wilson Disease(ATP7B tüm gen sekans)
- Y- kromozom Mikrodelesyon