

ÖZEL SG GENETİK HASTALIKLAR DEĞERLENDİRME MERKEZİ
HEMATOLOJİK ONKOLOJİ TEST İSTEM FORMU

BARKOD / PROTOKOL NO:

HASTANIN:		DOKTORUN:	
Adı-Soyadı:		Adı-Soyadı:	
Cinsiyeti: E <input type="checkbox"/> K <input type="checkbox"/> Doğum Tarihi:		Telefon Numarası: E-mail:	
Anne Adı:	Baba Adı:	Kurumu:	
T.C. Kimlik No: E-Mail: Telefon Numarası: Adresi:		Kaşe: ALINAN ÖRNEK VE ÖRNEK ALIM TARİHİ: Alınma Tarihi: Saati: Periferik Kan <input type="checkbox"/> Kemik İliği <input type="checkbox"/> Doku <input type="checkbox"/> Diğer <input type="checkbox"/>	

KLİNİK BİLGİ :

(Gereği halinde yeni kağıt kullanınız veya epikriz çıktısını ve diğer gerekli dokümanları istem kağıdına ekleyiniz)

ÖNEMLİ NOT:

- Genetik testler onama tabidir. Hastanın ve 18 yaşından küçükler için velisinin onamının alınmış olması yasal zorunluluktur.
- Güncel formlara www.sapiens.com.tr/formlar adresinden ulaşabilir veya merkezimizden talep edebilirsiniz.
- Genetik incelemelerin test öncesi ve test sonrası genetik danışma eşliğinde yürütülmesi önerilir. Bu amaçla merkezimizden randevu oluşturabilirsiniz.

MOLEKÜLER GENETİK TESTLERİ

<input type="checkbox"/> Myeloid Füzyon NGS Paneli (Füzyon, SNV/Indel) <i>SNV/Indel çalışılan genler: ABL1, AKT3, ASXL1, BRAF, CALR, CBL, CEBPA, CREBBP, CSF3R, DCK, DNMT2, DNMT3A, ETV6, EZH2, FBXW7, FGFR2, FGFR3, FLT3, GATA1, GATA2, GNAS, IDH1, IDH2, IKZF3, JAK1, JAK2, JAK3, KDM6A, KIT, KRAS, MPL, MYD88, NOTCH1, NPM1, NRAS, PDGFRA, PH6F, PML, PTPN11, RARA, SETBP1, SF3B1, SLC29A1, SRSF2, U2AF1, WT1, XPO1</i> <i>Ekspresyon Analizi Yapılan Genler: CD274, CEBPA, CTLA4, FLT3, ID4, IRF4, IRF8, MECOM, MUC1, MYC, PDCD1, PDCD1LG2, WT1 Füzyon, Splicing, Exon Skipping Taranan Genler: ABL1, BCR, CFBF, CHD1, CHIC2, CREBBP, CSF1R, ERG, ETV6, FGFR1, GLIS2, IKZF1, IKZF3, JAK2, KAT6A, KMT2A, MECOM, MKL1, MLLT4, MLLT10, MYC, MYH11, NF1, NOTCH1, NUP98, NUP214, PDCD1LG2, PDGFRA, PDGFRB, PICALM, PML, RARA, RBM15, ROS1, RUNX1, RUNX1T1, SETBP1, SETD2, TCF3, TFG</i>	<input type="checkbox"/> Irinotecan toksisitesi (UGT1A1) <input type="checkbox"/> JAK2 Geni Ekzon 12 Dizi Analizi <input type="checkbox"/> MPL Geni Ekzon 10 Dizi Analizi <input type="checkbox"/> B hücre klonalite testi <input type="checkbox"/> T hücre klonalite testi <input type="checkbox"/> Kimerizm Hazırlık - Donör <input type="checkbox"/> Kimerizm Hazırlık - Alıcı <input type="checkbox"/> Kimerizm Analizi - Alıcı Takip
<input type="checkbox"/> ALL Füzyon NGS Paneli (Füzyon, SNV/Indel) <i>SNV/Indel çalışılan genler: ABL1, BCL2, BRAF, CREBBP, CRLF2, ETV6, EZH2, FBXW7, FLT3, IDH1, IDH2, IKZF3, IL7R, JAK1, JAK2, JAK3, KDM6A, KRAS, MPL, NOTCH1, NRAS, NT5C2, PAX5, PBX1, PTPN11, SH2B3, STAT3, STAT5B, TYK2, WT1</i> <i>Ekspresyon Analizi Yapılan Genler: ABL1, AICDA, BCL2, BCL6, BLNK, CD274, CRLF2, CTLA4, DNNT, FLT3, HOXA9, HOXA10, IRF4, IRF8, LMO1, LYL1, MYC, PDCD1, PDCD1LG2, RAG1, RAG2, SOX11, TAL1, TLX1, TLX3, WT1</i> <i>Füzyon, Splicing, Exon Skipping Taranan Genler: ABL1, ABL2, BCL2, BCL6, BCR, CREBBP, CRLF2, CSF1R, EBF1, EPOR, ETV6, FGFR1, IKZF1, IKZF2, IKZF3, JAK2, KLF2, KMT2A, MLLT4, MYC, NF1, NOTCH1, NTRK3, NUP98, NUP214, P2RY8, PAG1, PAX5, PBX1, PDCD1LG2, PDGFRA, PDGFRB, PICALM, PTK2B, RUNX1, SEMA6A, SETD2, STIL, TAL1, TCF3, TYK2, ZCCHC7</i>	<input type="checkbox"/> Digital Droplet PCR Translokasyon (9;22)(q34;q11.2) <input type="checkbox"/> PCR - Translokasyon (9;22)(q34;q11.2) (p190) <input type="checkbox"/> PCR - Translokasyon (9;22)(q34;q11.2) (p210) <input type="checkbox"/> PCR - JAK2 V617F mutasyonu <input type="checkbox"/> Digital Droplet PCR - JAK2 V617F mutasyonu <input type="checkbox"/> PCR - FIP1L1/PDGFRFA füzyonu, del 4q12 <input type="checkbox"/> PCR -Translokasyon (5;12)(q33;p13)(ETV6/ACSL6) <input type="checkbox"/> PCR - Translokasyon (15;17)(q22;q21)(PML/RARA) <input type="checkbox"/> PCR - Translokasyon (8;21)(q22; q22) (RUNX1/RUNXT1) <input type="checkbox"/> PCR - CFBF-MYH11 İnversiyon(16)(p13;q22) <input type="checkbox"/> PCR - Translokasyon (1;19)(q23;p13) (E2A/PBX1) <input type="checkbox"/> PCR - Translokasyon (4;11)(q21;q23) (MLL/AF4) <input type="checkbox"/> PCR - Translokasyon (12;21)(p12;q22) <input type="checkbox"/> Tiyopürin Farmakogenetik Testi (TPMT geni)
<input type="checkbox"/> Lenfoma Füzyon NGS Paneli (Füzyon, SNV/Indel) <i>SNV/Indel: AKT3, BAX, BCL2, BIRC3, BRAF, BTK, CARD11, CCND1, CD79B, CREBBP, DNMT3A, ETV6, EZH2, FBXW7, IDH1, IDH2, JAK1, JAK3, KRAS, MYD88, NOTCH1, NOTCH2, NRAS, PLCG1, PLCG2, RHOA, SF3B1, STAT3, STAT5B, STAT6, WT1, XPO1</i> <i>Ekspresyon Analizi: AICDA, ASB13, BAF3, BCL2, BCL2A1, BCL3, BCL6, BLNK, BMF, BMP7, CCDC50, CCND1, CCND2, CCND3, CD274, CD44, CDC25A, CDKN2A, CDKN2B, CEBPD, CEBPE, CEBPG, CREB3L2, CTLA4, CYB5R2, DENND3, DLEU1, DNMT3B, DNNT, E2F2, ENTPD1, EXOC2, FAM216A, FOXP1, FUT8, IL16, IRF4, IRF8, ITPKB, KIAA0101, LIMD1, LMO2, LRMP, LZTS1, MAL, MAML3, MME, MUC1, MYBL1, MYC, NEK6, NFKB1, NME1, PAICS, PDCD1, PDCD1LG2, PIM1, PIM2, PPAT, PRKAR2B, PTPN1, PYCR1, RAB29, RAG1, RAG2, RANBP1, S1PR2, SERPINA9, SH3PB5, STRBP, TNFRSF13B, TNFSF4, WT1</i> <i>Füzyon, Splicing, Exon Skipping: AKT3, ALK, BCL2, BCL6, BCR, BIRC3, CFBF, CCND1, CDK6, CHIC2, CIITA, DEK, DUSP22, EIF4A1, ETV6, JAK2, KMT2A, MALT1, MKL1, MLF1, MLLT10, MYC, NFKB2, NOTCH1, P2RY8, PDCD1LG2, PDGFRA, PRDM16, STIL, TCF3, TP63</i>	<input type="checkbox"/> FLT3 Geni Ekzon 14, 15, 20 Dizi Analizi <input type="checkbox"/> GATA1 Geni Ekzon 2 Dizi Analizi <input type="checkbox"/> IDH1 Geni Ekzon 4 Dizi Analizi <input type="checkbox"/> IDH2 Geni Ekzon 4 Dizi Analizi <input type="checkbox"/> Perforin Geni Dizi Analizi <input type="checkbox"/> STX11 (Syntaxin 11) Geni Dizi Analizi <input type="checkbox"/> Munc 13-4 (UNC13D) Geni Dizi analizi <input type="checkbox"/> CALR Geni Ekzon 9 Dizi Analizi <input type="checkbox"/> CEBPA Geni Dizi Analizi <input type="checkbox"/> CSF3R Geni Dizi Analizi
<input type="checkbox"/> Ph-like Lösemi Füzyon NGS Paneli (Füzyon, SNV/Indel) <i>SNV/Indel çalışılan genler: ABL1, BCL2, BRAF, CREBBP, CRLF2, ETV6, EZH2, FBXW7, FLT3, IDH1, IDH2, IKZF3, IL7R, JAK1, JAK2, JAK3, KDM6A, KRAS, MPL, NOTCH1, NRAS, NT5C2, PAX5, PBX1, PTPN11, SH2B3, STAT3, STAT5B, TYK2, WT1</i> <i>Ekspresyon Analizi Yapılan Genler: ABL1, AICDA, BCL2, BCL6, BLNK, CD274, CRLF2, CTLA4, DNNT, FLT3, HOXA9, HOXA10, IRF4, IRF8, LMO1, LYL1, MYC, PDCD1, PDCD1LG2, RAG1, RAG2, SOX11, TAL1, TLX1, TLX3, WT1</i> <i>Füzyon, Splicing, Exon Skipping Taranan Genler: ABL1, ABL2, BCL2, BCL6, BCR, CREBBP, CRLF2, CSF1R, EBF1, EPOR, ETV6, FGFR1, IKZF1, IKZF2, IKZF3, JAK2, KLF2, KMT2A, MLLT4, MYC, NF1, NOTCH1, NTRK3, NUP98, NUP214, P2RY8, PAG1, PAX5, PBX1, PDCD1LG2, PDGFRA, PDGFRB, PICALM, PTK2B, RUNX1, SEMA6A, SETD2, STIL, TAL1, TCF3, TYK2, ZCCHC7</i>	<input type="checkbox"/> ASXL1 Geni Ekzon 12 Dizi Analizi <input type="checkbox"/> Kostmann (HAX1 Geni Dizi Analizi) <input type="checkbox"/> NPM1 Mutasyon Analizi (MutA, MutB, MutD) <input type="checkbox"/> Shwachman-Diamond SBDS Dizi Analizi <input type="checkbox"/> PDGFRB Geni Ekzon 12-20 Dizi Analizi
<input type="checkbox"/> BCR IGH-V Somatik Mutasyon NGS Paneli	
<input type="checkbox"/> TCR NGS Paneli	
<input type="checkbox"/> Myeloid & Lenfoid NGS Paneli (SNV/Indel)	
<input type="checkbox"/> İmatinib Direnci <input type="checkbox"/> G250E, Y253H, E255K, T315I, F317L, M351T mutasyonları	
<input type="checkbox"/> PDGFRA Geni Ekzon 10, 12-21 Dizi Analizi	

SİTOGENETİK - KROMOZOM TESTLERİ

<input type="checkbox"/> Kemik iliği aspirasyon materyalinde kromozom analizi	<input type="checkbox"/> Periferik kandan kromozom analizi (Lösemi)
<input type="checkbox"/> DEB Testi (Fankoni aplastik anemisi)	<input type="checkbox"/> Mitomisin C Testi

MOLEKÜLER SİTOGENETİK - FISH TESTLERİ

<input type="checkbox"/> FISH- 17p13.1 (TP53) delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - 4q12 yeniden düzenlenmeleri (FIP1LI/PDGFR α füzyonu)
<input type="checkbox"/> FISH - 5q32 (PDGFRB) yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - 5q31 delesyonu (EGR1)
<input type="checkbox"/> FISH - 10q24 (TLX1) yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> Fish - Monozomi / Trizomi 8
<input type="checkbox"/> FISH - 11q22.3 (ATM) delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Monozomi/Trizomi 5
<input type="checkbox"/> FISH - 11q23 (MLL) yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - Monozomi/Trizomi 7
<input type="checkbox"/> FISH - 13q14.3 (D13S319)delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - 8q24 (MYC) yeniden düzenlenmeleri
<input type="checkbox"/> FISH - 13q14.3 (RB1) delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - 17q21 (RARA) yeniden düzenlenmeleri
<input type="checkbox"/> FISH - 1q21 (CKS1B)/1q32-36 (CDKN2C) Amplifikasyon/Delesyon	<input type="checkbox"/> FISH - SS18 yeniden düzenlenmeleri
<input type="checkbox"/> FISH - 20q12 (D20S108) delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (1;19)(q23;p13) (TCF3/PBX1)
<input type="checkbox"/> FISH - 13q34 delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (11;14)(q13;q32)(IGH/CCND1)
<input type="checkbox"/> FISH - 14q11.2 (TCR) yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (11;18)(q21;q21) (API2/MALT1)
<input type="checkbox"/> FISH - 14q32 delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (11;19)(q23;p13.1) (MLL/ENL)
<input type="checkbox"/> FISH - 5q35.1 TLX3 yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (12;21)(p12;q22)(ETV6/RUNX1)
<input type="checkbox"/> FISH - 6q23 (MYB) delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (14;16)(q32;q23) (MAF/IGH)
<input type="checkbox"/> FISH - 7q22/del 7q35 (MDS) delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (14;18)(q32;q21)(IGH/BCL2)
<input type="checkbox"/> FISH - 20q13.2 (LSI ZNF217)delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (14;20)(q32;q12)(IGH/MAFB)
<input type="checkbox"/> FISH - 5q33-q34 (CSF1R) delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (15;17)(q22;q21)(PML/RARA)
<input type="checkbox"/> FISH - 7q31 delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (4;11)(q21;q23) (MLL/AFF1)
<input type="checkbox"/> FISH - 7q34 (TCRB) yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (4;14)(p16;q32)(IGH/FGFR3)
<input type="checkbox"/> FISH - 9p21 (CDKN2A) delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (6;14)(p21;q32)(CCND3/IGH)
<input type="checkbox"/> FISH - 9q34 (ASS1) delesyonu	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (6;9)(p22;q34) (DEK/NUP214)
<input type="checkbox"/> FISH - 18q21 (BCL2) yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (8;14)(q24; q32)(MYC/IGH)
<input type="checkbox"/> FISH - 3q27 (BCL6) yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (8;21)(q22; q22) (RUNX1/RUNX1T1)
<input type="checkbox"/> FISH - 11q13 (CCND1) yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (9;11)(p22;q23) (AF9/MLL)
<input type="checkbox"/> FISH - DDIT3 yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (9;22)(q34;q11.2)(BCR/ABL)
<input type="checkbox"/> FISH - EWSR1 yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - Trizomi 10
<input type="checkbox"/> FISH - Translokasyon (14;18)(q32;q21) (IGH/MALT1)	<input type="checkbox"/> FISH - Trizomi 11
<input type="checkbox"/> FISH - İnversiyon (16)(p13;q22) / Translokasyon (16;16)(p13;q22)	<input type="checkbox"/> FISH - Trizomi 12
<input type="checkbox"/> FISH - İnversiyon (3)(q21;q26.2) / Translokasyon(3;3)(q21;q26.2)	<input type="checkbox"/> FISH - Trizomi 17
<input type="checkbox"/> FISH - Kimerizm Analizi (Farklı Cinsiyetten Transplantasyon)	<input type="checkbox"/> FISH - Trizomi 4
<input type="checkbox"/> FISH - 2p12 (IGK) yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - Trizomi 6
<input type="checkbox"/> FISH - 22q11 IGL yeniden düzenlenmeleri	<input type="checkbox"/> FISH - C-MET Amplifikasyonları

*Burada listelenmeyen testler ve araştırma projeleriniz için sayfa sonundaki numaralardan tanı merkezimize ulaşabilirsiniz.