



MEDİPOL

İSTANBUL MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ
GENETİK HASTALIKLAR
DEĞERLENDİRME MERKEZİ

ONKOLOJİ TEST LİSTESİ

Lütfen İlgili Kutucuğu İşaretleyiniz.
Arka Sayfadaki Anamnez & Onam Formunu Doldurunuz.

ONKOLOJİ TESTLERİ	NUMUNE TÜRÜ
<input type="checkbox"/> 1p19q FISH ANALİZİ	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> 1p36 del FISH ANALİZİ	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> APC TÜM GEN DİZİ ANALİZİ (ADENOMATÖZ POLİPOZİS KOLON KANSERİ)	Kan ^{EDTA}
<input type="checkbox"/> BRAF MUTASYON ANALİZİ (V600A, V600D, V600E, V600KRM)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> BRCA1&BRCA2 DELESYON&DUPLİKASYON (MLPA) ANALİZİ	Kan ^{EDTA}
<input type="checkbox"/> BRCA1&BRCA2 TÜM GEN DİZİ ANALİZİ (DOKU) (SOMATİK)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> BRCA1&BRCA2 TÜM GEN DİZİ ANALİZİ (KALITSAL)	Kan ^{EDTA}
<input type="checkbox"/> C.MYC FISH (8q24.12-q24.13 FISH) ANALİZİ	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> C-KIT (MASTOSİTOSİS-KIT) DİZİ ANALİZİ (EKZON 8, 9, 10, 11, 13, 17)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> C-MET FISH (7q31.2) ANALİZİ	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> EGFR FISH (7p12 del FISH) ANALİZİ	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> EGFR MUTASYON ANALİZİ (29 MUTASYON)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> EML4/ALK FISH ANALİZİ	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> EWSR1 FISH (t(7;22q12), t(11;22), t(21;22), t(7;22),t(12;22) FISH) ANALİZİ	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> FGFR1 FISH Breakapart/Amplifikasyon (FISH)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> HER 2/NEU FISH (17q11-q12 FISH) ANALİZİ (c-erbB2)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> IDH1 MUTASYON ANALİZİ (KODON 132)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> KRAS MUTASYON ANALİZİ (KODON 12, 13, 59, 61, 117, 146)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> MSI ANALİZİ (MİKROSATELİT İNSTABİLİTESİ)	Parafin Blok+Kan ^{EDTA}
<input type="checkbox"/> N MYC FISH (2p24.1 FISH) ANALİZİ	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> NRAS MUTASYON ANALİZİ (KODON 12, 13, 59, 61)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> NTRK 1-2-3 FISH ANALİZİ	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> PDGFRA DİZİ ANALİZİ (12, 18, 19)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> PD-L1 TESTİ (IHC)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> PIK3CA MUTASYON ANALİZİ (11 MUTASYON)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> PTEN TÜM GEN DİZİ ANALİZİ	Kan ^{EDTA}
<input type="checkbox"/> RET PROTOONKOGEN DİZİ ANALİZİ (10, 11, 13, 14, 16)	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> ROST FISH (6q22 FISH) ANALİZİ	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> TP53 TÜM GEN DİZİ ANALİZİ (LI FRAUMENİ SENDROMU TİP 1)	Kan ^{EDTA}
KALITSAL KANSER NGS PANNELERİ	NUMUNE TÜRÜ
<input type="checkbox"/> HEREDİTER KOLON KANSERİ PANELİ (4 GEN) MLH1, MSH2, MSH6, PMS2	Kan ^{EDTA}
<input type="checkbox"/> HEREDİTER MEME OVER KANSERİ PANELİ (2 GEN) BRCA1, BRCA2	Kan ^{EDTA}
<input type="checkbox"/> HEREDİTER MEME OVER KANSERİ KAPSAMLI PANEL (23 GEN) ATM, BLM, BRCA1, BRCA2, BRIPI, CDH1, CHEK2, EPCAM, FANCC, MEN1, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, NBN, PALB2, PMS2, PTEN, RAD51C, RAD51D, STK11, TP53, XRCC2	Kan ^{EDTA}
<input type="checkbox"/> HEREDİTER KAPSAMLI KANSER PANELİ (94 GEN) AIP, ALK, APC, ATM, BAPI, BLM, BMPRIA, BRCA1, BRCA2, BRIPI, BUB1B, CDC73, CDH1, CDK4, CDKN1C, CDKN2A, CEP350, CEP57, CHEK2, CYLD, DDB2, DICER1, DIS3L2, EGFR, EPCAM, ERCC2, ERCC3, ERCC4, ERCC5, EXT1, EXT2, EZH2, FANCA, FANCB, FANCC, FANCD2, FANCF, FANCG, FANCI, FANCL, FANCM, FH, FLCN, GATA2, GPC3, HNF1A, HRAS, KIT, MAX, MEN1, MET, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, NBN, NFI, NF2, NSD1, PALB2, PHOX2B, PMS1, PMS2, PRF1, PRKARIA, PTCH1, PTEN, RAD51C, RAD51D, RBBP1, RECQL4, RET, RH, RNF2, RUNX1, SBDS, SDHAF2, SDHB, SDHC, SDHD, SLX4, SMAD4, SMARCB1, STK11, SUFU, TMEH127, TP53, TSC1, TSC2, VHL, WRN, WTI, XPA, XPC	Kan ^{EDTA}
SOMATİK KANSER NGS PANNELERİ	NUMUNE TÜRÜ
<input type="checkbox"/> AKCİĞER KANSERİ GENİŞLETİLMİŞ SOMATİK MUTASYON PANELİ (17 GEN) ALK, BRAF, EGFR, ERBB2, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KRAS, MET, NRG1, NTRK1, NTRK2, NTRK3, NUTM1, PIK3CA, RET, ROS1	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> HOMOLOG REKOMBİNASYON ONARIMI EKSİKLİĞİ (HRD) NGS SOFİA (18 GEN) ATM, BARD1, BRCA1, BRCA2, BRIPI, CDK12, CHEK1, CHEK2, FANCA, FANCL, NBN, PALB2, POLE, RAD51B, RAD51C, RAD51D, RAD54L, TP53	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> KAPSAMLI TİROİD VE AKCİĞER KANSERİ PANELİ (CTL) (36 GEN) AKT1, ALK, AXL, BRAF, CALCA, CCND1, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2, FGFR1, FGFR2, FGFR3, GNAS, HRAS, IDH1, IDH2, KRAS, KRT7, KRT20, MAP2K1, MET, NRAS, NRG1, NTRK1, NTRK2, NTRK3, PIK3CA, PPARG, PTH, RAF1, RET, ROS1, SLC5A5, THADA, TTF1	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> SARKOMA NGS PANELİ SOMATİK MUTASYON ANALİZİ (55 GEN) ALK, BCOR, BRAF, CAMTA1, CIC, CSF1, CRTN1, EGFR, EPC1, ERG, ESRI, EWSR1, FGFR1, FGFR2, FGFR3, FOS, FOSB, FOXO1, FUS, GLI1, HMG2, JAZF1, MDM2, MEAF6, MET, MGEA5, MKL2, MYOD, NCOA1, NCOA2, NR4A3, NTRK1, NTRK2, NTRK3, NUTM1, PAX3, PDGFB, PHF1, PLAG1, PRKCA, PRKCB, PRKCD, RAF1, RET, ROS1, SS18, STAT6, TAF15, TCF12, TFE3, TFG, USP6, VGLL2, YAP1, YWHAE	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> SOLİD DOKU VARYANT ANALİZİ NGS PANEL (67 GEN) ABL1, AKT1, ALK, APC, ATM, AURKA, BRAF, CCND1, CCNE1, CDH1, CDK4, CDKN2A, CSF1R, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2, ERBB3, ERBB4, ESRI, EZH2, FBXW7, FGFR1, FGFR2, FGFR3, FLT3, FOXL2, GNAI1, GNAQ, GNAS, H3F3A, HNF1A, HRAS, IDH1, IDH2, JAK2, JAK3, KDR, KIT, KRAS, MAP2K1, MDM2, MET, MLH1, MPL, MYC, MYCN, NOTCH1, NPM1, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, PIK3R1, PTEN, PTPN11, RBBP1, RET, RHOA, ROS1, SMAD4, SMARCB1, SMO, SRC, STK11, TERT, TP53, VHL	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> MEDİSOM NGS (MOLEKÜLER PROFİLLENDİRME (QIaseq)) Tümör mutasyon yükü (TMB) + 486 gen dizi analizi + MSI analizi + PDL1	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> MEDİSOM 500 PLUS (MOLEKÜLER PROFİLLENDİRME (Trusight Oncology)) Tümör mutasyon yükü (TMB) + 523 gen dizi analizi + 55 bölge füzyon analizi + MSI analizi + PDL1	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> MEDİSOM CGP (KAPSAMLI GENOMİK PROFİLLENDİRME) 324 gen dizi analizi + Tümör mutasyon yükü (TMB) + MSI analizi + PDL1	Doku, Parafin Blok
<input type="checkbox"/> FOUNDATION ONE CDx (Yurtdışı) 324 gen dizi analizi + Tümör mutasyon yükü (TMB) + MSI analizi + PDL1	Doku, Parafin Blok
LİKİT BİYOPSİ NGS PANNELERİ (cfDNA)	NUMUNE TÜRÜ
<input type="checkbox"/> LİKİD BİYOPSİ NGS LIQUIDPLEX (28 GEN) AKT1, ALK, AR, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2, ESRI, FGFR1, HRAS, IDH1, IDH2, KIT, KRAS, MAP2K1, MAP2K2, MET, MTOR, NRAS, NTRK1, NTRK3, PDGFRA, PIK3CA, RET, ROS1, SMAD4, TP53	Özel Tüp
<input type="checkbox"/> FOUNDATION ONE LIQUID CDx (Test Yurtdışında Çalışılmaktadır) 324 gen dizi analizi + Tümör mutasyon yükü (bTMB) + MSI-H analizi	Özel Tüp
◆ SNV or İndel ● Fusion, splicing or exon skipping ■ Expression ≡ CNV	
Tüm Onkoloji testlerinde numune ile birlikte patoloji raporu ve anamnez&onam formu doldurulması gerekmektedir.	