

REMISS - MOLEKYLÄRPATOLOGI, TUMÖRER

REMITTERANDE INRÄTTNING, KLINIK, AVD/MOTT		Personnummer:	
EXTRA KOPIA		Namn:	
TILL: UNIVERSITETSSJUKHUSET ÖREBRO VO LABORATORIEMEDICIN KLINISK PATOLOGI OCH GENETIK 701 85 ÖREBRO		TFN: 019-602 36 45 FAX: 019-602 10 35	
PROVTAGNINGSDATUM OCH REMITTERANDE LÄKARE		BLOD BENMÄRG ANNAT FORMALINFIXERAD PARAFFININBÄDDAD	
AVSÄNT ANTAL	SIGN	MOTTAGET	SIGN
BURKAR/GLAS	TFN	ANTAL	
SVAR SENAST		SNABBSVAR	
STANDARDISERAT VÅRDFÖRLOPP			
SJUKHISTORIA, KLINISK DIAGNOS OCH FRÅGESTÄLLNING			
NGS-panel, FFPE-DNA (mindre DNA-panel, OFA) Bröst (<i>PIK3CA</i>) GIST (<i>BRAF, KIT, PDGFRA</i>) Kolon (<i>BRAF, KRAS, NRAS</i>) Lunga (<i>EGFR, BRAF, KRAS, NRAS, MET, ALK</i>) Melanom (<i>BRAF</i>) Övriga frågeställningar ¹		Genrearrangemang IGH/IGK-klonalitet TR-klonalitet Translokationer Double hit (c-myc, bcl-2) t(11;14) - Mantelcellslymfom t(14;18) - Follikulärt lymfom t(8;14) - Burkitt-lymfom	
NGS-panel, FFPE-RNA (mindre RNA-panel, OFA) Genfusionsanalys: Lunga (<i>ALK, ROS1, RET, MET exon 14 skipping, NTRK 1-3</i>) Fusionspanel ¹		Övriga analyser ctEGFR HPV-cervixcytologi HPV-genotypning LOH 1p19q ink. ³ IDH1/2 MGMT MSI, mikrosatellitinstabilitet	
NGS-panel, FFPE-DNA (bred DNA-panel ²) GMS560 - Bröst (<i>BRCA 1/2, PIK3CA, ERBB2, ESR1</i>) GMS560 - Kolon (<i>MSI, DPYD, BRAF, KRAS, NRAS</i>) GMS560 - Prostata (<i>BRCA 1/2</i>) GMS560 - Endometrie (<i>MSI, TP53, POLE</i>) GMS560 - Hjärna (1p19q, <i>IDH1/2</i>) Övriga frågeställningar ¹		PD-L1 klon SP263 Lunga (Keytruda, Opdivo) Melanom (Keytruda) PD-L1 klon SP142 Trippelnegativ bröstcancer (Tecentriq) Urotelialt carcinom (Tecentriq) PD-L1 övrig (notera lokal och behandling)	
HER2-analyser HER2-status HER2low (ENHERTU, Trastuzumab deruxetecan)		Annat	
PAD NR (STRECKKOD)		SKRIV EJ HÄR !	

¹Ange gen som ska analyseras.

²För fullständig genlista se <https://provtagningsanvisningar.regionorebrolan.se/>

³IDH1 (p.R132H & p.R132C) & IDH2 (p.R172K & p.R172M)