

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO 15189:2013:

Masarykova univerzita

Centrální laboratoř Genomika Centra molekulární medicíny CEITEC MU

Kamenice 753/5, 625 00 Brno

Laboratoř uplatňuje flexibilní přístup k rozsahu akreditace upřesněný v dodatku. Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu má laboratoř k dispozici u manažera kvality laboratoře.

Vyšetření:

Pořadové číslo	Přesný název postupu vyšetření	Identifikace postupu vyšetření	Předmět vyšetření
816 - Laboratoř lékařské genetiky			
1.	Vyšetření genů spojených s nádorovými onemocněními masivně paralelním sekvenováním (NGS) ^a	SA/CLG/50005	Biologický materiál obsahující lidskou jadernou DNA

Dodatek:

Flexibilní rozsah akreditace

Pořadová čísla postupů vyšetření
1

Laboratoř může modifikovat v dodatku uvedené postupy vyšetření v dané oblasti akreditace při zachování principu měření.

U vyšetření v dodatku neuvedených nemůže laboratoř uplatňovat flexibilní přístup k rozsahu akreditace

Vysvětlivky:

^a SOP SA/CLG/50005

Hereditární nádorové syndromy: *ATM, APC, BARD1, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDH1, CHEK2, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, NBN, PALB2, PMS2, PTEN, RAD50, RAD51C, RAD51D, STK11, TP53.*

Komplexní molekulární analýza: *AIP, AK2, ALK, AP3B1, ASXL1, ATG2B, ATMIN, ATR, ATRIP, AURKA, AXIN1, BABAM1, BAP1, BCOR, BIRC3, BLM, BMPRIA, BRAF, BRAP, BRCC3, BRE, BTG1, BTK, BUB1B, CALR, CASP8, CCND1, CDC73, CDK12, CDK13, CDK4, CDKN1B, CDKN2A, CDKN2B, CEBPA, CEP57, CLPB, COH1, CRLF2, CSF3R, CSNK1D, CTC1, CTNNA1, CXCR2, DKC1, DPYD, EBF1, EFL1, EGFR, EIF2AK3, ELANE, EPHX1, EPOR, ESR1, ESR2, FAN1, FH, FLT1, FLT3, G6PC3, GADD45A, HRAS, HUS1, CHEK1, IKZF1, IKZF3, IRF4, ITPKB, IVD, JAGN1, JAK1, JAK2, JAK3, KAT5, KCNJ5, KIT, KLHL6, KRAS, LMO1, LYST, MAD2L2, MAX, MCPH1, MDC1, MDM2, MDM4, MET, MGA, MPL, MRP, MSR1, MUT, MYD88, NCAM1, NELFB, NF1, NF2, NFKBIE, NHEJ1, NHP2, NOP10, NOTCH1, NPM1, NRAS, NSD1, NTHL1, OGG1, PARP1, PAX5, PCCA, PCCB, PCNA, PLCG2, PMS1, POLE, POLH, POT1, PPMID, PREX2, PRF1, PTCH1, PTTG2, RAB27A, RAC2, RAD1, RB1, RBM8A, RET, RFX5, RMRP, RNF168, RPA1, RPS7, RPS10, RPS15, RPS17, RPS19, RPS24, RPS26, RPS27A, RPL5, RPL11, RPL27, RPL35a, RTEL1, SAMHD1, SF3B1, SHPRH, SLC37A4, SLX4, SMARCA2, STK4, TCIRG1, TCL1A, TEO2, TERC, TERT, TINF2, TLR2, TLR4, TNFSF5, TSC1, TSC2, TSHR, UBE2T, VHL, VPS13B, VPS45, WAS, WIPF1, WRAP53, WT1, XPA, XPC, XPO1*