

Mamma- und Ovarialkarzinom, Pankreaskarzinom, Kolorektales Karzinom

Panel-ID			Bearbeitungszeit
ID001	BRCA1- und BRCA2-assoziierte Tumordisposition	2 Gene (15,8 kb) BRCA1, BRCA2	2 - 4 Wochen
ID021	Mammakarzinom	12 Gene (41,0 kb) ATM, BARD1, BRCA1, BRCA2, CDH1, CHEK2, PALB2, PTEN, RAD51C, RAD51D, STK11, TP53	3 - 5 Wochen
ID004	Ovarialkarzinom	14 Gene (45,5 kb) BRCA1, BRCA2, BRIP1, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, RAD51C, RAD51D, SMARCA4, STK11, TP53	3 - 5 Wochen
ID003	Mamma- und Ovarialkarzinom	19 Gene (62,5 kb) ATM, BARD1, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDH1, CHEK2, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, PTEN, RAD51C, RAD51D, SMARCA4, STK11, TP53	3 - 5 Wochen
ID068	Mamma- und Ovarialkarzinom, umfassende Diagnostik	50 Gene (151,5 kb) ABRAXAS1, ATM, BARD1, BLM, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CDH1, CHEK2, DICER1, EPCAM, ERCC4, FANCA, FANCB, FANCC, FANCD2, FANCE, FANCF, FANCG, FANCI, FANCL, FANCM, FH, MRE11A, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, NBN, NF1, PALB2, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, RAD50, RAD51, RAD51B, RAD51C, RAD51D, RECQL, RECQL4, SDHB, SDHC, SDHD, SLX4, SMARCA4, STK11, TP53, XRCC2	4 - 6 Wochen
ID089	Pankreaskarzinom	17 Gene (55,2 kb) APC, ATM, BRCA1, BRCA2, CDKN2A, CTRC, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, PALB2, PMS2, PRSS1, SPINK1, STK11, TP53, VHL	3 - 5 Wochen

Panel-ID			Bearbeitungszeit
ID002	Lynch-Syndrom	5 Gene (12,7 kb) MLH1, MSH2, MSH6, PMS2, EPCAM	2 - 4 Wochen
ID005	Polyposis-Syndrom	14 Gene (37,6 kb) APC, AXIN2, BMPR1A, FLCN, GREM1, MSH3, MUTYH, NTHL1, POLD1, POLE, PTEN, RNF43, SMAD4, STK11	3 - 5 Wochen
ID049	Kolorektales Karzinom	14 Gene (40,4 kb) ATM, CHEK2, EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, MUTYH, NTHL1, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, SMAD4, STK11	3 - 5 Wochen
ID006	Kolorektales Karzinom und Polyposis	22 Gene (62,3 kb) APC, ATM, AXIN2, BMPR1A, CHEK2, EPCAM, FLCN, GREM1, MLH1, MSH2, MSH3, MSH6, MUTYH, NTHL1, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, RNF43, SMAD4, STK11, TP53	3 - 5 Wochen
ID285	Kolorektales Karzinom, umfassende Diagnostik	33 Gene (87,9 kb) APC, ATM, AXIN2, BLM, BMPR1A, CDH1, CHEK2, EPCAM, EXO1, FLCN, GALNT12, GREM1, MLH1, MLH3, MSH2, MSH3, MSH6, MUTYH, NBN, NTHL1, PLA2G2A, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, RFC1, RPA1, RNF43, RPS20, SMAD4, STK11, TGFB2, TP53	3 - 5 Wochen
ID283	Kolorektales Karzinom mit Mikrosatelliteninstabilität (MSI)	9 Gene (25,4 kb) EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, PMS2, MUTYH, NTHL1, POLD1, POLE	3 - 5 Wochen

Kosten

Die Kosten werden bei bestehender medizinischer Indikation über einen Überweisungsschein Typ 10 (EBM) abgerechnet. Humangenetische Leistungen sind nicht budgetrelevant.

Für privatversicherte Patienten sowie private Kostenträger (Krankenhäuser etc.) können auf Wunsch entsprechende Kostenvoranschläge erstellt werden.