

Institut für Labormedizin

Leistungsangebot: NGS Hämatologische Neoplasien

Abrechnung:

- Kleines Panel: 900.0 TP
- Mittleres Panel: 2520.0 TP
- Grosses Panel: 3420.0 TP

Folgende Analysen werden als kleines Panel abgerechnet:

- Einzel Gen-Analysen: jedes Gen aus NEO01 kann einzeln beauftragt werden (z.B. TP53)
- Variantennachweis im Verlauf (analysierte Gene abhängig vom Erstbefund)

Komplette Genpanel Myeloisch und Lymphatisch (121 Gene) [NEO01] - Grosses Panel

ABL1, ANKRD26, ASXL1, ASXL2, ATM, ATRX, BAX, BCL2, BCOR, BCORL1, BIRC2, BIRC3, BRAF, BRCC3, BTK, CALR, CBL, CBLB, CBLC, CCND2, CDKN2A, CEBPA, CHEK2, CREBBP, CSF3R, CSMD1, CSNK1A1, CTCF, CUX1, CXCR4, CYLD, DDX41, DHX15, DNMT3A, EED, ELANE, ETNK1, ETV6, EZH2, FANCA, FANCL, FBXW7, FGFR3, FLT3, GATA1, GATA2, GNAS, GNB1, H3F3A (H3-3A), HNRNPK, HRAS, IDH1, IDH2, IKZF1, JAK1, JAK2, JAK3, KDM6A, KIT, KMT2A, KMT2D, KRAS, LUC7L2, MAP3K14, MECOM, MET, MPL, MYC, MYD88, NF1, NOTCH1, NOTCH2, NPM1, NRAS, PAX5, PDGFRA, PHF6, PIGA, PLCG2, PML, POT1, PPM1D, PRPF8, PTEN, PTPN11, RAD21, RAF1, RB1, RBBP6, RPS19, RTEL1, RUNX1, SAMD9, SAMD9L, SBDS, SETBP1, SETD2, SF3B1, SH2B3, SMC1A, SMC3, SOS1, SRP72, SRSF2, STAG1, STAG2, STAT3, STAT5B, SUZ12, TERC, TERT, TET2, TP53, TRAF2, TRAF3, UBA1, U2AF1, WT1, ZBTB7A, ZEB2, ZRSR2

Genpanel Myeloisch (64 Gene) [NEO02_v3] - Mittleres Panel

ABL1, ANKRD26, ASXL1, ASXL2, BCOR, BCORL1, BRAF, BRCC3, CALR, CBL, CDKN2A, CEBPA, CSF3R, CSNK1A1, CTCF, CUX1, DDX41, DHX15, DNMT3A, ETNK1, ETV6, EZH2, FLT3, GATA2, GNB1, HRAS, IDH1, IDH2, IKZF1, JAK2, KDM6A, KIT, KMT2A, KRAS, LUC7L2, MECOM, MPL, MYC, NF1, NPM1, NRAS, PHF6, PIGA, PPM1D, PRPF8, PTPN11, RAD21, RB1, RUNX1, SETBP1, SF3B1, SH2B3, SMC1A, SMC3, SRSF2, STAG1, STAG2, TET2, TP53, UBA1, U2AF1, WT1, ZBTB7A, ZRSR2

Genpanel MPN [NEO03] - Kleines Panel

CALR, MPL, JAK2

Genpanel Lymphatisch (54 Gene) [NEO04_v2] – Mittleres Panel

ATM, BCL2, BCOR, BIRC2, BIRC3, BRAF, BTK, CDKN2A, CREBBP, CXCR4, CYLD, DNMT3A, EED, ETV6, EZH2, FBXW7, FGFR3, FLT3, H3F3A (H3-3A), HRAS, IDH1, IDH2, IKZF1, JAK1, JAK2, JAK3, KDM6A, KMT2D, KRAS, MAP3K14, MYD88, NF1, NOTCH1, NOTCH2, NRAS, PAX5, PHF6, PLCG2, POT1, PTEN, PTPN11, RB1, RUNX1, SETD2, SF3B1, SH2B3, STAT3, STAT5B, SUZ12, TET2, TP53, TRAF2, TRAF3, ZEB2

Genpanel CLL erweitert [NEO05] - Kleines Panel

TP53, BTK, BCL2, PLCG2

Genpanel Lymphoplasmacytic Lymphoma (LPL)/Waldenström [NEO06] - Kleines Panel

MYD88, CXCR4, TP53

Genpanel T-/NK-large granular lymphocytic leukaemia (T-LGLL/NK-LGLL) [NEO07] - Kleines Panel

STAT3, STAT5B, TET2

Genpanel T-ALL [NEO08] - Mittleres Panel

Ab 2025 wird bei ALL Erstdiagnose (T-ALL und B-ALL) das Genpanel Lymphatisch [NEO04] durchgeführt.

Genpanel Multiples Myelom (12 Gene) [NEO09_v2] - Mittleres Panel

TP53, ATM, BIRC2, BIRC3, BRAF, CYLD, FGFR3, KRAS, MAP3K14, NRAS, TRAF2, TRAF3

Genpanel Einzel-Gene [NEO10] - Kleines Panel

_____ TP53