

Untersuchungsanforderung Molekulare Hämatopathologie

Patientendaten Familienname: Vorname: m/w: Geburtsdatum: SV-Nr.: Vers.: AZ/Fallzahl:	Einsenderangaben/Stempel Arzt/Ärztin: Klinik/Abteilung: Tel.Nr.: Unterschrift:
---	---

Gebührenklasse: Allgemein Sonderklasse **Behandlung:** stationär ambulant

Datum/Zeit der Entnahme:

Beginn der warmen IschämieUhr / Beginn der kalten IschämieUhr

Beginn der Fixierung:..... Uhr oder bei Paraffinblock: Dauer der Fixierung Std.

10% neutral gepuffertes Formalin (=4% Formaldehydlösung) unfixiert (nativ) **Andere Fixierung:**

Art des Untersuchungsmaterials: (Anzahl: Röhrchen, Blöcke, Schnitte, Sonstiges)

EDTA-Blut (1x 6ml): (Leukozytenzahl) Paraffinmaterial: (Nummer des Blocks)

EDTA-KM-Aspirat (1x 6ml)

Laborinterne Daten:

Materialauswahl von am

Nummer/Bezeichnung

Sonstiges: Tumorzellanteil % mark. Areal ges. Schnitt

Klinische Diagnosen/Fragestellungen/gegenwärtige Therapien:

Pathologie
Eingangsdatum/-zeit

E-Nr.
BARCODE

E-Nr.
BARCODE

E-Nr.
BARCODE

Untersuchungen:

Myeloische Neoplasien

- AML/MDS NGS Panelanalyse**
 Gesamte kodierende Region von ANKRD26, CEBPA, BCOR, DDX41, DNMT3a, ELANE, ETV6, GATA2, HAX1, NF1, PHF6, SF3B2, SFRP1, SRP72, STAG2, TP53, ZRSR2
 Mutationshotspots in ASXL1, BRAF, CALR, CBL, CSF3R, CXCR4, ETNK1, EZH2, FLT3, IDH1, IDH2, JAK2, KIT, KRAS, MPL, NPM1, NRAS, PTPN11, RUNX1, SETBP1, SF3B1, SRSF2, STAT3, STAT5B, TET2, U2AF1, WT1
- Myeloproliferative Neoplasie NGS Panelanalyse (PV, ETH, PMF)**
 inkl. JAK2, CALR, MPL, CSF3R

Mutationsanalysen einzelner Gene

- JAK2 Exon14 V617F *
- JAK2 Exon12
- KIT Exon17 D816V
- CALR Exon9 Ins./Del.
- MRD: NPM1, CBFB-MYH11, RUNX1-RUNX1T1

Translokations- und Fusionsanalysen

- BCR-ABL Mbc (Int. Scale*)/ mbc
- AML Translokationen NGS Panel (CBFB-MYH11, DEK-CAN_NUP214, DEK-NUP214, MLL-MLLT3, PML-RARA, RBM15-MKL1, RPN1-MECOM, RUNX1-RUNX1T1)
- Hemavision
- FIP1L1-PDGFRα
- PML-RARα

Lymphome

- CNV Kopienzahlveränderung**
- Mutationsanalysen einzelner Gene**
- MYD88 L265P, V217-S222, M232T, S243N
- BRAF V600
- TP53 gesamtes Gen **

Translokations- und Fusionsanalysen

- Lymphoma Fusion NGS Panel
- BCL1-Immunglobulin-Schwerkettengen
- BCL2-Immunglobulin-Schwerkettengen

Klonalitätsanalysen

- Ig-Schwerkettengen-Rearrangement (IgH)
- Ig-Leichtkettengen-Rearrangement (Igκ/λ)
- Ig-Schwerkettengen (IgH) Mutationsstatus (NGS)
- T-Zell-Rezeptorgen-Rearrangement (TCRβ/γ)

Chimärismusanalyse

- Material prätransplant (PRÄ-KMT)
- Spendermaterial Nr.:
- Material posttransplant (POST-KMT)
- Tage nach KMT:

* quantitativ

** bei hämatologischer Fragestellung Differentialblutbild erbeten

Der Patient / die Patientin wurde darüber informiert, dass der Befund an den Einsender bzw. die einsendende Abteilung retourniert wird und erklärt sich damit einverstanden