

Universitätsspital Basel
Diagnostische Hämatologie
Petersgraben 4, 4031 Basel
Telefon 061 265 42 20, Telefax 061 265 46 00



STA 54220
RoPo 54220

Angabe von Entnahme-Datum und -Zeit:

Grid for date and time selection (Tag, Monat, Std., Min.)

Notfall

Befundkopie an:

Grid for recipient information

BLUTBILD section: EDTA, 1 x 2.7 ml. Includes checkboxes for Kleines Blutbild, Grosses Blutbild, Mikroskopische Differenzierung, Retikulozyten, Pseudothrombozytopenie, Malaria-Nachweis, HbF-Zellen, Dialysat, Blutsenkung.

PUNKTAT section: EDTA, 1 x 2.7 ml. Includes checkboxes for Ascites, Pleura, Perikard, Gelenk "Synovial", Kristalle im Gelenkpunktat. Includes fields for Spitzröhrchen nativ and Durchführungsfrequenz.

HÄMOGLOBINOPATHIEN section: EDTA, 2 x 2.7 ml. Includes checkboxes for Abklärung Thalassämie, Sichelzellkrankheit, ohne genetische Analyse, inkl. genetische Analyse, Ethnische Herkunft, Mittelmeerraum, Afrika, Südostasien, Indien/Pakistan, Andere.

ROUTINE HÄMOSTASE section: Citrat 1:10, 1 x 4.3 ml präzis. Includes checkboxes for Quick/INR, aPTT, Thrombinzeit, Fibrinogen, D-Dimere, Faktor II, Faktor V, Faktor VII, Gerinnungsstatus.

ANTIKOAGULANTIEN section: Citrat 1:10, 1 x 4.3 ml präzis. Includes checkboxes for Anti-Xa-Aktivität (LMWH, UFH, Edoxaban, Apixaban).

THROMBOSENEIGUNG section: Serum-Gel, 1 x 7.5 ml & Citrat 1:10, 5 x 4.3 ml präzis. Includes checkboxes for Profil Thrombophilie, Lupus Antikoagulans (LA), Anti-Phospholipid IgG/IgM.

AKTIVIERUNGSMARKER section: Citrat 1:10, 1 x 4.3 ml präzis. Includes checkboxes for TAT (Thrombin-Antithrombin-Komplex).

MOLEKULARGENETIK section: Citrat 1:10, 1 x 4.3 ml. Includes checkboxes for Faktor V Leiden, Prothrombin G20210A.

Antikoagulantien-Spiegel section. Includes checkboxes for Rivaroxaban, Dabigatran, Argatroban, Fondaparinux.

GERINNUNGSHÄMERN section: Citrat 1:10, 1 x 4.3 ml präzis. Includes checkboxes for Protein C, Protein S, APC-Resistenz, Antithrombin (Aktivität).

SPEZIALANALYSEN section: Citrat 1:10, 2 x 4.3 ml präzis. Includes checkboxes for Faktor VIII (acht) Inhibitor, Faktor IX (neun) Inhibitor, Mischversuch, Thrombozytenfunktion (Aspirin/Plavix-Wirkung, Vollblut-Aggregation, Blutungszeit nach PFA, Thrombozytenaggregation).

LEGENDE section. Lists instructions for sample collection (1-5) and notes that genetic analysis requires informed consent.

FAKTOREN SELEKTIV section: Citrat 1:10, 2 x 4.3 ml präzis. Includes checkboxes for Faktor VIII-XIII, von Willebrand Faktor, Plasminogen.

BLUTUNGSNEIGUNG section: Citrat 1:10, 2 x 4.3 ml präzis. Includes checkboxes for Profil Blutungsneigung (Gerinnungsstatus, FVIII, FIX, FXIII, VWF).

VARIA GERINNUNG section: Citrat 1:10, 1 x 4.3 ml präzis. Includes checkboxes for ADAMTS-13, ADAMTS-13 Inhibitor, HIT-Antikörper, ROTEM.

Footer area with 'kursiv: Analyse erfolgt extern' and a grid for 'Arzt / Stempel'.

Grid for 'Arzt / Stempel (Bitte in Druckbuchstaben):'

Auftrags-Nr.
Bitte richtig und mit
dunklem Stift markieren!



650040

WEITERE HÄMATOLOGISCHE UNTERSUCHUNGEN

Klinische Angaben / Diagnose (für Knochenmark-Diagnostik, Immunphänotypisierung und molekulare Diagnostik)

- Verdacht auf
- Diagnose bekannt, Verlauf
- Diagnose bekannt, Verdacht auf Rezidiv

Therapie/wichtige klinische Bemerkungen

- Akute Leukämie
- Akute myeloische Leukämie
- Myelodysplastisches Syndrom
- Chronische lymphatische Leukämie
- B-Zell Lymphom
- Plasmazellmyelom/MGUS
- Chronische myeloische Leukämie
- Polycythaemia vera
- Essentielle Thrombozythämie
- Primäre Myelofibrose
- T-Zell Lymphom
- anderes: _____

Antikörper-Therapie: nein ja (spezifizieren): _____
 Zuständige Ansprechperson: _____ Tel. (für dringende Rückmeldung): _____

KNOCHENMARK-ZYTOMORPHOLOGIE

Für externe Einsender: 2 Blut- und 6-10 Knochenmarksausstriche mitsenden.

Alternativ KM Material in halbgefülltem EDTA Röhrchen. Bitte Blutwerte beilegen.

- Knochenmark-Zytomorphologie

IMMUNPHÄNOTYPISIERUNG

Peripheres Blut (PB) EDTA min. 2,7 ml / Knochenmark (KM) EDTA oder Heparin

Für externe Einsender: Blutwerte inkl. 1 PB-Ausstrich und ggf. 1 KM-Ausstrich mitsenden.

Probenannahme Montag bis Donnerstag 17 Uhr, Freitag bis 12 Uhr später nur nach Rücksprache (061 265 42 59)

Probenmaterial (für jedes Material ein separates Formular verwenden)

- Blut (PB)
- Knochenmark (KM)
- Liquor (nativ und Transfix-Röhrchen*)
- Lymphknoten (in NaCl 0.9%)
- Pleura (nativ) / EDTA
- Aszites (nativ) / EDTA
- Anderes Material

VERDACHT / ERSTDIAGNOSE

- Akute Leukämie
- MDS inkl. MDS Score (nur KM)
- Lymphom Screening
- V. a. B-Zell Neoplasie
- V. a. T/NK-Zell Neoplasie
- Plasmazellerkrankung / MGUS non-IgM
- Mastozytose (nur KM)

- CLL
- Mantelzell-Lymphom
- LPL / M. Waldenström
- Marginalzonen-Lymphom
- Follikuläres Lymphom
- Haarzell-Leukämie
- DLBCL
- Sézary-Zellen
- AITL

VERLAUF / MRD DIAGNOSTIK

- Verlauf/MRD AML
- Verlauf/MRD B-ALL
- Verlauf/MRD T-ALL
- Verlauf/MRD Plasmazellmyelom
- Verlauf/MRD CLL/Mantelzell-Lymphom
- Verlauf/MRD Haarzell-Leukämie
- Verlauf/MRD Marginalzonen-Lymphom
- Verlauf/MRD follikuläres Lymphom
- Anderes: _____

Anderes: _____

SPEZIELLE UNTERSUCHUNGEN

- PNH (nur PB)
- CAR-T Zell Monitoring: Antigen: _____
- B-Zellen: CD20 Status

LYPHOZYTEN-SUBPOPULATIONEN

- T-, B-, NK-Zellen (CD3, CD4, CD8, CD19, CD16/56)
- T-Zellen (HIV Monitoring)
- B-Zellen: B-Zelldepletion-Monitoring (CD19, CD3, CD16/56)

Wichtig:

Bei spezifischer Antikörper Therapie muss diese zwecks Gating unter klinischen Angaben vermerkt sein.

*Transfix-Röhrchen - bitte im Labor Tel. 061 265 42 59 bestellen

MOLEKULARE DIAGNOSTIK

(Auswahl; für komplettes Angebot siehe auch separates Auftragsformular Molekulare Diagnostik)

Peripheres Blut (PB) EDTA 6-10 ml / Knochenmark (KM) EDTA 1,5 ml. Probenannahme Montag bis Freitag 17 Uhr.

VERDACHT / ERSTDIAGNOSE

- PB KM **Abklärung Leukämie / MDS**
- Neue Leukämie / Rezidiv (inkl. Fusionstranskripte, FLT3, NPM1, NGS)
 - Screening NPM1
 - Screening FLT3-ITD
 - Screening FLT3 TKD
 - Screening IDH1/2
 - PML::RARA (Notfall)

- PB KM **Weitere**
- Eosinophilie Abklärung (PDGFR, JAK2, KIT, PCM1::JAK2)
 - HAT³ (hereditäre α -Tryptasämie)
 - BRAF V600E
 - KIT D816V
 - MYD88 L265P
 - Fusionstranskriptsuche** z.B. CBFB-MYH11, RUNX1-RUNX1T1
 - Y-Chromosom
 - CLL: IGHV Mutationsstatus
 - B-ALL: IGH / TCR Rearrangement
 - T-ALL: TCR Rearrangement

VERLAUF / MRD DIAGNOSTIK

- PB KM
- BCR::ABL
 - NPM1 Typ A
 - NPM1 Typ B
 - IDH1
 - IDH2
 - PML::RARA Typ_____
 - RUNX1::RUNX1T1 [t(8;21)]
 - CBFB::MYH11 [inv(16)]
 - BRAF V600E
 - JAK2 V617F
 - KIT D816V
 - MYD88 L265P
 - Sonstige Gene**: _____

Abklärung MPN

- BCR::ABL1
- JAK2 V617F
- Calreticulin
- MPL
- JAK2 Exon12

NGS (Diagnose und Verlauf)

- AML-Panel **
- MDS/MPN-Panel **
- TP53

CHIMÄRISMUS (bitte Blutbild beilegen)

- allo Transplantation: _____
- Chimärismus Verlauf
- Split-Chimärismus (PB, CD3, CD66)

ASSERVIERUNG

- DNA Asservierung
- RNA Asservierung

(** Liste siehe auch Analysenverzeichnis <https://analysen.unispital-basel.ch/>)