

Leistungsverzeichnis des ALL-BFM Referenzlabors und der Auftrags- und Kooperationslabore

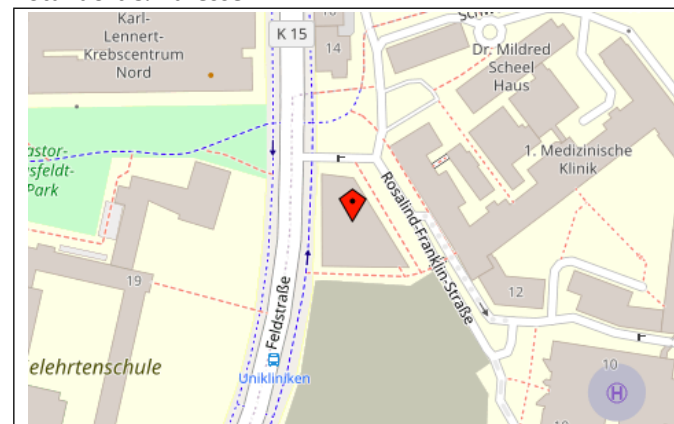


| | Untersuchung | Materialart | Materialmenge | Methode | Hinweise für den Empfänger |
|------------------|---|---|------------------------|-------------|--|
| Morphologie | zytomorphologische Zelldifferenzierung | Peripheres Blut, Knochenmark | 6 Ausstriche (nativ) | Mikroskopie | Bitte ungefärbte Ausstriche, Lagerung und Transport bei Raumtemperatur! |
| | zytomorphologische Zelldifferenzierung | Liquor | 2 Zytospins (nativ) | Mikroskopie | Bitte ungefärbte Zytospins, Lagerung und Transport bei Raumtemperatur! |
| Molekulargenetik | Screening auf Immunglobulin- und T-Zell-Rezeptor-Genrearrangements (Ig/TCR) | Peripheres Blut, Knochenmark, Pleuraerguss, DNA | 5-10 ml (Heparin/EDTA) | PCR | Mindestanteil an Blasten > 25% im Flüssigmaterial; das Material sollte nicht älter als 3-4 Tage sein. Lagerung und Transport bei Raumtemperatur! |
| | Quantifizierung klonspezifischer Rearrangements (Ig/TCR/KMT2A) | Peripheres Blut, Knochenmark, Pleuraerguss, Liquor, DNA | 5-10 ml (Heparin/EDTA) | RQ-PCR | Das Material sollte nicht älter als 3-4 Tage sein. Lagerung und Transport bei Raumtemperatur! |

Auftrags- und Kooperationslabore:

- Referenzlabor Minimale Resterkrankung, Institut für Humangenetik, Universität Heidelberg**
 - MRD-PCR Marker-Screening (Ig/TCR) und MRD-Quantifizierung (bis TP2)
Materialversand sowie Befundübermittlung erfolgt über das ALL-BFM Referenzlabor bzw. ALL-BFM Kompetenzzentrum
- Referenzlabor Onkogenetische Diagnostik, Institut für Humangenetik, Ambulanzzentrum der MHH GmbH, Hannover**
 - Onkogenetische Diagnostik aus Knochenmark oder peripherem Blut zum Zeitpunkt der Diagnose
Direkter Materialversand aus der Klinik (Einsender) – Direkte Befundübermittlung an den Einsender
- Sektion für Hämatologische Spezialdiagnostik, Klinik für Innere Medizin II, UKSH, Campus Kiel, Kiel**
 - Immunphänotypisierung aus Knochenmark, peripherem Blut oder Liquor/Ergussmaterial zum Zeitpunkt der Diagnose
 - MRD mittels Durchflusszytometrie an Tag 15 (FCM-MRD) der Induktionsbehandlung sowie zu späteren Therapiezeitpunkten für Patient*innen, bei denen keine PCR-MRD Marker ermittelt werden konnten
Direkter Materialversand aus der Klinik (Einsender) – Direkte Befundübermittlung an den Einsender

Standort & Adresse



ALL-BFM Referenzlabor
 Univ.-Klinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel
 Prof. Dr. G. Cario
 Haus U18
 Rosalind-Franklin-Str.9
 D-24105 Kiel

Öffnungszeiten

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Montag - Donnerstag | 08:00 – 15:00 Uhr |
| Freitag | 08:00 – 14:00 Uhr |
| Samstag | Nach telefonischer Absprache |
| Sonntag | Geschlossen |

Kontakt

| | |
|-------------------------|---|
| Labor (Zytomorphologie) | Tel.: +49 (0) 431 500 20259 Fax: +49 (0) 431 500 20278 Email: Haema.Labor@uksh.de |
| Labor (MRD) | Tel.: +49 (0) 431 500 20260 Fax: +49 (0) 431 500 20278 Email: allbfm.mrdlab@uksh.de |
| Laborleitung | Tel.: +49 (0) 431 500 20113 Email: julia.alten@uksh.de |
| Qualitätsmanager | Tel.: +49 (0) 431 500 20266 Email: robin.koch@uksh.de |