

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

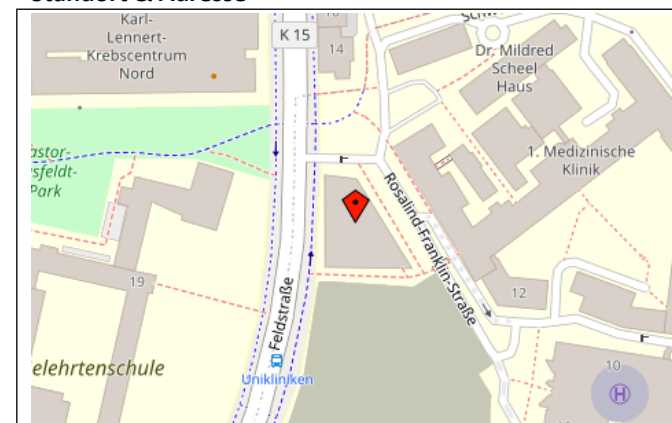


	Untersuchung	Materialart	Materialmenge	Methode	Hinweise für den Empfänger
Morphologie	zytomorphologische Zelldifferenzierung	Peripheres Blut, Knochenmark	6 Ausstriche (nativ)	Mikroskopie	Bitte ungefärbte Ausstriche, Lagerung und Transport bei Raumtemperatur!
	zytomorphologische Zelldifferenzierung	Liquor	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, Heidelberg**
  - Marker-Screening (Ig/TCR) und -Quantifizierung für Teilnehmer der Therapiestudien von Tag 0 bis TP2 der Therapie
  - Materialversand erfolgt über das ALL-BFM Referenzlabor**
- Referenzlabor Onkogenetische Diagnostik, Institut für Humangenetik, Ambulanzzentrum der MHH GmbH, Hannover**
  - Onkogenetische Diagnostik aus Knochenmark oder peripherem Blut zum Zeitpunkt der Diagnose
  - Onkogenetische Diagnostik im Verlauf der Erkrankung/Therapie unter bestimmten Voraussetzungen
  - Direkter Materialversand aus der Klinik (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 auf Basis der ermittelten Marker zum Tag 15 der Induktionsbehandlung sowie zu späteren Therapiezeitpunkten für Patienten, bei denen keine PCR-MRD Marker ermittelt werden konnten
  - Direkter Materialversand aus der Klinik (Einsender)**

### Standort & Adresse



### ALL-BFM-Referenzlabor

Univ.-Klinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel  
Prof. Dr. M. Schrappe  
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
Laborbereichsleitung	Tel.: +49 (0) 431 500 20113 Email: julia.alten@uksh.de
Qualitätsmanager	Tel.: +49 (0) 431 500 20266 Email: robin.koch@uksh.de