

**Non Hodgkin Lymphom (NHL) / Chronische Lymphatische Leukämie (CLL)**

<b>Untersuchung</b>	<b>Menge/Material</b>	<b>Präanalytik/Hinweise</b>	<b>Häufigkeit Testdauer</b>	<b>Methode</b>
<b>Tumorzytogenetik</b>	mind. 3 ml Heparin-Knochenmark oder 5 ml Heparin-Blut	Für Knochenmarkpunktat steriles Heparin-Transportmedium verwenden (auf Anfrage erhältlich). Alternativ: Knochenmarkpunktat in Heparin-Monovette	tägl. Mo.-Fr. 12-14 Tage	unstimulierte und stimulierte Kulturen; Chromosomenanalyse (GTG Banden)
<b>Molekularzytogenetik</b> FISH Panel - CLL FISH Panel - NHL	mind. 3 ml Heparin-Knochenmark oder 5 ml Heparin-Blut	Bei Durchführung mit Chromosomenanalyse ist kein gesondertes Material erforderlich.	tägl. Mo.-Fr. 5-7 Tage, 12-14 Tage mit Chromosomen- analyse	Fluoreszenz in situ- Hybridisierung (FISH) nach Anreicherung von CD19-positiven mononukleären Zellen (nur bei NHL)
<b>Molekulargenetik</b> Klonalität (IGHV) TP53 Genanalyse B-CLL Genanalyse NHL - spezifische Mutationsanalyse	3 ml EDTA-Blut oder 3 ml EDTA-Knochenmark		2x / Woche nach Bedarf 10-14 Tage	Sequenzierung MALDI-TOF
<b>Immunphänotypisierung</b> + Lymphom-Panel	5 ml EDTA-Blut oder 3 ml EDTA-Knochenmark	Begrenzte Stabilität der Probe. Lagerung bei Raumtemperatur. Probe sollte innerhalb von 24 Stunden im Labor sein. Einsendung: Montag bis Freitag	tägl. Mo.-Fr. 1-3 Tage	Durchflusszytometrie

**Anforderungsformulare für die Untersuchungen stehen im Downloadbereich unserer Homepage zur Verfügung.**