

Moleculaire lymfoomdiagnostiek	Relevantie	Radboud	UMCG	UMCU	Erasmus	PMC <sup>#</sup>	LUMC	MUMC	NKI	Pathologie DNA
<b>FISH</b>										
<i>BCL2 BA</i>	FL diagnose, DLBCL DH	Ja	Ja	Ja	Ja		Ja	Ja		Ja
<i>BCL2 fusie</i>	FL diagnose, DLBCL DH		Ja							
<i>MYC BA</i>	DLBCL, transformatie	Ja	Ja	Ja	Ja		Ja	Ja		Ja
<i>MYC fusie</i>	MYC translocatie partner	Ja	Ja	Ja						
<i>BCL6 BA</i>	DLBCL <sup>###</sup>	Ja	Ja	Ja	Ja		Ja	Ja		Ja
<i>CCND1/BCL1 BA</i>	MCL	Ja	Ja	Ja	Ja		Ja	Ja		Ja
<i>MALT1 BA</i>	Diagnose			Ja	Ja			Ja		
<i>MUM1/IRF4-DUSP22 BA</i>	Diagnose (DLBCL, ALCL)	Ja		Ja				Ja		Ja
<i>IGH BA</i>	Diagnose	Ja						Ja		
<i>11q aberraties</i>	Diagnose			Ja (snp array)						
<b>Fusie gen analyse (RNA)<sup>###</sup></b>										
<i>BCL2-IGH</i>	Diagnose	Ja								
<i>MALT1</i>	Diagnose	Ja								
<i>RNA-transcriptome</i>	Diagnose					Ja				
<b>Klonaliteit/verwantschap</b>										
<i>B-cel (IGH en IGK)</i>	Diagnose/verwantschap	Ja*	Ja	Ja	Ja*	Ja***	Ja	Ja	Ja****	Ja
<i>T-cel (TRB, TRG)</i>	Diagnose/verwantschap	Ja*, **	Ja	Ja	Ja	Ja***	Ja	Ja	Ja****	Ja
<i>op basis van SNP array</i>	Diagnose/verwantschap			Ja						
<i>op basis van NGS panel</i>	Diagnose/verwantschap				Ja			Ja	Ja	
<b>ddPCR</b>										
<i>MYD88 p.(L265P) (weefsel)</i>	LPL diagnose		Ja	Ja	Ja			Ja		
<i>MYD88 p.(L265P) (vocht)</i>	PCNSL diagnose		Ja	Ja				Ja		
<i>BRAF V600E</i>	oa LCH HCL diagnose		Ja	Ja	Ja			Ja (of Idylla)	Ja	
<i>MAP2K1</i>	LCH diagnose				Ja					
<i>RHOA G17V</i>	AITL diagnose		Ja							Binnenkort
<b>NGS<sup>###</sup></b>										
<i>Panels</i>	Divers	TSO500/custom	TSO500	TSO500/custom	TSO500/custom	WES	OCA/custom	TSO500	custom	custom/OST*****

# PMC werkt alleen met vries materiaal, ## Volgens WHO5 geldt een DLBCL met een MYC en BCL6 translocatie niet langer als een dubbelhit lymfoom.

### overzichten RNA/DNA panels op <https://www.palga.nl/voor-pathologen/moleculaire-bepaling> \* NGS-based voor specifieke casus, \*\* ook TRD indien nodig, \*\*\* standaard NGS-based, \*\*\*\* via LUMC, \*\*\*\*\*binnenkort overstap nieuw panel