

van **Leids Universitair Medisch Centrum**
Sectie Genoemdiagnostiek, afdeling Klinische Chemie

Deze bijlage is geldig van: **19-07-2023 tot 01-11-2026**

Vervangt bijlage d.d.: **18-08-2022**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Eindhovenweg 20
2333 ZC
Leiden
Nederland

Locatie	Afkorting
Eindhovenweg 20 233 ZC Leiden Nederland	L1

Flexibele scope¹

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
Medisch werkveld: Klinische Genetica / Biochemische Genetica Met inachtneming van de vigerende veldnormen (VKGL)				
KG.MON.01	Monster bewerking	Cel isolatie / kweek / opslag / verzending	Lichaamsmateriaal	L1
KG.MON.11		DNA isolatie / opslag / verzending	Lichaamsmateriaal	L1
KG.MON.12		RNA isolatie / opslag	Lichaamsmateriaal	L1
KG.MON.15		Plasma isolatie / opslag / verzending	Lichaamsmateriaal	L1
KG.MON.17		Primair onderzoeksmateriaal / opslag / verzending	Lichaamsmateriaal	L1

Deze bijlage is goedgekeurd door het bestuur van de Raad voor Accreditatie, namens deze,

mr. J.A.W.M. de Haas

Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

¹ Onder deze flexibele scope is een laboratorium verplicht een actuele lijst te onderhouden van de methoden die onder deze flexibele scope worden uitgevoerd.

van **Leids Universitair Medisch Centrum**
Sectie Genoomdiagnostiek, afdeling Klinische Chemie

Deze bijlage is geldig van: **19-07-2023 tot 01-11-2026**

Vervangt bijlage d.d.: **18-08-2022**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie	
KG.DIAG.04	Diagnostische processen	(U)HPLC(vloeistofchromatografie)	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.09		Spectrofotometrie	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.10		Fluorometrie	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.11		Elektroforese/Iso-electrofocussing	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.19		PCR, rt PCR, qPCR	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.21		Microscopie	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.24		Sequencing- Sanger (using ddNTPs followed by capillary electrophoresis)	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.25		NGS-Ion Semiconductor sequencing	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.30		NGS enrichment / library used - hybrid capture based (panel, WES, smMIP) [interpretatie]	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.32		Fragment lengte analyse_ Southern blot	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.33		Fragment lengte analyse_PCR	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.35		Chromosomale afwijking_ Karyotypering	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.36		Chromosomale afwijking_ FISH	Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.38		Diagnostische processen	Chromosomale afwijking_ QF-PCR	Lichaamsmateriaal	L1
KG.DIAG.39			Copy number_ MLPA	Lichaamsmateriaal	L1
KG.DIAG.40	Copy number analyse_ WES [interpretatie]		Lichaamsmateriaal	L1	
KG.DIAG.42	Copy number analyse_ Array		Lichaamsmateriaal	L1	