

Bijlage bij accreditatieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO 15189:2012
Registratienummer: **M 007**

van **Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)**
Laboratorium voor Diagnostische Genoomanalyse (LDGA), Afd klinische Genetica

Deze bijlage is geldig van: **18-08-2022 tot 01-11-2026**

Vervangt bijlage d.d.: **27-10-2021**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Eindhovenweg 20
2333 ZC
Leiden
Nederland

Locatie	Afkorting
Eindhovenweg 20 2333 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 / verzending	Lichaamsmateriaal	L1
KG.MON.15		Plasma isolatie / opslag / verzending	Lichaamsmateriaal	L1
KG.MON.17		Primair onderzoeksmateriaal / opslag / verzending	Lichaamsmateriaal	L1
KG.DIAG.04		(U)HPLC(vloeistofchromatografie)	Lichaamsmateriaal	L1

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

¹¹ Het laboratorium is verplicht om een actuele lijst met verrichtingen te onderhouden welke onder deze flexibele scope uitgevoerd worden. Deze lijst kan bij het laboratorium opgevraagd worden.

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

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

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
KG.DIAG.09	Diagnostische processen	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
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