

van **Academisch Medisch Centrum**
Afdeling Humane Genetica, Laboratoria Genoomdiagnostiek en Core Facility
Genomics

Deze bijlage is geldig van: **03-11-2021** tot **1-12-2023**

Vervangt bijlage d.d.: **13-01-2021**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Meibergdreef 9
1105 AZ
Amsterdam
Nederland

Locatie	Afkorting
Meibergdreef 9 1105 AZ Amsterdam Nederland	A1

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	A1
KG.MON.11		DNA isolatie / opslag / verzending	Lichaamsmateriaal	A1
KG.MON.12		RNA isolatie / opslag / verzending	Lichaamsmateriaal	A1
KG.MON.17		Primair onderzoeksmateriaal / opslag / verzending	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.14	Diagnostische processen	Plasmide DNA isolatie	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.19		PCR, rt PCR, qPCR	Lichaamsmateriaal	A1

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

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

¹ Indien geen datum of versienummer is vermeld betreft de accreditatie de actuele versie van het document of schema.

² 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.

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO 15189:2012
 Registratienummer: **M 174**

van **Academisch Medisch Centrum**
Afdeling Humane Genetica, Laboratoria Genoomdiagnostiek en Core Facility
Genomics

Deze bijlage is geldig van: **03-11-2021** tot **1-12-2023**

Vervangt bijlage d.d.: **13-01-2021**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
KG.DIAG.24	Diagnostische processen	Sequencing-Sanger (using ddNTPs followed by capillary electrophoresis)	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.25		NGS-Ion Semiconductor sequencing [technische uitvoering]	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.26		NGS-Sequence by Synthesis	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.29		NGS enrichment / library used-amplicon based (PCR, IrPCR)	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.30		NGS enrichment / library used – hybrid capture based (panel, WES, smMIP)	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.33		Fragment lengte analyse_PCR	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.35		Chromosomale afwijking_Karyotypering	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.36		Chromosomale afwijking_FISH	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.38		Chromosomale afwijking_QF-PCR	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.39		Copy number_MLPA	Lichaamsmateriaal	A1
KG.DIAG.42		Copy number analyse_Array	Lichaamsmateriaal	A1