

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO 15189:2012
 Registratienummer: **M 063**

van **Academisch Ziekenhuis Maastricht**
Centraal Diagnostisch Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **17-01-2024 tot 01-11-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **07-12-2022**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

P. Debyelaan 25
 6229 HX
 Maastricht
 Nederland

ZZ

Locatie	Afkorting
P. Debyelaan 25 6229 HX Maastricht Nederland	M1

Flexibele scope¹

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
Medisch werkveld: Klinische chemie en hematologie Met inachtneming van de vigerende veldnormen (NVKC)				
CH.PRE.01	Preanalyse	Bloedafname (extra-muraal)	Bloed	M1
CH.PRE.02		Bloedafname (intra-muraal)	Bloed	M1
CH.PRE.03		Monsterverwerking; ontvangst, registratie, verwerking, voorbereiding voor analyse (o.a. centrifugeren), postanalytische resultaatverwerking en voortgangscontrole/doorlooptijden	Alle lichaamsvochten, bloedcellen, overige lichaamcellen, punctaten, beenmerg	M1

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.

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.

van **Academisch Ziekenhuis Maastricht**
Centraal Diagnostisch Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **17-01-2024 tot 01-11-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **07-12-2022**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie	
CH.KCA.01	Klinische chemie algemeen	Routine analyses van elektrolyten, enzymen, eiwitten, metabolieten, bloedgasen en hun afgeleiden met standaard chemische technieken waaronder alle spectrofotometrie, colorimetrie, bindingsanalyse, nefelometrie, turbidimetrie, elektroforese, ion-selectieve elektrodes {+POCT}	Alle lichaamsvochten	M1	
CH.KCA.03		Fysisch chemische analyses, zoals viscositeit	Alle lichaamsvochten	M1	
CH.KCA.04		Immunochemie/eiwitchemie (specieel)	Alle lichaamsvochten	M1	
CH.KCA.05		Nucleinezuur diagnostiek waaronder PCR en sequencing	Bloedcellen, plasma, overige lichaamcellen	M1	
CH.KCA.06		Chromatografie waaronder HPLC,UPLC,GC	Alle lichaamsvochten	M1	
CH.KCA.09		Microscopie op cellen, cilinders en kristallen	Alle lichaamsvochten	M1	
CH.KCA.10		Metalen/spoorelementen	bloed	M1	
CH.KCA.11		Niersteenanalyse	Urinsteen	M1	
CH.KCA.12		Functietesten (o.a. (o)GTT, suikerabsorbtietest, waterstofademtest	Alle lichaamsvochten, uitademingslucht	M1	
CH.END.03		Klinische chemie, endocrinologie	Bindingsanalyse (immuno-assays)	Alle lichaamsvochten	M1
CH.END.07			Bindingsanalyse (RIA - C/D-lab)	Alle lichaamsvochten	M1
CH.END.05			(Tandem) Massaspectrometrie	Alle lichaamsvochten	M1
CH.IMM.04	Klinische chemie, immunologie (incl. allergie, imundeficienties en auto-immuundiagnostiek)	Immunoflowcytometrie	Bloedcellen	M1	
CH.POC.01	Klinische chemie, point of care testing	POCT conform ISO 22870	Alle lichaamsvochten	M1	
CH.FAG.01	Klinische chemie, Farmacogenetica	Nucleinezuur diagnostiek (PCR)	Bloedcellen	M1	

van **Academisch Ziekenhuis Maastricht**
Centraal Diagnostisch Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **17-01-2024 tot 01-11-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **07-12-2022**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
CH.BTG.01	Klinische chemie, hematologie, transfusiegeneskunde	Bloedcelcompatibiliteitsonderzoek	Bloed, plasma	M1
CH.BTG.02		Bloedcelantistof- en antigeentypering	Bloed, plasma	M1
CH.BTG.03		Bloedproductuitgifte	Bloed	M1
CH.HCO.01	Klinische chemie, hematologie, hemocytometrie incl hemato-oncologie	Hemocytometrie en microscopie	Bloed, overige lichaamsvloeistoffen	M1
CH.HCO.02		Erythrocyt sedimentatiesnelheid	Bloed	M1
CH.HCO.03		Beenmergonderzoek	Beenmerg	M1
CH.HCO.04		Immunoflowcytometrie	Bloed, beenmerg, overige lichaamsvloeistoffen en punctaten	M1
CH.HCO.05		M-proteïne diagnostiek	Alle lichaamsvochten	M1
CH.TRH.01	Klinische chemie, hematologie, trombose en hemostase	Stollingstesten in plasma (screenend en bevestigend) zoals APTT, fib, FVIII, VWF {+POCT}	Plasma	M1
CH.TRH.02		Functietesten van specifiek de trombocyt in PRP zoals LT of luminiscentieaggregatie	Plaatjes rijk plasma (PRP)	M1
CH.TRH.03		Globale hemostase testen voor zowel trombocytfunctie, plasmatische stolling als beide	Volbloed	M1
CH.TRH.04		Nucleïnezuur diagnostiek waaronder PCR en sequencing	Bloedcellen, overige lichaamscellen	M1

Medisch werkveld: Medische Immunologie
Met inachtneming van de vigerende veldnormen (NVVI)

MI.IMD.01	Immuundeficiënties	Immunoglobulines met overige technieken	Alle lichaamsvochten, kweeksupernatant	M1
MI.IMD.03		Complement/MBL m.b.v. overige technieken	Alle lichaamsvochten, kweeksupernatant	M1
MI.IMD.04		Complement/MBL m.b.v. functionele testen	Alle lichaamsvochten, kweeksupernatant	M1

van **Academisch Ziekenhuis Maastricht**
Centraal Diagnostisch Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **17-01-2024 tot 01-11-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **07-12-2022**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
MI.IMD.07	Immuundeficiënties	Oplosbare mediators van het aangeboren en het verworven immuunsysteem (cytokines, chemokinen) m.b.v. overige technieken	Alle lichaamsvloeistoffen, kweeksupernatant	M1
MI.IMD.09		Leukocyten (sub)populaties met flowcytometrie	Alle lichaamsvloeistoffen, kweeksupernatant	M1
MI.AIA.01	Auto-immuunziekten en inflammatoire aandoeningen	Immunoglobulines met overige technieken	Alle lichaamsvloeistoffen, biopten, punctaten, weefsels, spoelvloeistoffen en kweeksupernatant	M1
MI.AIA.04		Autoantistoffen met random Acces analyser	Alle lichaamsvloeistoffen, biopten, punctaten, weefsels, spoelvloeistoffen en kweeksupernatant	M1
MI.AIA.05		Autoantistoffen met overige (semi) handmatige technieken	Alle lichaamsvloeistoffen, biopten, punctaten, weefsels, spoelvloeistoffen en kweeksupernatant	M1
MI.AIA.06		Autoantistoffen m.b.v. (in)directe immunofluorescentie	Alle lichaamsvloeistoffen, biopten, punctaten, weefsels, spoelvloeistoffen en kweeksupernatant	M1
MI.AIA.07		Autoantistoffen m.b.v. multiplex technieken	Alle lichaamsvloeistoffen, biopten, punctaten, weefsels, spoelvloeistoffen en kweeksupernatant	M1
MI.AIA.08		Autoantistoffen met radionucliden technieken	Alle lichaamsvloeistoffen, biopten, punctaten, weefsels, spoelvloeistoffen en kweeksupernatant	M1
MI.AIA.09		Complement m.b.v. overige technieken	Alle lichaamsvloeistoffen, biopten, punctaten, weefsels, spoelvloeistoffen en kweeksupernatant	M1
MI.AIA.10		Complement m.b.v. functionele testen	Alle lichaamsvloeistoffen, biopten, punctaten, weefsels, spoelvloeistoffen en kweeksupernatant	M1

van **Academisch Ziekenhuis Maastricht**
Centraal Diagnostisch Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **17-01-2024 tot 01-11-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **07-12-2022**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
MI.AIA.11	Auto-immuunziekten en inflammatoire aandoeningen	Oplosbare mediators van het aangeboren en het verworven immuunsysteem (cytokines, chemokines) m.b.v. overige technieken	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	M1
MI.AIA.16		Immunofenotypering en morfologische differentiatie van cellulaire componenten	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	M1
MI.ALA.01	Allergische aandoeningen	Totaal IgE en specifiek IgE	Alle lichaamsvochten	M1
MI.ALA.02		Specifiek IgE m.b.v. BioChip	Alle lichaamsvochten	M1
MI.ALA.04		Oplosbare mediators van het aangeboren en het verworven immuunsysteem (cytokines, chemokines, tryptase, histamine metabolieten) m.b.v. overige technieken	Alle lichaamsvochten	M1
MI.MHA.01	Maligne hematologische aandoeningen	Immunoglobulines	Alle lichaamsvochten, punctaten, biopten en weefsels	M1
MI.MHA.04		M-proteïne diagnostiek	Alle lichaamsvochten, punctaten, biopten en weefsels	M1
Medisch werkveld: Klinische Farmacie				
KF.TDM Vast element 01	Therapeutic Drug Monitoring	Bepaling m.b.v. colorimetrische methode van: - Lithium [technische uitvoering]	Serum, plasma	M1
KF.TDM Vast element 02	Therapeutic Drug Monitoring	Bepaling m.b.v. Immunoassay van: - Methotrexaat - Valproïnezuur - Carbamazepine - Gentamicine - Tobramycine - Theofylline - Fenobarbital - Fenytoïne - Mycofenolzuur [technische uitvoering]	Serum, plasma	M1

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO 15189:2012
 Registratienummer: **M 063**

van **Academisch Ziekenhuis Maastricht**
Centraal Diagnostisch Laboratorium

Deze bijlage is geldig van: **17-01-2024 tot 01-11-2025**

Vervangt bijlage d.d.: **07-12-2022**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
KF.TDM Vast element 03	Therapeutic Drug Monitoring	Bepaling m.b.v. Immunoassay van: - Vancomycine [technische uitvoering]	Liquor, Serum, plasma	M1
KF.TOX Vast element 01	Toxicologie (incl. drugs of abuse)	Bepaling m.b.v. Immunoassay: - Amfetaminen - Barbituraten - Benzodiazepinen - Cannabinoïden - Cocaïne - Methadon-metaboliet - Opiaten [technische uitvoering]	Urine	M1
KF.TOX Vast element 02	Toxicologie (incl. drugs of abuse)	Bepaling m.b.v. enzymatische methode met alcoholdehydrogenase van: - Ethanol [technische uitvoering]	Serum, plasma	M1
KF.TOX Vast element 03	Toxicologie (incl. drugs of abuse)	Bepaling m.b.v. Immunoassay van: - Paracetamol - Amikacine - Digoxine [technische uitvoering]	Serum, plasma	M1