

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO 15189:2012

Registratienummer: **M 042**

van **Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)**
afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde

Deze bijlage is geldig van: **18-01-2023** tot **01-06-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **21-07-2021**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

Albinusdreef 2
2333 ZA
Leiden
Nederland

Locatie	Afkorting
Albinusdreef 2 2333 ZA Leiden Nederland	L1

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	L1
CH.PRE.02		Bloedafname (intra-muraal)	Bloed	L1
CH.PRE.03		Monsterverwerking; ontvangst, registratie, verwerking, voorbereiding voor analyse (o.a. centrifugeren), postanalytische resultaatverwerking en voortgangscntrole/doorlooptijden	Alle lichaamsvochten, bloedcellen, overige lichaamcellen, punctaten, beenmerg	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 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 **Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)**
afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde

Deze bijlage is geldig van: **18-01-2023 tot 01-06-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **21-07-2021**

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	L1
CH.KCA.02		Bindingsanalyse (speciele immuno-assays)	Alle lichaamsvochten	L1
CH.KCA.03		Fysisch chemische analyses, zoals viscositeit	Alle lichaamsvochten	L1
CH.KCA.04		Immunochemie/eiwitchemie (specieel)	Alle lichaamsvochten	L1
CH.KCA.06		Chromatografie waaronder HPLC,UPLC,GC	Alle lichaamsvochten	L1
CH.KCA.09		Microscopie op cellen,cilinders en kristallen	Alle lichaamsvochten	L1
CH.KCA.12		Functietesten (o.a. (o)GTT, suikerabsorbtietest, waterstofademtest)	Alle lichaamsvochten	L1
CH.END.03		Bindingsanalyse (immuno-assays)	Alle lichaamsvochten	L1
CH.END.07		Bindingsanalyse (RIA - C/D-lab)	Alle lichaamsvochten	L1
CH.END.05		(Tandem) Massaspectrometrie	Alle lichaamsvochten	L1
CH.IMM.03	Klinische chemie, immunologie (incl. allergie, immuundeficiënties en auto-immuundiagnostiek)	Immunochemie	Alle lichaamsvochten	L1
CH.IMM.05		Totaal IgE, specifiek IgE	Alle lichaamsvochten	L1
CH.IMM.06		Autoantistoffen m.b.v. (in)directe immunofluorescentie	Alle lichaamsvochten	L1
CH.POC.01	Klinische chemie, point of care testing	POCT conform ISO 22870	Alle lichaamsvochten	L1
CH.BTG.01	Klinische chemie, hematologie, transfusiegeneeskunde	Bloedcelcompatibiliteitsonderzoek	Bloed, plasma	L1
CH.BTG.02		Bloedcelantistof- en antigeentypering	Bloed, plasma	L1
CH.BTG.03		Bloedproductuitgifte	Bloed	L1
CH.HCO.01	Klinische chemie, hematologie, hemocytometrie incl hemato-oncologie	Hemocytometrie en microscopie {+POCT}	Bloed, overige lichaamsvloeistoffen	L1

van **Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)**
afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde

Deze bijlage is geldig van: **18-01-2023 tot 01-06-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **21-07-2021**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
CH.HCO.02	Klinische chemie, hematologie, hemocytometrie incl hemato-oncologie	Erythrocyt sedimentatiesnelheid	Bloed	L1
CH.HCO.05		M-proteïne diagnostiek	Alle lichaamsvochten	L1
CH.TRH.01	Klinische chemie, hematologie, trombose en hemostase	Stollingstesten in plasma (screenend en bevestigend) zoals APTT, fib, FVIII, VWF {+POCT}	Plasma	L1
CH.TRH.02		Functietesten van specifiek de trombocyt in PRP zoals LT of luminiscentieaggregatie	Plaatjes rijk plasma (PRP)	L1
CH.TRH.04		Nucleïnezuur diagnostiek waaronder PCR en sequencing	Bloedcellen, overige lichaamcellen	L1

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

MI.IMD.03	Immuundeficiënties	Complement/MBL m.b.v. overige technieken	Alle lichaamsvochten, kweeksupernatant	L1
MI.AIA.01	Auto-immuunziekten en inflammatoire aandoeningen	Immunoglobulines met overige technieken	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	L1
MI.AIA.04		Autoantistoffen met random Acces analyser	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	L1
MI.AIA.05		Autoantistoffen met overige (semi) handmatige technieken	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	L1
MI.AIA.06		Autoantistoffen m.b.v. (in)directe immunofluorescentie	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	L1
MI.ALA.01	Allergische aandoeningen	Totaal IgE en specifiek IgE	Alle lichaamsvochten	L1
MI.ALA.03		Type III allergie geassocieerde antistoffen	Alle lichaamsvochten	L1

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
 Normatief document: EN ISO 15189:2012
 Registratienummer: **M 042**

van **Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC)**
afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde

Deze bijlage is geldig van: **18-01-2023** tot **01-06-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **21-07-2021**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
MI.MHA.04	Maligne hematologische aandoeningen	M-proteïne diagnostiek	Alle lichaamsvochten, punctaten, biopten en weefsels	L1
MI.MHA.06		Cytomorfologie	Alle lichaamsvochten, punctaten, biopten en weefsels	L1

Medisch werkveld: Klinische Farmacie

KF.TDM.03	Therapeutic Drug Monitoring	Immuno-assays [technische uitvoering]	Bloed, urine of andere lichaamsmaterialen	L1
KF.TDM.06		Spectrofotometrie [technische uitvoering]	Bloed, urine of andere lichaamsmaterialen	L1
KF.TOX.03	Toxicologie (incl. drugs of abuse)	Immuno-assays [technische uitvoering]	Bloed, urine of andere lichaamsmaterialen	L1
KF.TOX.06		Spectrofotometrie [technische uitvoering]	Bloed, urine of andere lichaamsmaterialen	L1