

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)  
Normatief document: EN ISO 15189:2012  
Registratienummer: **M 054**

van **Dicoon B.V.**  
**Klinisch Chemisch en Hematologisch Laboratorium**

Deze bijlage is geldig van: **01-01-2023** tot **01-12-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **06-07-2022**

**Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd**

**Hoofdkantoor**

Weg door Jonkerbos 100  
6532 SZ  
Nijmegen  
Nederland

Locatie	Afkorting
Weg door Jonkerbos 100 6532 SZ Nijmegen Nederland	N1
Hengstdal 3 6574 NA Ubbergen Nederland	U2

**Flexibele scope<sup>1</sup>**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
<b>Medisch werkveld: Klinische Farmacie</b>				
KF.TDM.01	Therapeutic Drug Monitoring	Chromatografie waaronder HPLC, UPLC, GC met bijbehorende detectietechnieken zoals b.v. UV, fluorescentie, ionisatie	Bloed, urine of andere lichaamsmaterialen	N1
KF.TDM.02		Massaspectrometrie	Bloed, urine of andere lichaamsmaterialen	N1

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.

<sup>1</sup> 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 **Dicoon B.V.**  
**Klinisch Chemisch en Hematologisch Laboratorium**

Deze bijlage is geldig van: **01-01-2023** tot **01-12-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **06-07-2022**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
KF.TDM.03	Therapeutic Drug Monitoring	Immuno-assays	Bloed, urine of andere lichaamsmaterialen	N1
KF.TDM.06		Spectrofotometrie	Bloed, urine of andere lichaamsmaterialen	N1
KF.TOX.03	Toxicologie (incl. drugs of abuse)	Immuno-assays	Bloed, urine of andere lichaamsmaterialen	N1
KF.TOX.06		Spectrofotometrie	Bloed, urine of andere lichaamsmaterialen	N1
KF.GEN.01	Farmacogenetica	Genotypering met moleculaire biologische technieken waaronder PCR en sequencing	Bloed of andere lichaamsmaterialen	N1

**Medisch werkveld: Biometrie**  
**Met inachtneming van de vigerende veldnormen (SAN)**

BM.FUF.01	Fundusfotografie	Fundus fotografie + Scanning laser ophthalmoscopie [technische uitvoering]	Menselijk oog	N1
-----------	------------------	--	---------------	----

**Medisch werkveld: Klinische chemie en hematologie**  
**Met inachtneming van de vigerende veldnormen (NVKC)**

CH.PRE.01	Prenanalyse	Bloedafname (extra-muraal)	Bloed	N1
CH.PRE.02		Bloedafname (intra-muraal)	Bloed	N1, U2
CH.PRE.03		Monsterverwerking; ontvangst, registratie, verwerking, voorbereiding voor analyse (o.a. centrifugeren), postanalytische resultaatverwerking en voortgangscontrole/doorlooptijden	Alle lichaamsvochten, bloedcellen, overige lichaamscellen, punctaten, beenmerg	N1, U2
CH.KCA.01	Klinische chemie algemeen	Routine analyses van elektrolyten, enzymen, metaboliëten, bloedgasen en hun afgeleiden met standaard chemische technieken waaronder alle spectrofotometrie, colorimetrie, bindingsanalyse, nefelometrie, turbidimetrie, elektroforese en ion-selectieve elektrodes <b>{+POCT}</b>	Alle lichaamsvochten	N1, U2
CH.KCA.02		Bindingsanalyse (speciele immuno-assays)	Alle lichaamsvochten	N1
CH.KCA.03		Fysisch chemische analyses, zoals viscositeit	Alle lichaamsvochten	N1, U2

van **Dicoon B.V.**  
**Klinisch Chemisch en Hematologisch Laboratorium**

Deze bijlage is geldig van: **01-01-2023** tot **01-12-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **06-07-2022**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
CH.KCA.04	Klinische chemie algemeen	Immunochemie/eiwitchemie (specieel) <b>{+POCT}</b>	Alle lichaamsvochten	N1, U2
CH.KCA.05		Nucleinezuur diagnostiek waaronder PCR en sequencing	Bloedcellen, plasma, overige lichaamscellen	N1
CH.KCA.06		Chromatografie waaronder HPLC,UPLC,GC	Alle lichaamsvochten	N1
CH.KCA.07		(Tandem) Massaspectrometrie	Alle lichaamsvochten	N1
CH.KCA.09		Microscopie op cellen,cilinders en kristallen	Alle lichaamsvochten	N1, U2
CH.KCA.12		Functietesten (o.a. (o)GTT, suikerabsorbtietest, waterstofademtest	Alle lichaamsvochten, uitademingslucht	N1
CH.FER.01	Klinische chemie, fertiliteit	Semenanalyse incl morfologie en motiliteit	Semen	N1
CH.FER.02		Semenanalyse na vasectomie	Semen	N1
CH.FER.03		Semenopwerking voor IUI	Semen	N1
CH.END.01	Klinische chemie, endocrinologie	Specifieke monstervoorbewerkingstechnieken waaronder evenwichtsdialyse, organische extractie	Alle lichaamsvochten	N1
CH.END.03		Bindingsanalyse (immuno-assays)	Alle lichaamsvochten	N1
CH.END.04		Chromatografie waaronder HPLC,UPLC,GC	Alle lichaamsvochten	N1
CH.END.05		(Tandem) Massaspectrometrie	Alle lichaamsvochten	N1
CH.IMM.01	Klinische chemie, immunologie (incl. allergie, immuundeficiënties en auto-immuundiagnostiek)	Bindingsanalyse	Alle lichaamsvochten	N1
CH.IMM.03		Immunochemie	Alle lichaamsvochten	N1
CH.IMM.06		Autoantistoffen m.b.v. (in)directe immunofluorescentie	Alle lichaamsvochten	U2
CH.POC.01	Klinische chemie, point of care testing	POCT conform ISO 22870	Alle lichaamsvochten	N1, U2
CH.BTG.01	Klinische chemie, hematologie, transfusiegeneeskunde	Bloedcelcompatibiliteitsonderzoek	Bloed, plasma	N1, U2
CH.BTG.02		Bloedcelantistof- en antigeentypering	Bloed, plasma	N1, U2
CH.BTG.03		Bloedproductuitgifte	Bloed	N1, U2

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)

Normatief document: EN ISO 15189:2012

Registratienummer: **M 054**

van **Dicoon B.V.**

**Klinisch Chemisch en Hematologisch Laboratorium**

Deze bijlage is geldig van: **01-01-2023** tot **01-12-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **06-07-2022**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
CH.HCO.01	Klinische chemie, hematologie, hemocytometrie incl hemato-oncologie	Hemocytometrie en microscopie <b>{+POCT}</b>	Bloed, overige lichaamsvloeistoffen	N1, U2
CH.HCO.02		Erythrocyt sedimentatiesnelheid	Bloed	N1
CH.HCO.03		Beenmergonderzoek	Beenmerg	N1
CH.HCO.04		Immunoflowcytometrie	Bloed, beenmerg, overige lichaamsvloeistoffen en punctaten	N1
CH.HCO.05		M-proteïne diagnostiek	Alle lichaamsvochten	N1
CH.HBP.01	Klinische chemie, hematologie, Hb-pathie	Chromatografie waaronder HPLC,UPLC,GC	Bloed	N1
CH.HBP.03		Nucleinezuur diagnostiek waaronder PCR en sequencing	Bloedcellen, overige lichaamscellen	N1
CH.TRH.01	Klinische chemie, hematologie, trombose en hemostase	Stollingstesten in plasma (screenend en bevestigend) zoals APTT, fib, FVIII, VWF	Plasma	N1
CH.TRH.03		Globale hemostase testen voor zowel trombocytenfunctie, plasmatische stolling als beide	Volbloed	N1
CH.TRH.04		Nucleinezuur diagnostiek waaronder PCR en sequencing	Bloedcellen, overige lichaamscellen	N1
Vast element 01	Verwantschapsonderzoek	DNA extractie en kwantificering van DNA middels spectrometrie	Bloed, wangslimvlies	N1

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)  
Normatief document: EN ISO 15189:2012  
Registratienummer: **M 054**

van **Dicoon B.V.**  
**Klinisch Chemisch en Hematologisch Laboratorium**

Deze bijlage is geldig van: **01-01-2023** tot **01-12-2024**

Vervangt bijlage d.d.: **06-07-2022**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
Vast element 02	Verwantschapsonderzoek	Afname, identificatie, analyse, interpretatie en rapportage van biologisch vaderschapsonderzoek en ander biologisch familierelatie-onderzoek (verwantschap) met behulp van: Multiplex analyse 16 STR's: Multiplex analyse 23 Y chromosomale STR's; Multiplex analyse van 12 X chromosomale STR's en Amelogenine (geslachtsmerker)  Conform ISFG: Paternity testing commission of the International Society of Forensic Genetics 2002, 2007 en 2016  Conform Besluit DNA-onderzoek vaderschap, Staatsblad van het koninkrijk der Nederlanden, 2008 417	Humaan DNA extract	N1