

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)  
Normatief document: EN ISO 15189:2012  
Registratienummer: **M 133**

van **Stichting Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis**  
**Laboratorium voor Medische Microbiologie en Immunologie**

Deze bijlage is geldig van: **31-08-2017** tot **1-09-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **N.v.t.**

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

**Hoofdkantoor**

Hilvarenbeekseweg 60  
5022 CG  
Tilburg  
NL

Locatie	Afkorting
Hoofdlocatie Hilvarenbeekseweg 60 5022 CG Tilburg Nederland	T1
Doctor Deelenlaan 5 5042 AD Tilburg Nederland	T2

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

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
<b>Medisch werkveld: Medische Microbiologie</b>				
MM.PRE.01	Preanalyse	Preanalyse	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1, T2
MM.BID.01	Bacteriële identificatie	Macroscopie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1

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

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

<sup>1</sup> Binnen de omschrijving van deze verrichtingen mag het laboratorium, na validatie, reeds geaccrediteerde testmethoden wijzigen c.q. aanpassen ter verbetering of op verzoek van de klant.

van **Stichting Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis**  
**Laboratorium voor Medische Microbiologie en Immunologie**

Deze bijlage is geldig van: **31-08-2017 tot 1-09-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **N.v.t.**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
MM.BID.02	Bacteriële identificatie	Alle voorhanden microscopische technieken waaronder histologische (enzym) kleuringen	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BID.03		Kweek met selectieve en electieve vaste en vloeibare media	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BID.04		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BID.05		Identificatie d.m.v. DNA sequencing	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BID.06		Fenotypische karakterisatie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BID.08		Massaspectrometrie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BID.12		Antilichaambepaling d.m.v. enzymatische assay	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BID.13		Antilichaambepaling d.m.v. immuno-assay	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BRS.04		Bacteriële resistentiebepaling	Resistentiebepaling d.m.v. microdilutie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen
MM.BRS.05	Resistentiebepaling d.m.v. diffusie		Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BRS.07	Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR		Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BTP.01	Bacteriële typering	Serotypering d.m.v. agglutinatie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.BTP.03		DNA fingerprinting zoals pfge, rapd, aflp	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.PAR.01	Parasitologisch onderzoek	Macroscopie	Lichaamsmaterialen	T1
MM.PAR.02		Alle voorhanden microscopische technieken waaronder histologische (enzym) kleuringen	Lichaamsmaterialen	T1
MM.PAR.04		Concentratietechnieken	Lichaamsmaterialen	T1
MM.PAR.06		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen	T1
MM.MID.01	Mycologische identificatie	Macroscopie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1

van **Stichting Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis**  
**Laboratorium voor Medische Microbiologie en Immunologie**

Deze bijlage is geldig van: **31-08-2017 tot 1-09-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **N.v.t.**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
MM.MID.02	Mycologische identificatie	Alle voorhanden microscopische technieken waaronder histologische (enzym) kleuringen	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MID.03		Kweek met selectieve en electieve vaste en vloeibare media	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MID.04		Massaspectrometrie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MID.07		Identificatie d.m.v. DNA sequencing	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MID.09		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MRS.04	Mycologische resistentiebepaling	Resistentiebepaling d.m.v. microdilutie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.VID.08	Virus identificatie	Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen	T1
MM.VID.11		Antigeen bepaling d.m.v. immuno-assays	Lichaamsmaterialen	T1
MM.VTP.04	Virus typering	Genotypering d.m.v. PCR en sequencing	Lichaamsmaterialen	T1
MM.MBI.01	Mycobacteriële identificatie	Macroscopie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MBI.02		Alle voorhanden microscopische technieken waaronder histologische (enzym) kleuringen	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MBI.04		Kweek op electieve en selectieve vaste of vloeibare media	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MBI.05		Moleculaire diagnostiek d.m.v. DNA sequencing	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MBI.06		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MBR.03	Mycobacteriële resistentiebepaling	Kweek met selectieve en electieve vaste en vloeibare media	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MBR.04		Resistentiebepaling d.m.v. DNA sequencing	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1
MM.MBR.05		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	T1

van **Stichting Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis**  
**Laboratorium voor Medische Microbiologie en Immunologie**

Deze bijlage is geldig van: **31-08-2017 tot 1-09-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **N.v.t.**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
MM.IZI.01	Infectieziekte-immunologie	Agglutinatie	Bloed, liquor, oogvocht, excreten	T1
MM.IZI.02		Cellulaire activiteit tegen antigeen	Bloed, liquor, oogvocht, excreten	T1
MM.STR.01	Steriliteitsonderzoek	Kweek	Omgevingsmaterialen	T1
MM.MED.01	Mediabereiding	Autoclaveren	Media, glaswerk, benodigdheden lab	T1
MM.MED.02		Spoelen	Media, glaswerk, benodigdheden lab	T1
MM.MED.03		Bereiden media	Agar en vloeibare media bacteriologie	T1
MM.MED.04	Mediabereiding	Bevoorrading/beheer	Agar en vloeibare media bacteriologie	T1
MM.DON.01	Donortestlab	Conform vergunning uitgegeven door Farmatec	Zie vergunning uitgegeven door Farmatec	T1

**Medisch werkveld: Medische Immunologie**

MI.IMD.01	Immuundeficiënties	Immunoglobulines met overige technieken	Alle lichaamsvochten, kweeksupernatant	T1
MI.IMD.05		Vaccinatieresponsen m.b.v. overige technieken	Alle lichaamsvochten, kweeksupernatant	T1
MI.IMD.09		Leukocyten (sub)populaties met flowcytometrie	Alle lichaamsvochten, kweeksupernatant	T1
MI.AIA.04	Auto-immuunziekten en inflammatoire aandoeningen	Autoantistoffen met random Acces analyser	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	T1
MI.AIA.05		Autoantistoffen met overige (semi) handmatige technieken	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	T1

van **Stichting Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis**  
**Laboratorium voor Medische Microbiologie en Immunologie**

Deze bijlage is geldig van: **31-08-2017 tot 1-09-2021**

Vervangt bijlage d.d.: **N.v.t.**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
MI.AIA.06	Auto-immuunziekten en inflammatoire aandoeningen	Autoantistoffen m.b.v. (in)directe immuunfluorescentie	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	T1
MI.AIA.09		Complement m.b.v. overige technieken	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	T1
MI.AIA.14		HLA typeringen (ziekte-associatie) m.b.v. moleculair biologische technieken	Alle lichaamsvochten, biopten, punctaten, weefsels, spoelvochten en kweeksupernatant	T1
MI.ALA.01	Allergische aandoeningen	Totaal IgE en specifiek IgE	Alle lichaamsvochten	T1
MI.ALA.02		Specifiek IgE m.b.v. BioChip	Alle lichaamsvochten	T1
MI.ALA.03	Allergische aandoeningen	Type III allergie geassocieerde antistoffen	Alle lichaamsvochten	T1
MI.ALA.04		Oplosbare mediators van het aangeboren en het verworven immuunsysteem (cytokines, chemokines, tryptase, histamine metabolieten) m.b.v. overige technieken	Alle lichaamsvochten	T1
MI.ALA.08		Immunologische monitoring van antistoftherapie (spiegels, antistoffen)	Alle lichaamsvochten	T1
MI.TFG.01	Transfusie geneeskunde	Bloedcelcompatibiliteitsonderzoek	Alle lichaamsvochten	T1, T2
MI.TFG.02		Bloedcelantistof en antigeentypering	Alle lichaamsvochten	T1, T2
MI.TFG.03		Bloedproductuitgifte	Alle lichaamsvochten	T1, T2
MI.IFS.01	Infectie serologie	Antistoffen met random Acces analyser	Alle lichaamsvochten	T1
MI.IFS.02		Antistoffen met overige (semi) handmatige technieken	Alle lichaamsvochten	T1
MI.IFS.03		Antistoffen m.b.v. (in)directe immuunfluorescentie	Alle lichaamsvochten	T1