

Bijlage bij accreditieverklaring (scope van accreditatie)
Normatief document: EN ISO 15189:2012
Registratienummer: **M 103**

van **Stichting PAMM**
Laboratoria voor Pathologie en Medische Microbiologie

Deze bijlage is geldig van: **05-07-2017** tot **01-06-2020**

Vervangt bijlage d.d.: **26-05-2016**

Locatie(s) waar activiteiten onder accreditatie worden uitgevoerd

Hoofdkantoor

De Run 6250
5504 DL
Veldhoven
Nederland

Locatie	Afkorting
Hoofdlocatie De Run 6250 5504 DL Veldhoven Nederland	V1
Catharina Ziekenhuis Michelangelolaan 2 5623 EJ Eindhoven Nederland	E2
Laboratorium voor Pathologie Michelangelolaan 2 5623 EJ Eindhoven Nederland	E3
St. Anna Ziekenhuis Bogardeind 2 5664 EH Geldrop Nederland	G4

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

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

van **Stichting PAMM**
Laboratoria voor Pathologie en Medische Microbiologie

Deze bijlage is geldig van: **05-07-2017** tot **01-06-2020**

Vervangt bijlage d.d.: **26-05-2016**

Locatie	Afkorting
Maxima Medisch Centrum (MMC) De Run 4600 5504 DB Veldhoven Nederland	V5
Elkeriek ziekenhuis Wesselmanlaan 25 (obductieruimte) 5707 HA Helmond Nederland	H6
Elkeriek ziekenhuis Wesselmanlaan 25 (frontoffice) 5707 HA Helmond Nederland	H7

Flexibele scope¹

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
------	--------------------------------	--------------------	---------------------	---------

Medisch werkveld: Medische Microbiologie

MM.PRE.01	Preanalyse	Preanalyse	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1, E2
MM.BID.01	Bacteriële identificatie	Macroscopie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BID.02		Alle voorhanden microscopische technieken waaronder histologische (enzym) kleuringen	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BID.03		Kweek met selectieve en electieve vaste en vloeibare media	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1, E2
MM.BID.04		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BID.05		Identificatie d.m.v. DNA sequencing	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BID.06		Fenotypische karakterisatie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BID.07		Agglutinatie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1

¹ 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 PAMM**
Laboratoria voor Pathologie en Medische Microbiologie

Deze bijlage is geldig van: **05-07-2017** tot **01-06-2020**

Vervangt bijlage d.d.: **26-05-2016**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
MM.BID.08	Bacteriële identificatie	Massaspectrometrie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BID.09		Antigeen bepaling d.m.v. immuno-assays	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BID.10		Antigeen bepaling d.m.v. enzymatische assay	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BID.11		Antilichaambepaling d.m.v. neutralisatie en immuunfluorescentie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BID.12		Antilichaambepaling d.m.v. enzymatische assay	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BID.13		Antilichaambepaling d.m.v. immuno-assay	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BRS.03		Bacteriële resistentiebepaling	Kweek met selectieve en electieve vaste en vloeibare media	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen
MM.BRS.04	Resistentiebepaling d.m.v. microdilutie		Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BRS.05	Resistentiebepaling d.m.v. diffusie		Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BRS.07	Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR		Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BTP.01	Bacteriële typering	Serotypering d.m.v. agglutinatie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BTP.02		Genotypering d.m.v. DNA sequencing	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.BTP.03		DNA fingerprinting zoals pfge, rapd, aflp	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.PAR.01	Parasitologisch onderzoek	Macroscopie	Lichaamsmaterialen	V1
MM.PAR.02		Alle voorhanden microscopische technieken waaronder histologische (enzym) kleuringen	Lichaamsmaterialen	V1
MM.PAR.03		Kweek met selectieve en electieve vaste en vloeibare media	Lichaamsmaterialen	V1
MM.PAR.04		Concentratietechnieken	Lichaamsmaterialen	V1
MM.PAR.05		Immuno-assay	Lichaamsmaterialen	V1

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie	
MM.PAR.06	Parasitologisch onderzoek	Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen	V1	
MM.PAR.12		Antilichaambepaling d.m.v. immuno-assay	Lichaamsmaterialen	V1	
MM.MID.01	Mycologische identificatie	Macroscopie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1	
MM.MID.02		Alle voorhanden microscopische technieken waaronder histologische (enzym) kleuringen	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1	
MM.MID.03		Kweek met selectieve en electieve vaste en vloeibare media	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1	
MM.MID.04		Massaspectrometrie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1	
MM.MID.07		Identificatie d.m.v. DNA sequencing	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1	
MM.MID.08		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR en hybridisatie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1	
MM.MID.09		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1	
MM.MID.11		Antigeen bepaling d.m.v. enzymatische assay	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1	
MM.MRS.03		Mycologische resistentiebepaling	Kweek met selectieve en electieve vaste en vloeibare media	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.MRS.04			Resistentiebepaling d.m.v. microdilutie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.VID.02	Virus identificatie	Alle voorhanden microscopische technieken waaronder histologische (enzym) kleuringen	Lichaamsmaterialen	V1	
MM.VID.03		Viruskweek op cellijnen	Lichaamsmaterialen	V1	
MM.VID.04		Neutralisatie	Lichaamsmaterialen	V1	
MM.VID.08		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen	V1	
MM.VID.09		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR en hybridisatie	Lichaamsmaterialen	V1	
MM.VID.11		Antigeen bepaling d.m.v. immuno-assays	Lichaamsmaterialen	V1	
MM.VID.12		Agglutinatie	Lichaamsmaterialen	V1	

van **Stichting PAMM**
Laboratoria voor Pathologie en Medische Microbiologie

Deze bijlage is geldig van: **05-07-2017** tot **01-06-2020**

Vervangt bijlage d.d.: **26-05-2016**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
MM.VID.13	Virus identificatie	Antigeen bepaling d.m.v. enzymatische assay	Lichaamsmaterialen	V1
MM.VID.14		Antilichaambepaling d.m.v. neutralisatie en immuunfluorescentie	Lichaamsmaterialen	V1
MM.VID.15		Antilichaambepaling d.m.v. enzymatische assay	Lichaamsmaterialen	V1
MM.VID.16		Antilichaambepaling d.m.v. immuno-assay	Lichaamsmaterialen	V1
MM.VTP.01	Virus typering	Neutralisatie	Lichaamsmaterialen	V1
MM.VTP.02		Immuno-assay	Lichaamsmaterialen	V1
MM.VTP.03		Genotypering d.m.v. PCR en hybridisatie	Lichaamsmaterialen	V1
MM.VTP.05		Agglutinatie	Lichaamsmaterialen	V1
MM.MBI.01	Mycobacteriële identificatie	Macroscopie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.MBI.02		Alle voorhanden microscopische technieken waaronder histologische (enzym) kleuringen	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.MBI.03		Massaspectrometrie	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.MBI.04		Kweek op electieve en selectieve vaste of vloeibare media	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.MBI.06		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.MBR.03	Mycobacteriële resistentiebepaling	Kweek met selectieve en electieve vaste en vloeibare media	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.MBR.05		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Lichaamsmaterialen & omgevingsmaterialen	V1
MM.IZI.02	Infectieziekte-immunologie	Cellulaire activiteit tegen antigeen	Bloed, liquor, oogvocht, excreten	V1
MM.STR.01	Steriliteitsonderzoek	Kweek	Omgevingsmaterialen	V1
MM.LEG.05	Legionella onderzoek in water conform NEN 6265	Monstername	Drinkwater	V1

van **Stichting PAMM**
Laboratoria voor Pathologie en Medische Microbiologie

Deze bijlage is geldig van: **05-07-2017** tot **01-06-2020**

Vervangt bijlage d.d.: **26-05-2016**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
MM.LEG.01	Legionella onderzoek in water conform NEN 6265	Kweek met selectieve en electieve vaste en vloeibare media	Drinkwater//proceswater	V1
MM.LEG.03	Aanvullende testen Legionella onderzoek	Serotypering	Isolaten	V1
MM.LEG.04		Moleculaire diagnostiek d.m.v. PCR	Isolaten	V1
MM.LEG.06	Legionella onderzoek conform NEN-EN-ISO 19458	Monstername	Proceswater	V1
MM.MED.01	Mediabereiding	Autoclaveren	Media, glaswerk, benodigdheden lab	V1
MM.MED.02		Spoelen	Media, glaswerk, benodigdheden lab	V1
MM.MED.03		Bereiden media	Agar en vloeibare media bacteriologie	V1
MM.MED.04		Bevoorrading/beheer	Agaren vloeibare media bacteriologie	V1
MM.DON.01	Donortestlab	Conform vergunning uitgegeven door Farmatec	Zie vergunning uitgegeven door Farmatec	V1

Medisch werkveld: Klinische Pathologie
Met inachtneming van de vigerende veldnormen (NVVP)

PA.PRE.01	Pre-analyse en ontvangst	Monsterverwerking: registratie, opslag	Alle lichaamsmaterialen	E3, H7
PA.PRE.02		Ondersteuning bij puncties door medicus (bijv radioloog)	Alle lichaamsmaterialen	E2, G4, V5, H7
PA.HIS.01	Histologie (weefselonderzoek)	Weefselbewerkingstechnieken zoals vriezen, fixatie, ontkalking, inbedding en bewerking tot coupes	Weefselmateriaal	E3, V1, H7
PA.HIS.02		Histochemische kleuringen	Weefselmateriaal	E3, V1, H7
PA.HIS.03		Immuunhistochemische kleuringen	Weefselmateriaal	E3
PA.HIS.05		Immuunfluorescentie kleuringen	Weefselmateriaal	E3
PA.HIS.06		Eenvoudige in situ hybridisatie voor microorganismen	Weefselmateriaal	E3
PA.HIS.07		BVO darmkanker	Weefselmateriaal	E3

van **Stichting PAMM**
Laboratoria voor Pathologie en Medische Microbiologie

Deze bijlage is geldig van: **05-07-2017** tot **01-06-2020**

Vervangt bijlage d.d.: **26-05-2016**

Code	Vraagstelling / onderzoekstype	Methode / techniek	Materiaal / product	Locatie
PA.CYT.01	Cytologie (exfoliatief en aspiratie)	Cytochemische kleuringen	Celmateriaal	E3
PA.CYT.02		Immuuncytochemische kleuringen	Celmateriaal	E3
PA.CYT.05		Gynecologische indicatiecytologie	Celmateriaal	E3
PA.CYT.06		Niet gynecologische indicatiecytologie	Celmateriaal	E3
PA.MPA.01	Moleculaire pathologie tbv HPV onderzoek	Analyse op vrij DNA / RNA (uit cellen of weefsels) voor detectie van (oncogene) HPV types	Weefsel- of celmateriaal	E3, V1
PA.MPC.01	In situ moleculaire pathologie tbv chromosomale afwijkingen (translocaties en kopie aantallen)	DNA in situ hybridisatie	Weefsel- of celmateriaal	E3, V1
PA.MPM.01	Moleculaire pathologie, detectie mutaties etc. (niet in situ)	DNA/RNA analyse inclusief PCR en sequencing	Weefsel- of celmateriaal	E3, V1
PA.MPM.02		Next generation sequencing	Weefsel- of celmateriaal	E3, V1
PA.MPM.03		Fragment analyses (MSI, clonaliteits analyses)	Weefsel- of celmateriaal	E3, V1
PA.OBD.01	Obductiepathologie, niet forensisch	Postmortaal onderzoek	(Delen van) Lichaam, weefsel en celmateriaal daaruit	E3, E2, G4, V5, H6