

Bijlage 1: acceptatiecriteria

Algemeen: materialen in algemeen na afname binnen 24 uur afgeven bij MMI, zie voor de uitzonderingen de tabel op de volgende pagina. Tijdens kantoortijden afgeven bij de afgiftebalie van het laboratorium; buiten kantoortijden:

In het algemeen materialen in de koelkast (2-8°C) plaatsen, behalve:	
BAL	KT (stoof)
Liquor	KT (stoof) bij aanvraag bacteriële kweek, anders koelkast
Quantiferon	KT (stoof)
Bloedkweek volwassenen en kinderen (PED fles)	Direct invoeren in BACTEC FX
Reeds geënte materialen oogheelkunde	35°C stoof
Zie voor specifieke instructies voor alle materialen de tabel hieronder	

BAL: indien deze binnenkomt >1 uur na de vermelde afnamedatum/-tijd of indien de afnamedatum/-tijd niet zijn ingevuld, naast het overleg over de aanvragen, altijd hierover overleggen met de DDM.

Indien de afnametijd niet is ingevuld bij beenmerg, liquor, aanvraag malaria onderzoek, aanvraag *Helicobacter pylori* kweek, aanvraag GO-kweek en respiratoire materialen (en maaginhoud) op *Mycobacterium* kweek altijd proberen de afnametijd te achterhalen. Indien niet aan het acceptatiecriterium wordt voldaan overleggen met de DDM.

Materialen, die moeilijk te verkrijgen zijn (invasief) bij een patiënt, b.v. liquor, beenmerg, biopt, weefsel, punctaat, materiaal in spuit, worden alvorens af te keuren eerst overlegd met de dienstdoende microbioloog (DDM). Andere materialen worden niet in behandeling genomen indien:

- er te weinig materiaal aanwezig is
- er lekkage aanwezig is
- het foutief afnamemateriaal betreft
- materialen niet voorzien zijn van patiëntgegevens (minimaal naam + geboortedatum OF naam + patiëntnummer)
- bij verkeerde bewaartemperatuur weggezet
- het materialen betreft waarbij nog een naald aanwezig is
- het materialen betreft waarvan de transporttijd langer is dan voorgeschreven
- aan de buitenzijde van het receptaculum bloed aanwezig is
- de benodigde gegevens niet zijn ingevuld op het aanvraagformulier
- kweek niet zinvol is op het betreffende materiaal

Opmerkingen worden bij het specimen vastgelegd, zie werkinstructie LIS.

Algemene opmerking:

- onduidelijke aanvragen of materialen worden altijd overlegd met de DDM
- er kunnen geen moleculaire nabepalingen uitgevoerd worden op sera die over de Cobas pro (CDL) zijn geweest
- er kunnen geen moleculaire nabepalingen uitgevoerd worden op CDL samples in verband met contaminatierisico

Materiaal	Volume	Afgeven binnen	Bewaartemperatuur tot afgifte MMI	Niet in behandeling nemen
BAL	50-200 ml in 4 fracties, absolute minimum 20 ml	1 uur	KT, niet koelen!	Altijd overleg DDM
Beenmerg (heparine buis)	4 ml	1 uur	KT	Altijd overleg DDM
Beenmerg op mycobacteriën (heparine buis)	Max. 10 ml	48 uur	KT	Altijd overleg DDM
Bloed EDTA (Malaria)*	4 ml	30 minuten	N.v.t.	Altijd overleg DDM
Bloed EDTA (PCR)	4 ml**	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	Op basis van literatuur (zie 8) is deze afgiftetermijn acceptabel voor bepalingen op dit materiaal.
Bloedkweek Ped fles kinderen	1-3 ml	binnen 40 minuten na afname door medewerker in apparaat te plaatsen	n.v.t.	
Bloedkweekset volwassenen	8-10 ml per fles	binnen 40 minuten na afname door medewerker in apparaat te plaatsen	n.v.t.	
Bloed op mycobacteriën (heparine buis)	10 ml	48 uur	KT	Altijd overleg DDM
Bloed stolbuis (serologie)	5 ml	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	Als bloed > 24 uur bij KT is bewaard, overleggen met DDM, want bewaarduur bij KT is testafhankelijk (zie SOP aangevraagde test)

Materiaal	Volume	Afgeven binnen	Bewaartemperatuur tot afgifte MMI	Niet in behandeling nemen
Cobas afnamebuis voor <i>C. trachomatis</i> PCR <i>N. gonorrhoeae</i> PCR <i>T. vaginalis</i> PCR <i>M. genitalium</i> PCR	Urine: binnen min-max markering op de buis. Swab: in de buis laten zitten	5 dagen	KT	Urine: niet gevuld binnen min-max markering. Swab: swab niet aanwezig in buis. Andere aanvragen dan de genoemde PCRs
Corneaschraapsel kweek en <i>Acanthamoeba</i>	n.v.t.	Platen direct enten door oogheelkunde, z.s.m. daarna	Transport bij KT, buiten kantooruren geënte platen plaatsen in 35°C stoof, materialen voor PCR in koelkast	
DNA-eluaat	40-100 µL	z.s.m. na opwerken	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
eSwab algemeen	2 mL	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	Niet in behandeling nemen voor TB kweek
eSwab voor BRMO	2 mL	96 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
Faeces bacteriële kweek	Min. 1 lepeltje tot max. half gevuld potje	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
Faeces <i>Clostridioides</i>	Min. 1 lepeltje tot max. half gevuld potje	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
Faeces DFT parasieten	Volgens meegeleverde instructie	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
Faeces voor <i>Helicobacter</i> antigeenbepaling	Min. 1 lepeltje	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
Faeces voor <i>Strongyloides</i>	Half gevuld potje	24 uur	KT, niet koelen!	Altijd overleg DDM

Materiaal	Volume	Afgeven binnen	Bewaartemperatuur tot afgifte MMI	Niet in behandeling nemen
Faeces voor virale PCR's	Half gevuld potje	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
Haren/huidschilfers/nagels t.b.v. schimmelkweek	n.v.t.	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
lijntip	5 cm van lijn afknippen	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	Altijd overleg DDM
Liquor	Minimaal 2 ml alleen voor bacteriologie, anders meer over twee buizen verdeeld	30 min	KT bij aanvraag kweek, koelkast bij aanvraag PCR of serologie	Altijd overleg DDM
Maag/duodenumbipt op <i>H. pylori</i> ***	Minimaal 0,5 mm	1 uur	KT	Altijd overleg DDM
Materialen in VTM t.b.v. PCR	2 ml	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
Nasopharynxspoelsel, keelwat, keelspoelsel	Droge wattenstok (in VTM) of steriel potje	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
Nasopharynx uitstrijk voor <i>Bordetella</i>	Dunne metalen wattenstok (oranje of blauwe dop) OPM: eSwabs afkeuren → uitzondering: dunne eSwabs met oranje dop afkomstig van neonatologie/kindergeneeskunde, deze worden WEL geaccepteerd	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot aan transport	
Nuchtere maaginhoud	5-10 ml	4 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot transport	
Paraffinecoupe	N.v.t.	N.v.t.	KT	
Pus, wondvocht, weefsel, punctaten (b.v. gewricht, pleura, ascites), sonificatiemateriaal, bipt	N.v.t.	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot aan transport	Altijd overleg DDM

Materiaal	Volume	Afgeven binnen	Bewaartemperatuur tot afgifte MMI	Niet in behandeling nemen
Quantiferon	Volledig afgenomen set van 4 buizen	16 uur	KT, niet koelen!	
Respiratoire materialen, waaronder: bronchusspoelsel, sputum	N.v.t.	24 uur	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot aan transport	
Respiratoir materiaal op Mycobacteriën	n.v.t.	1 uur bij KT 72 uur in koelkast	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot aan transport	Altijd overleg DDM
Urine kweek algemeen en PCR	2 ml (ochtend/catheter)urine	Steriel potje met gele schroefdop: Zo spoedig mogelijk maar uiterlijk binnen 24 uur. Boorzuurbuizen: Zo spoedig mogelijk maar uiterlijk binnen 48 uur.	Transport bij KT, bij voorkeur bewaren in koelkast tot aan transport	
Urine op <i>Schistosoma</i>	24-uurs bokaal	2 uur	KT, niet koelen!	Altijd overleg DDM
Waters (dialyse-, zwembad-, drinkwater)	1 of 100 ml, afhankelijk van bronsoort	z.s.m. na afname	KT	Informeel sein 64489

*altijd vooraf aankondigen aan/overleggen met DDM

**voor HBV en HCV: 2x 4 ml buis. Voor HIV 3x 4 ml buis

***minimaal twee werkdagen van tevoren aanmelden i.v.m. klaarmaken voedingsbodems