

**MERS-CoV virus: diagnostiek naar het Middle East Respiratory Syndrome
Coronavirus**

NB altijd eerst overleg met de artsmicrobioloog over indicatiestelling etc.

Status van infectie	Soort onderzoek en af te nemen materiaal.
Recente / actuele infectie	• PCR van keeluitstrijk • PCR van sputum of BAL • PCR uit feces • Serologisch onderzoek uit stolbloed, bij voorkeur serumpaar
Doorgemaakte infectie	• Serologisch onderzoek uit stolbloed
Welke afnamematerialen moet ik gebruiken?	
Afname materiaal	• UTM-medium voor keeluitstrijk • Sputumpotje voor sputum of BAL • Fecespotje voor feces • Buis met gele dop voor stolbloed
Wat te doen na afname	Zo spoedig mogelijk naar LMML: overleggen over deze <u>specifieke aanvraag op MERS-CoV</u> UTM-medium max. 24 uur in de koelkast Fecespotje max. 24 uur in de koelkast Stolbloed max. 24 uur in de koelkast.
Geschatte duur onderzoek	PCR: wordt <u>met spoed</u> verricht in het Erasmus Medisch Centrum. Serologisch onderzoek: 7 dagen