

Mycoplasma pneumoniae

Beschrijving van de test

Naam:	Mycoplasma pneumoniae
Aanvraag code:	55092
Loinc:	92126-2
Frequentie:	Respiratoire micro-array: Minimaal 2x/week; in het respiratoir seizoen dagelijks 6/7
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	Micro-array: 24 uur tot maximaal 72 uur
TAT Dringend:	24 uur
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Marijke Reynders

Afname van het materiaal

Afname:	BAL
Toegelaten materiaal:	andere diep pulmonaire vochten; nasopharyngeale aspiraten; nasopharyngeale wisser in UTM; CSV
Toegelaten recipiënt:	UTM; steriel potje
Volume:	1 mL

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Correct en onbeschadigd recipiënt met duidelijke identificatiegegevens.
Bijaanvraag:	AFAZFAB00004 Aanvraagbrief Microbiologische diagnostiek Indien het monster een correcte pre-analytische fase doorliep en veilig bewaard zit (zie bewaarcondities), is dit toegelaten.

Analyse

Analysemethode:	Micro-array (TLDA) card voor respiratoire pathogenen: simultane PCR amplificatie en detectie van het doelwit DNA en
-----------------	---

het interne controle DNA gebruik makend van specifieke primers en probes. De doelwitsequenties wordt opgespoord in 48 verschillende in house uniplex real-time PCR reacties, en een aparte reactie is voorzien om PDV als interne controle op te sporen, 18SrRNA en RNaseP als controle op de aanwezigheid van humane cellen.

Deelname EKE: QCMD

Laatst gewijzigd op

06-08-2024

Copyright © 2026 All rights reserved.