

Detectie Influenza A virus

Beschrijving van de test

Naam:	Detectie Influenza A virus
Aanvraag code:	INF.A
Frequentie:	24 uur op 24 , 7 dagen op 7
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	1 uur
TAT Dringend:	30 min
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Marijke Reynders

Afname van het materiaal

Afname:	Nasopharyngeaal aspiraats
Toegelaten materiaal:	Nasopharyngeale of pernasale wisser droog of geëluëerd in viraal transport medium, keelwisser (flocked swab), nasale was, sputum
Toegelaten recipiënt:	Tube met schroef dop, UTM met wissers
Volume:	250 µL

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 & archiefpositie), is dit toegelaten.

Analyse

Analysemethode:	Isotherme amplificatie
Deelname EKE:	Sciensano, INSTAND
Interferentie:	

Optimale uitvoering van de test is afhankelijk van een goede monstercollectie, met voldoende humane cellen. Aanwezigheid van bloed in het monster geeft interferentie.

Interpretatie: Vaccinatie tegen Influenza A kan tot 2 dagen na de vaccinatie een positief testresultaat geven.
De test heeft een hoge positief-predictieve waarde met specificiteit van 100%, maar de gevoeligheid is zeer variabel en zakt significant met de leeftijd en de tijd na onset van symptomen. Eveneens speelt het staaltype een bepalende rol betreffende de analytische performantie: idealiter een goed afgenomen nasopharynxaspiraats. De nasopharyngeale flocked swabs of de keelwissers in UTM zijn extra verdund en de analytische gevoeligheid kan hierdoor lichtjes afnemen. Een negatief resultaat sluit de diagnose niet uit en in dat geval kan er bij kritisch-zieke patiënten een complementair en meer gevoelig onderzoek gebeuren (PCR Influenza A & B).

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	Negatief	Negatief

Tarificatie buiten nomenclatuur

Prijs in euro: 20.00

Laatst gewijzigd op

18-07-2025