

Titel: Diagnostiek naar influenza

Versienummer

3

Doelgroep

Artsen

Algemene informatie

In tijden van epidemische verheffing wordt er alleen onderzocht of er genetisch materiaal aanwezig is van het influenza virus. Buiten deze tijden wordt dit onderzoek verricht als onderdeel van het respiratoire viruspakket.

Instructie afnametechniek voor neus en keelwat

Vorbereiding:

Set van 2 eswabs met vloeibaar amies transportmedium (roze dop en oranje dop) voor PCR Influenza, verkrijgbaar bij Comicro.

Keel:

ESwab regulier met Amies transportmedium (Copan) roze, verkrijgbaar bij het Comicro.



Neus:

ESwab nasopharynx (minitip) met Amies transportmedium oranje, verkrijgbaar bij het Comicro.



Alcohol 70%.

Draag altijd persoonlijke beschermingsmiddelen: handschoenen, minimaal FFP1 masker, bij bewezen mens op mens overdracht FFP2 masker, veiligheidsbril en schort.

Open het buisje met transportmedium.

Bronchoalveolar lavage (BAL) of sputum:

Neem de BAL of sputum af in een steriele container.

Afnemen neusuitstrijk:

- Laat de patiënt de neus goed snuiten en het hoofd achterover buigen.
- Trek met je duim de neuspunt iets omhoog.
- Steek de wattenstok zo diep mogelijk in de neus tot een lichte weerstand. Op de sites <http://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMe0903992> en http://www.nejm.org/action/showMediaPlayer?doi=10.1056%2FNEJMe0903992&aid=NEJMe0903992_attach_1&area= staat een instructiefilmpje.
- Schuif over de neusbodem en houd de wattenstok haaks ten opzichte van het gezicht. Nooit forceren!
- Roteer de wattenstok enkele malen in het neusgat.
- Probeer wanneer je niet diep genoeg komt, het andere neusgat.
- Doe de wattenstok in het buisje met transport medium.

Opmerking: Het afnemen van een neusuitstrijk geeft vaak traanreflex bij patiënt.

Afnemen keeluitstrijk:

- Gebruik een nieuwe wat.
- Laat de patiënt het hoofd achterover buigen.
- Gebruik eventueel een spatel.
- Steek de wattenstok zo diep mogelijk achter in de keel, achter de tonsillen.
- Doe deze wattenstok eveneens in het buisje met transport medium.

Verwerking:

- Breek de uitstekende gedeelten af en gooi weg in de afvalbak.
- Sluit het buisje secuur af.

Breng het materiaal met aanvraagformulier naar Comicro.

Neem, indien spoed vereist is, vooraf contact op met de arts-microbioloog.

Colofon

Type:

Instructie Comicro

Auteur:

M.M. Bijwaard, kwaliteitsfunctionaris

Beoordelaar(s):

P. Luijben - Scholten, accountmanager

Autorisator:

B.U. Ridwan, arts-microbioloog

Beheerder:

M.M. Bijwaard, kwaliteitsfunctionaris