

INSTRUCTIE MATERIAALAFNAME

KINKHOESTDIAGNOSTIEK ZIEKENHUIS

BENODIGDHEDEN

Set voor kinkhoest, bevat:

- PerNasal sterile wattenstok zonder transportmedium (voor de PCR)
- Transwab® PerNasal sterile wattenstok met transportmedium (voor de kweek).
- Bordetella agar zonder cefalexin (CHB-0)
- Bordetella agar met cefalexin (CHB-1)
- Aanvraagformulier LMMI
- Elastiek.

METHODE

Laat minstens 30 minuten vóór afname van de nasopharynx uitstrijk de kinkhoestset op kamertemperatuur komen. Verwijder de tape van de agarplaten.

A. Afname nasopharynx uitstrijk voor PCR

- Neem de PerNasal sterile wattenstok zonder transportmedium uit de verpakking.
- Fixeer het hoofd van de patiënt.
- Breng de wattenstok door een neusgat ver genoeg (zie afbeelding 1) tegen de bovenkant van de nasopharynx aan.
- Doe de wattenstok terug in de buis.
- Voorzie de buis van naam en geboortedatum van de patiënt.

B. Afname nasopharynx uitstrijk voor de kweek en enting van de Bordetella agarplaten

- Neem de Transwab® PerNasal sterile wattenstok met transportmedium uit de verpakking.
- Fixeer het hoofd van de patiënt.
- Breng de wattenstok door een neusgat ver genoeg (zie afbeelding 1) tegen de bovenkant van de nasopharynx aan.
- Ent met deze wattenstok de agarplaten als volgt:
strijk de wattenstok uit over ca. $\frac{1}{3}$ van het oppervlak van de twee agarplate (zie afbeelding 2), eerst agarplaat CHB-0 daarna agarplaat CHB-1.
- Doe de wattenstok terug in de buis.
- Voorzie de buis en de platen van naam en geboortedatum van de patiënt.

Vul het aanvraagformulier in.

Afbeelding 1



Afbeelding 2



TRANSPORT EN BEWAARCONDITIES

Het afgenomen materiaal dient tezamen met het ingevulde aanvraagformulier verpakt te worden in de bijgeleverde transportzak. Voorzie het etiket van de transportzak van naam en geboortedatum van de patiënt. Doe het elastiek zodanig om de zak, dat beide platen tijdens transport gesloten blijven. Het materiaal dient zo snel mogelijk op het *Laboratorium voor Medische Microbiologie en Infectieziekten* te zijn ontvangen.

Bewaar het materiaal tot transport bij kamertemperatuur.

VRAGEN?

Laboratorium voor Medische Microbiologie en Infectieziekten, tel: 038-4243111, www.isala.nl/lmmi.