

# Mycoplasma pneumoniae / Chlamydophila pneumoniae

## Analysemetode

PCR, eigenprodusert.

## Indikasjon

Mistanke om atypisk pneumoni. Prøve tatt tidlig i sykdomsforløpet (<4 uker). Etter 3-4 uker er sensitiviteten redusert, og serologi er bedre (Haukeland Universitetssjukehus)

## Prøvetaking

Sekret frå nasofarynks (evt hals). Sjå [Prøvetaking luftvegar til PCR](#).

## Prøvetakingsutstyr

Σ-VCM transportmedium, 2 ml (Sigma-VCM):



## Oppbevaring før transport

I kjøleskap.

## Haldbarheit

4 døgn. Eldre prøvar vurderast.

## Vurdering i laboratoriet

Asymptomatisk bærarskap av C. pneumoniae og M. pneumoniae er beskrevet hos barn i høvesvis 1,4 – 16,7 % og 4,6-13,5 %, og kan såleis redusere den kliniske spesifisiteten i høve til aktuell sjukdom.

## Forventa analysetid

Analysen utførast 2-5 gonger i veka (sesongavhengig).

## Feilkjelder

## Utførast av

Molekylærbiologisk fagområde

**Fagområde**

Bakteriologi

**Rekvisisjonsskjema**

Skjema HF 1084

Skjema HF 1088

**Medisinsk fagleg ansvarleg**

Reidar Hjetland

**Sist oppdatert**

24.10.2018 Karina Astrup