

# ***Ureaplasma urealyticum / Ureaplasma parvum / Mycoplasma hominis***

## **Indikation**

Misstanke om infektion orsakad av *Ureaplasma urealyticum*, *Ureaplasma parvum* eller *Mycoplasma hominis*.

*U. urealyticum*, *U. parvum* och *M. hominis* kan ge upphov till infektioner i genitalia och nedre urinvägarna. I vissa fall med negativ urinodling och kvarstående UVI-symtom har behandling riktad mot *U. urealyticum* prövats med framgång.

Infektion i luftvägar, likvor samt blod har rapporterats från nyfödda, framför allt prematura men även från patienter med nedsatt immunförsvar.

## **Provmaterial**

- Minst 1,5 ml urin i sterilt rör
- Pinnprov från urethra/cervix (E-swab art nr 103 605 440/432, orange eller rosa kork)
- Från spädbarn med symtom korrelerade till förlossningen: sekret från nedre luftvägarna eller minst 200 µL likvor i sterilt rör utan tillsats
- Vid önskad analys av annat provmaterial än de som anges ovan, v.g. kontakta laboratoriet.

## **Analysprincip**

PCR (polymerase chain reaction).

plast- eller metallskaft (ej trä) i sterilt rör med 1 ml koksalt.

## **Transport**

Kylförvaring är att föredra.

## **Remiss**

[Bakteriologiska laboratoriets remiss](#). Begär undersökning avseende *Ureaplasma* och/eller *Mycoplasma hominis*. Ange aktuell infektionsfrågeställning.

## **Bedömning och svarsrutiner**

Vid bedömning av svaret måste beaktas att *U. urealyticum*, *U. parvum* och *M. hominis* ingår i den normala urogenitala mikrofloran.

Svarstiden är 1–7 dygn och proverna svaras ut via Central Registret (CR). För de kunder som inte är anslutna till CR skickas provsvaren per fax eller brev.

Svarstider avser tiden från att provet ankommit till laboratoriet till dess svar går ut. Svarstider kan avvika vid helger och helgdagar.