

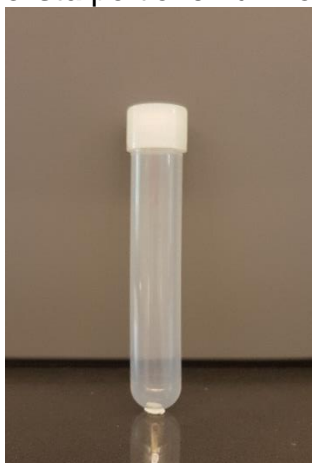
Avgränsning/Bakgrund

Mycoplasma genitalium DNA detekteras med PCR i urinprov för män och vaginalprov för kvinnor.

Provtagning

Urinprov

Patienten bör ha en blåsinkubationstid på minst en timme. Samla den **första** portionen urin och överför minst 5 ml till urinrör för PCR.



Urinodlrör

Beställs från Centralförrådet,
artikelnr: 102308

Vaginalprov

För in provtagningspinnen som medföljer kitet ca 5 cm in i vagina. Roterar pinnen utmed vaginalväggen 15-30 sek. Tag ut pinnen och stoppa den i provröret med rosa kork. Bryt av pinnen vid skåran. Låt pinnen vara KVAR i provröret! Skruva på locket ordentligt.

Självprovtagning vaginalprov: Provet kan med fördel tas av patienten själv, men det är viktigt att patienten instrueras om att inte lägga ifrån sig den oförpackade pinnen någonstans, varken före eller efter provtagningen.



Copan eSwab Regular, rosa kork

Beställs från Centralförrådet,
Artnr:102431.

Prover för Mycoplasma genitalium sparas ej i biobank.

I avvaktan på transport

Provet kylförvaras i avvaktan på transport.

Svar och bedömning

Analysen utförs minst 3 gånger per vecka.

Faktorer som påverkar svarets kvalitet

Det är viktigt att den första urinportionen samlas vid urinprovtagning.

Referenser som stödjer vaginalprov på kvinnor

1. Lillis RA, et al. Utility of urine, vaginal, cervical, and rectal specimens for detection of Mycoplasma genitalium in women. J Clin microbiol. 2011;49(5):1990-2 [PubMed: 21411587]
2. Wroblewski JK, et al. Copmarison of transcription-mediated amplification andr PCR assay results for various genital specimen types for detection of Mycoplasma genitalium. J Clin Microbiol. 2006;44(9):3306-12. [PubMed: 16954265]
3. Casiin I, et al. High prevalence of Mycoplasma genitalium in the lower genitourinary tract of women attending a sexually transmitted disease clinic I Paris, France. Sex Transm Dis. 2002;29(6):353-9. [PubMed: 12035026]
4. Mobley VL, et al. Mycoplasma genitalium infection in women attending an STI clinic: diagnostic specimen type, co-infections, and predictors. Sex Transm Dis. 2012;39(9): 706-709 [PubMed:22902666]