

## SVAMP ODLING YTLIGA MYKOSER

### MEDICINSK BAKGRUND

Jästsvarpar, bl a *Candida*släktet, ingår i varierande utsträckning i den normala floran på slemhinnor i munhåla, magtarmkanal, genitalia samt på huden. Ytliga jästsvarp-infektioner utgår vanligen från den endogena floran, varför gränsdragningen mellan normal hudkolonisering och manifest infektion kan vara besvärlig. Förekomst av jästsvarp i urinprov kan indikera tillblandning från yttre slemhinnor, kolonisering av urinvägarna eller i ovanliga fall djup candidos.

### METOD/ANALYSPRINCIP

Analysen avser kvalitativ odling av jästsvarpar, i öronsekret även av mögelsvarpar. Vid växt av mycket få kolonier jästsvarp i prov från lokaler där jäst kan förekomma normalt, svaras "Sparsam växt" och med kommentar om svårbedömd relevans av fyndet, även om metoden inte är kvantitativ.

Urinodlingar görs kvantitativt. Jästsvarp- och mögelsvarpisolat med möjlig patogen betydelse åtgärdas. På begäran görs resistensbestämning av jästsvarp.

Bakterieväxt åtgärdas ej.

### SVAR/TOLKNING

Växt/ Svampodling negativ

### REFERENSER

**G.S. de Hoog, J. Guarro, J. Gené & M.J. Figueras.** Atlas of Clinical Fungi, online.

**James H. Jorgensen** et al. Manual of Clinical Microbiology, 11<sup>th</sup> edition. ASM press, 2015.