

Enhet: Objektförvaltning AsynjaVisph

Västra Götalandsregionen

2019-09-16

# Förändring av S-EBV VCA-ak (IgG) och S-EBV VCA-ak (IgM)

## Bakgrund

För att förkorta svarstiderna vid misstanke om primär EBV-infektion (mononukleos) screenar Lab med analys av IgG-antikroppar mot EBNA-antigen. Dessa antikroppar påvisas 4-6 veckor efter primär EBV-infektion. Blir värdet negativt eller positivt i en låg nivå kan patienten ha drabbats av mononukleos, och då går de vidare med analys av EBV IgG- och IgM-antikroppar (VCA-antigen) samt med EBV-DNA med PCR-teknik. Är EBNA-ak positivt över en viss nivå utförs inga ytterligare analyser eftersom det är sällsynt att patienten då har en primär EBV-infektion.

För att bättre överensstämna med diagnostiken och undvika att analyser besvaras ”ej utfört” kommer S-EBV VCA-ak (IgG) och S-EBV VCA-ak (IgM) utgå ur det beställningsbara sortimentet.

För EBV serologi kan antingen S-EBNA-ak (IgG) (sökbara analyser) eller EB-virus-sjukdom-utredn (mappen) beställas. På Lab utförs först analys av EBNA-ak, och beroende på analysresultat läggs ytterligare analyser till.

För PCR-diagnostik finns B-EBV DNA samt S-EBV DNA kvar.

Vid frågor kontakta Virusserologi lab SU, 031-3424669

## Förändring av EBV-serologi sker i beställningsbilden, 19/9

### Nuvarande analyser utgår 20/9

S-EBV VCA-ak (IgG)

S-EBV VCA-ak (IgM)

### Ersätts med

S-EBNA-ak (IgG)

---