

## Ändring i svarsrutin vad gäller EHEC

Vid detektion av enterohemorragisk *E. coli*, EHEC, i faeces utförs PCR-påvisning av Shigatoxingener, *stx1* och *stx2*.

Resultaten av denna PCR kommer nu att besvaras som:

”Faeces EHEC-PCR för *stx1*-genen: påvisad/ej påvisad”

”Faeces EHEC-PCR för *stx2*-genen: påvisad/ej påvisad”

Olika nomenklatur för toxiner hos EHEC förekommer, och shigatoxinerna Stx1 och Stx2 är identiska med verotoxinerna Vt1 och Vt2.

I svaren från klinisk mikrobiologi kommer endast begreppet Stx1/2 användas, i enlighet med Folkhälsomyndighetens falldefinition av EHEC-infektion.

Vilket toxin som produceras är av betydelse för smittskyddsarbetet kring patienter med EHEC-infektion.

För mer information se Smittskyddsläkarföreningens smittskyddsblad.