

**Klinisk kemi**Handläggare  
MA/ya

Direkttelefon

Datum  
2019-02-22  
Ert datumVår beteckning  
1-2019  
Er beteckning

Till våra beställare

## B-CRP (patientnära), D-Dimer och P-Antitrombin

### B-CRP (patientnära), ändring av nedre svarsgräns

Den nya metoden för patientnära mätning av B-CRP är känsligare än den gamla. Det innebär att låga resultat kommer att svaras ut som <5 mg/L fortsättningsvis.

### D-Dimer, ändring av referensintervall

Justering av medicinsk beslutsgräns för D-Dimer.  
Vi inför nu en åldersrelaterad beslutsgräns från 50 års ålder där beslutsgränsen är 0,50 mg/L FEU + 0,01 mg/L FEU för varje år över 50 år. En 62-årig patient får alltså beslutsgränsen <0,62. Den åldersrelaterade beslutsgränsen förbättrar biomarkörens prestanda vid venös trombos med färre falskt positiva resultat.

Referens: Farm M et al, Age-adjusted D-dimer cut-off leads to more efficient diagnosis of venous thromboembolism in the emergency department: a comparison of four assays, J Thromb Haemost 2018; 16: 866-75.

### P-Antitrombin, ändring av enhet

Klinisk kemi ändrar enheten för P-Antitrombin från % till kIE/L. Målsättningen är att samordna P-Antitrombin-enheten med resten av Sverige. Metoden är inte ändrad. Referensintervallet blir 0,80–1,25 kIE/L.

Kontaktperson:

B-CRP

Mirjam Sköld, PNA-samordnare

telefon 054-19 15 32 eller [mirjam.skold@regionvarmland.se](mailto:mirjam.skold@regionvarmland.se)

D-Dimer och P-Antitrombin

Helena Ljungberg, metodansvarig

telefon 054 19 15 52, eller [helena.ljungberg@regionvarmland.se](mailto:helena.ljungberg@regionvarmland.se)



Mattias Aldrimer

Tf Verksamhetschef