



2016-04-12

Nya gränsvärden för fosfolipidantikroppar

Antikroppar and IgG- och IgM-klass mot kardiolipin respektive mot beta2-glykoprotein-1 kallas gemensamt anti-fosfolipidantikroppar. De analyseras vid klinisk misstanke om fosfolipidantikroppssyndrom.

I de senaste reviderade klassifikationskriterierna för fosfolipidantikroppssyndrom (Miyakis och medarbetare, Journal of Thrombosis and Haemostasis 2006;4: 295–306) har man frångått tidigare indelning antikropps nivåer, och rekommenderar att man använder den 99:e percentilen bland friska som gränsvärde.

Vid undersökning av 300 blodgivare blir gränsvärdet för IgG anti-kardiolipin 15 GPL och för IgM anti-kardiolipin 40 MPL, vilket innebär en höjning jämfört med tidigare referensområdet. För IgG anti-beta2 glykoprotein-1 och IgM anti-beta2 glykoprotein-1 kvarstår de tidigare referensområdena.

De nya referensområdena införs i alla svar från klinisk immunologi från och med den 12 april 2016. Samtidigt tar vi bort tidigare kommentarer om uppdelning i svagt positiva och positiva reaktioner.

Använda laboratoriemetoder och pris för analyserna är oförändrade.

Johan Rönnelid
Överläkare i klinisk immunologi
018-611 41 82