

Fosfatidylinozitol, protilátky triedy IgG a IgM

Anti- fosfatidylinozitolové protilátky IgG, IgM

Princíp testu

Ide o kvantitatívne stanovenie IgG a/alebo IgM autoprotilátok proti fosfatidylinozitolu v sére ELISA testom.

Materiál

Sérum

Odber materiálu

Odber krvi za štandardných podmienok

Frekvencia vyšetrenia

1-krát za týždeň

Statim

Nie

Referenčné hodnoty

Negatívny výsledok

Pozitívny výsledok

IgG

< 10 GPL-U/ml

≥ 10 GPL-U/ml

IgM

< 10 MPL-U/ml

≥ 10 MPL-U/ml

Interferencie

Neodporúča sa vyšetřovať ikterické, lipemické, hemolyzované alebo bakteriálne kontaminované sérum

Stručný medicínsky význam

Protilátky proti fosfatidylinozitolu, ďalšiemu fosfolipidu bunkových mebrán, rozširujú rodinu APLA protilátok. Obyčajne sa vyskytujú spolu s ACLA a protilátkami proti fosfatidylserínu, avšak boli detegované aj samostatne u pacientov s antifosfolipidovým syndrómom.

Zvlášť u mladších pacientov s mozgovou ischémiou nejasného pôvodu sú tieto protilátky najpočetnejšie antifosfolipidové protilátky.

Výrobcom udávaná špecificita pre APS v triede IgG je 96,0%, IgM 97,3%. Senzitivita v triede IgG – 78,1%, IgM – 35,6%.