

1. Testa nosaukums

BETA-2 GLIKOPROTEĪNA I IGG, IGM, IGA; BETA-2 GLIKOPROTEĪNA I IGM BETA-2 GLIKOPROTEĪNA I IGG

2. Angļu val. - *Beta-2-Glycoprotein I IgG, IgM, IgA, Beta-2-Glycoprotein I IgM, Beta-2-Glycoprotein I IgG*

3. Īss raksturojums

Beta-2 glikoproteīna I antivielas pieder pie fosfolipīdu antivielaēm. Testā tiek noteiktas kopā IgG, IgM, IgA antivielas vai atsevišķi IgG, vai atsevišķi IgM antivielas pret beta-2 glikoproteīnu I. Izmanto antifosfolipīdu sindroma (sistēmas autoimūna slimība, kam raksturīgi trombofiliski stāvokļi un grūtniecības komplikācijas) diagnostikā.

4. Metode - ELISA.

5. Stobriņa marķējums, asiņu uzglabāšanas laiks, izmeklējamais materiāls

- Marķējums - sarkans vai dzeltens stobriņš.
- Asiņu uzglabāšanas laiks:
 - ledusskapī (2-8 °C) serums - līdz 5 dienām;
 - sasaldēts (-20 °C) serums - līdz 6 mēnešiem.
- Izmeklējamais materiāls - serums

6. Referentās vērtības

Beta-2 glikoproteīna I IgG, IgM, IgA

< 10 U/ml

Rezultātu interpretācija

negatīvs < 10 U/ml;

pozitīvs ≥ 10 U/ml.

Beta-2 glikoproteīna I IgM;

Beta-2 glikoproteīna I IgG

< 5 U/ml

Rezultātu interpretācija

negatīvs < 5 U/ml;

robežvērtība 5 - 8 U/ml;

pozitīvs ≥ 8 U/ml.

Negatīvu rezultātu nevajadzētu izmantot kā vienīgo kritēriju slimības noliegšanai, testa rezultāts atsevišķi nav diagnostisks. Rezultātu vajadzētu izmantot tikai saistībā ar citu izmeklējumu un diagnostisku testu rezultātiem, t.i. diagnozei jābalstās uz klīniskās ainas un laboratorijas izmeklējumu kopumu.

7. Novirzes no normas

↑ Pozitīvs - SLE, citas autoimūnas slimības, antifosfolipīdu sindroms ar artēriju/vēnu trombozēm u.c.