

1. Testa nosaukums

FOSFOLIPĪDU IGM, FOSFOLIPĪDU IGG

2. Angļu val. - *Phospholipid IgM, Phospholipid IgG*

3. Īss raksturojums

Fosfolipīdu anti vielas ir heterogēnu, primāri pret negatīvi lādētiem fosfolipīdiem vai pret proteīna-fosfolipīdu kompleksiem – vērstu anti vielu grupa. Testā nosaka IgG vai IgM anti vielas pret kardiolipīnu, fosfatidilserīnu, fosfatidilinozitolu, fosfatīdskābi, beta-2 glikoproteīnu l.

Izmanto antifosfolipīdu sindroma (sistēmas autoimūna saslimšana, 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

Fosfolipīdu IgM

< 10 MPLU/ml

Rezultātu interpretācija

Negatīvs < 10 MPLU/ml

Pozitīvs ≥ 10 MPLU/ml

Fosfolipīdu IgG

< 10 GPLU/ml

Rezultātu interpretācija

Negatīvs < 10 GPLU/ml

Pozitīvs ≥ 10 GPLU/ml

Negatīvu rezultātu nevajadzētu izmantot kā vienīgo kritēriju saslimšanas 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, antifosfolipīdu sindroms ar artēriju/vēnu trombozēm u.c. Var būt arī veselīem cilvēkiem.