

## 1. Testa nosaukums

# FOSFATIDILSERĪNA IGM, FOSFATIDILSERĪNA IGG

## 2. Angļu val. - *Phosphatidylserine IgM, Phosphatidylserine IgG*

## 3. Īss raksturojums

Fosfatidilserīna antivielas pieder pie fosfolipīdu antivielām. Testā tiek noteiktas IgM vai IgG antivielas pret fosfatidilserīnu ar kofaktoru 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 - asins serums.

## 6. Referentās vērtības

### Fosfatidilserīna IgM

Negatīvs < 10 MPLU/ml

Rezultātu interpretācija

negatīvs (normāls) < 10 MPLU/ml;

pozitīvs (paaugstināts) ≥ 10 MPLU/ml.

### Fosfatidilserīna IgG

Negatīvs < 10 GPLU/ml

Rezultātu interpretācija

negatīvs (normāls) < 10 GPLU/ml;

pozitīvs (paaugstināts) ≥ 10 GPLU/ml.

Negatīvu rezultātu nevajadzētu izmantot kā vienīgo kritēriju, lai noliegtu slimību. Rezultātu vajadzētu izmantot tikai saistībā ar citu izmeklējumu un diagnostisku testu rezultātiem, noteicošais faktors vienmēr ir slimības klīniskās izpausmes.

## 7. Novirzes no normas

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