

**1. Testa nosaukums – RPR****2. Angļu val. – RPR****3. Īss raksturojums**

RPR ir nespecifisks (netreponemāls) sifilisa seroloģijas tests.

Sifilisa skrīningam parasti izmanto divu testu kombināciju – vienu netreponemālo un vienu treponemālo testu, piemēram, RPR un TPHA, vai RPR un Treponema pallidum IgG, IgM-IFA. Nav pieļaujams veikt sifilisa seroloģisko skrīningu tikai ar RPR (netreponemālu) testu, jo tas sifilisa gadījumā var būt arī negatīvs.

**4. Metode**

Aglutinācija.

**5. Stobriņa marķējums, asiņu uzglabāšanas laiks, izmeklējamais materiāls**

- Marķējums – sarkans, dzeltens, violets, zaļš vai zils stobriņš.
- Asiņu uzglabāšanas laiks:  
Ledusskapī (+2°C – +8°C) plazma līdz 24 stundām, serums līdz 5 dienām.  
Sasaldēts (-20°C) serums vai plazma ilgākai uzglabāšanai.
- Izmeklējamais materiāls – serums vai plazma

**6. Referentās vērtības**

Normā negatīvs.

**7. Ietekmējošie faktori**

RPR tests dod pozitīvu reakciju arī pie citām akūtām vai hroniskām saslimšanām un organisma stāvokļiem - mononukleozes, vīrusu pneimonijas, autoimūnām saslimšanām u.c., tests bieži pozitīvs grūtniecēm.

Viltus negatīvi rezultāti var būt saistībā ar prozonas efektu.