



ÚVN

ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakultní nemocnice Praha

**Oddělení hematologie, biochemie
a krevní transfuze – Úsek Centrálních
laboratoří ÚVN**

tel.: 973 203 211

fax: 224 314 208

e-mail: ohbkt@uvn.cz

Od února 2013 provádíme ve screeningu syfilis vedle stávajícího treponemového testu TPLA (Treponema pallidum latex agglutination) i **netreponemový RPR (rapid plasma reagin) test**. Oba prováděné testy slouží k detekci protilátek v séru – u TPLA jde o specifické protilátky proti antigenům T.pallidum, u RPR o nespecifické antikardiolipinové protilátky. Netreponemové testy zkracují imunologické okno, protilátky jsou detekovatelné již cca 4 týdny po infekci. Treponemové testy jsou schopny zachytit sérokonverzi cca 6 týdnů po infekci.

Hodnocení RPR testu je slovní „negativní/pozitivní“. Pozitivita v netreponemovém testu by měla být - stejně jako u treponemových testů - potvrzena/vyloučena konfirmačním vyšetřením v Národní referenční laboratoři pro diagnostiku syfilis.