

## IMUNOBLOT ANTI-MPO, ANTI PR3

### POSTUP :

Příprava univerzálního pufru: 2,5 ml koncentrovaného roztoku doplnit do 22,5 ml destilovanou vodou-

používá se na ředění sér , konjugátu a promývání

Odtrhnout strip z fólie a vložit do promývací vaničky lícem nahoru(číslem nahoru). Přidat 1,5 ml univerzálního pufru

a inkubovat 5 minut na třepačce.

Pufr odsát a přidat 1,5 ml univerzálního pufru ke kterému se přidá 15 ul vyšetřovaného séra (pozitivní

kontrola se ředí stejně jako pacient ).Inkubace 15 min na třepačce

Odsát séra . Přidat 1,5 ml univerzálního pufru, po 5 minutách na třepačce odsát a promývání opakovat

ještě 2x.

Naředit konjugát: na jeden strip 150 um konc.konjugátu + 1,350 ml univerzálního pufru

Ke každému stripu přidat 1,5 ml naředěného konjugátu a inkubovat 15 min.

Odsát konjugát a 3x promýt v univerzálním pufru - opět 3x po 5 minutách.

Přidat 1,5 ml substrátu - je připraven k použití a inkubovat 15 min.

Odsát a přidat 1,5 ml destilované vody. Stripy vyjmout pinzetou, osušit a vyhodnotit.