



## Kurzanleitung

Gesamttestdauer: ca. 3 Stunden

### Vorbereitungen:

- 1) Reagenzien und Patientenseren auf Raumtemperatur bringen
- 2) Probenpuffer gut schütteln!
- 3) 75 ml (1 Flasche) Waschpufferkonzentrat in 5 Liter aqua dest. lösen

### Testdurchführung:

- 1) - **100 µl** Standards ( 1,2,3,4 ) und Kontrollen in die entsprechenden Kavitäten pipettieren.
- 2) - **20 µl** der Patienten-Proben in die entsprechenden Kavitäten pipettieren.  
Anschließend **80 µl** Probenpuffer zu den Patienten-Proben geben und Platte schütteln
- 3) Inkubation 1: Platte verschließen und **1 Stunde** bei R.T. inkubieren.
- 4) Platte 5 mal mit jeweils **400 µl** waschen (Waschautomat im *Overflow*-Modus).
- 5) **100 µl** Konjugat pro Kavität pipettieren
- 6) Inkubation 2: Platte verschließen und wieder **1 Stunde** bei R.T. inkubieren.
- 7) Platte wieder 5 mal mit jeweils **400 µl** waschen; wie 4.
- 8) - **100 µl** Substratlösung pro Kavität pipettieren
- 9) Inkubation 3: Platte verschließen und **10 Minuten** unter Lichtausschluss bei RT inkubieren.
- 10) - **100 µl** Stopplösung pro Kavität pipettieren
- 11) Messung der Platte bei 450 und 620 nm.
- 12) Auswertung mittels Computersoftware