



Kurzanleitung

Vorbereitung:

- 1) Mikrotiterplatte, Reagenzien und Patientenseren auf Raumtemperatur bringen
- 2) 1 Flasche Waschpufferkonzentrat in 5 Liter aqua dest. lösen
- 3) 1 Tablette p-NPP in einem Fläschen Substratpuffer lösen

Testdurchführung:

- 1) Mikrotiterplatte nach Arbeitsprotokoll mit entsprechender Menge an Kavitäten bestücken. Streifen immer mit Leerkavitäten auffüllen
- 2) - **20 µl** Standards, Kontrollen und Patientenseren pipettieren und
- **200 µl** Konjugat zugeben und gut mischen
- 3) **1 Stunde** bei Raumtemperatur inkubieren. Platte deckeln
- 4) Platte 5 mal mit jeweils 400 µl waschen (Waschautomat)
- 5) Substratlösung nochmal schütteln.
- **200 µl** Substratlösung pro Kavität pipettieren
- 6) 30 Minuten bei Raumtemperatur C inkubieren. Platte deckeln
- 7) - **50 µl** Stopplösung pro Kavität pipettieren
- 8) Messung der Platte bei 405 und 620 nm
- 9) Auswertung mittels BDL-Computersoftware