

NycoCard[®] D-DIMER Single Test



Przygotowanie próbki

Poddaną działaniu cytrynianu sodu próbkę należy wirować przez 15 minut przy 2000g, aby otrzymać wolną od płytek krwi plazmę.

Ważne uwagi dotyczące procedury

- Nie zamieniać komponentów z różnych partii zestawów.
- Reagenty i próbki powinny być doprowadzone do temperatury pokojowej (20-25°C).
- Zawsze należy wymieszać mieszaninę sprzężoną, odwracając butelkę dwukrotnie.
- Kolejne czynności testowe powinny być wykonywane bezpośrednio jedna po drugiej
- Rozmrażanie próbek plazmy należy przeprowadzać w kąpeli wodnej o temperaturze 37°C przez 15 minut.



1

Nalożyć 50 μ L roztworu płuczającego R2 na TD/Przyrząd testowy. Odczekać aż roztwór płuczający wsiąknie w membranę.

Uwaga!

Należy unikać tworzenia pęcherzyków powietrza na membranie. Nie dotykać membrany końcówką do pipety.



2

50 μ L nierozcieńczonej, wolnej od płytek krwi i poddanej działaniu cytrynianu plazmy umieścić w uprzednio zwilżonym przyrządzie testowym. Odczekać aż plazma wsiąknie w membranę.

Uwaga!

Należy unikać tworzenia pęcherzyków powietrza na membranie. Nie dotykać membrany końcówką do pipety. Plazma powinna wsiąknąć w membranę przed upływem 50 sekund.



3

Na przyrząd testowy nalożyć 50 μ L mieszaniny sprzężonej R1. Odczekać aż mieszanina sprzężona wsiąknie w membranę.

Uwaga!

Należy unikać tworzenia pęcherzyków powietrza na membranie. Nie dotykać membrany końcówką do pipety. Mieszanina sprzężona powinna wsiąknąć w membranę przed upływem 50 sekund.



4

Nalożyć 50 μ L roztworu płuczającego R2 na TD/Przyrząd testowy. Odczekać aż roztwór płuczający wsiąknie w membranę.

Uwaga!

Należy unikać tworzenia pęcherzyków powietrza na membranie. Nie dotykać membrany końcówką do pipety.



5

Odczytać wyniki w ciągu 2 minut za pomocą NycoCard[®] Reader II. Postępować zgodnie z instrukcją obsługi Reader II.

Uwaga!

Przed użyciem skalibrować aparat. Wybrać menu D-dimer.