

Link do produktu: <https://redmed.pl/test-nt-probnp-systemu-mlabs-diagnostyka-poct-25szt-p-1722.html>

Test NT-proBNP Systemu mLabs – diagnostyka POCT – 25szt.

Cena	999,00 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	M101-091005
Producent	.Micropoint Biotechnologies Co.,
Producent	Micropoint Biotechnologies Co., Ltd.
Podmiot Odpowiedzialny	Obelis S.A.

Opis produktu

Odczynnikowy, mikro-przepływowy wkład kasetowy systemu mLabs® do oznaczenia NT-proBNP w krwi pełnej. Czułe testy na miejscu w punkcie opieki medycznej. Szybka ocena pod kątem chorób sercowo-naczyniowych i rozróżnianie przyczyny duszności.

Zestaw 25 testów do analizatora mLabs®

NT-proBNP to N-końcowy fragment propeptydu natriuretycznego typu B wydzielany jest przez lewą komorę w odpowiedzi na przeciążenie objętościowe serca oraz zbyt wysokie ciśnienie krwi. Jest to nieaktywny N-końcowy fragment, który oddzielił się od prohormonu BNP.

Odczynnikowy wkład kasetowy NT-proBNP jest testem diagnostycznym in vitro, który oferuje wczesny i szybki wgląd w funkcje sercowo-naczyniowe i rokowanie. Za pomocą tego testu personel medyczny może szybko wykluczyć zastoinową niewydolność serca, lub użyć go, wraz z testami czynności płuc, aby rozróżnić przyczyny duszności. Badanie NT-proBNP może zmniejszyć liczbę niepotrzebnych przyjęć do szpitala, koszty i długość pobytu oraz poprawić wyniki kliniczne.

Test NT-proBNP systemu mLabs® oferuje zalety szybkości, prostoty i stabilności. Przy badaniu próbek pełnej krwi nie jest wymagany sprzęt laboratoryjny, chociaż osocze i surowica są również dopuszczalne. Wyniki są stabilne po 4-10 minutach.

Znaczenie kliniczne testu NT-proBNP

Szybko wyklucza zastoinową niewydolność serca.

Stosując razem z testami czynności płuc, można rozróżnić przyczyny duszności.

Pomoc w szybkiej decyzji o leczeniu klinicznym.

Nadaje się do stosowania na oddziałach ratunkowych, gabinetach lekarskich, laboratoriach klinicznych i oddziałach szpitalnych: intensywnej terapii, kardiologicznych, położniczych, chirurgicznych, ortopedycznych i onkologicznych.

System mLabs®

System mLabs® to platforma diagnostyczna do szybkich testów immunologicznych, oparta na nowoczesnych technologiach mikro przepływowych i zaawansowanym wykrywaniu fluorescencji. Obejmuje nowoczesny wielofunkcyjny analizator i jednorazowe wkłady mikro przepływowe.

Analizator mLabs® wykorzystuje testy z opatentowaną technologią Mikroprzepływową immunofluorescencyjną, która dokładnie kontroluje warunki reakcji i czas pełnego wymieszania próbki oraz zapewnia większą precyzję i czułość uzyskanych wyników.

Łatwy w użyciu - obsługa ekranu dotykowego

Szybki - wyniki ilościowe w mniej niż 8 minut

Prosta procedura - badanie próbki krwi pełnej, nie jest wymagana wirówka ani sprzęt laboratoryjny; dopuszczalne użycie osocza.

Precyzyjne -% CV przy odcięciu ~ 8%

Specyfikacja Testów NT-proBNP mLabs®

- Rodzaje próbek: krew pełna, osocze lub surowica
- Objętość próbki: 250 µL
- Zakres pomiarowy: 20-25000 pg/mL
- Czułość: 0,02 ng/ml
- Cut-off: 0,125 ng/ml
- Czas do otrzymania wyniku: 4~10 minut
- Warunki przechowywania: 2 - 8 °C
- Okres ważności: 12 miesięcy

Producent

Strona producenta www.monitorNR.com