Dane aktualne na dzień: 08-09-2026 17:19

Link do produktu: https://redmed.pl/test-lp-pla2-systemu-mlabs-diagnostyka-poct-25szt-p-1737.html

Test Lp-PLA2 Systemu mLabs – diagnostyka POCT – 25szt.

Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**M101-091017**
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 Lp-PLA2 w krwi pełnej lub osoczu. Czułe testy na miejscu w punkcie opieki medycznej. Szybka ocena pod kątem zatorowości płucnej lub zakrzepicy żył głębokich.

Metoda immunologiczna typu Sandwich.

Opakowanie 25 testów do analizatora mLabs®

Lp-PLA2 (fosfolipaza A2 związana z lipoproteiną) – znana również jako acetylohydrolaza aktywująca płytki krwi – jest enzymem zapalnym swoistym dla naczyń, wytwarzanym głównie przez makrofagi, limfocyty i komórki piankowate w płytkach miażdżycowych. Krążenie Lp-PLA2 jest głównie związane z lipoproteinami zawierającymi apolipoproteinę B, a zatem ściśle związane z lipoproteinami o niskiej gęstości (LDL). Enzym hydrolizuje utlenione fosfolipidy na cząstkach LDL w błonie wewnętrznej tętnicy, wytwarzając dwa wysoce zapalne mediatory o działaniu prozapalnym i promiażdżycowym. Dlatego uwalnianie Lp-PLA2 można interpretować jako doskonały wskaźnik odpowiedzi prozapalnej. Wykrywanie poziomu Lp-PLA2 w układzie krążenia może być niezależnym predyktorem choroby sercowo-naczyniowej.

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.

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 Lp-PLA2 mLabs®

- Rodzaje próbek: Krew pełna lub Surowica
- Objętość próbki: 250 µl
- Zakres pomiarowy: 10-1000 ng/mL
- Czas do otrzymania wyniku: 4~10 minut

Producent

Strona producenta www.monitorINR.com