

REF 10655 FIOŁKI 6 X 1,0 ml

KALIBRATOR CHEMICZNY LDL

Każda fiolka zawiera 1,0 ml liofilizowanej surowicy ludzkiej zawierającej lipoproteiny z różnych grup lipoproteinowych, w tym lipoproteiny o małej gęstości.

Uwaga: Wartość stężenia kalibratora cholesterolu LDL została ustalona w toku procedur National Reference System for Cholesterol (NRS/CHOL).

ZASTOSOWANIE

Do stosowania jako kalibrator LDL w testach cholesterolowych Medica LDL w analizatorze chemicznym Medica EasyRA (Medica EasyRA Chemistry Analyzer).

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I OSTRZEŻENIA

Źródłowy materiał ludzki, na podstawie którego powstał niniejszy produkt, został przetestowany dla każdego dawcy i nie wykazał reakcji na antygen HBs, HIV 1 / 2, HCV oraz HIV-1.

Ponieważ jednak żadna metoda nie może zapewnić całkowitej pewności co do braku czynników zakaźnych, materiał ten oraz wszystkie próbki pacjentów powinny być traktowane i utylizowane tak, jak gdyby były potencjalnymi nośnikami chorób zakaźnych.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE UŻYCIA, PRZECHOWYWANIA I STABILNOŚCI

Kalibrator w postaci suchej pozostaje stabilny, aż do upływu daty ważności podanej na etykiecie, jeśli jest przechowywany w temp. 2° - 8°C. **NIE NALEŻY UŻYWAĆ PO WYGAŚNIĘCIU DATY PRZYDATNOŚCI DO UŻYTKU.** Po rozpuszczeniu kalibrator należy przechowywać zamknięty w temp. 2° - 8°C. Rozpuszczony kalibrator zachowuje stabilność przez 14 dni w temperaturze 2° - 8°C. Okres stabilności rozpuszczonego kalibratora można przedłużyć rozdzielając i zamrażając kalibrator w temperaturze niższej niż -80°C. Zamrożone próbki z kalibratorem LDL zachowują stabilność przez okres do 4 tygodni w temperaturze -80°C. **PROBÓWKI ZE ŚLADAMI SKAŻENIA MIKROBOWEGO LUB ZMĘTNIENIA NALEŻY ODRZUCIĆ.**

SPOSÓB UŻYCIA

1. Przed stworzeniem roztworu należy odczekać, aż fiolka ogrzeje się do temperatury otoczenia.
2. Ostrożnie rozpuścić każdą fiolkę surowicy liofilizowanej w dokładnie 1,0 ml wody odczynnikowej w temperaturze otoczenia.
3. Zamknąć fiolkę i pozostawić do odstania na 20 minut. Wymieszać poprzez delikatne wirowanie lub odwracanie. **Nie wstrząsać.**
4. Kalibrator należy sprawdzić przed wprowadzeniem próbek pacjentów zgodnie z instrukcjami obsługi analizatora EasyRA oraz kalibratora. Częstotliwość kalibracji to maksymalnie 30 dni.

WARTOŚCI USTALONE

W tabeli poniżej podano wartości ustalone dla kalibratora LDL:

Partia nr 24158 Data ważności: 2026-03-04

Analit:	Wartość	Jednostki
Cholesterol LDL	119	mg/dl

PRZEWIDYWANE WARTOŚCI

Zakres referencyjny dla LDL w surowicy jest następujący, zgodnie z wytycznymi Narodowego Programu Nauczania o Cholesterolu (NCEP) - Leczenie Dorosłych, Panel III (ATP III)

Cholesterol LDL - podstawowy cel leczenia

< 100	mg/dl	Optimalny
100-129	mg/dl	Bliski optymalnego/powyżej optymalnego
130-159	mg/dl	Linia graniczna wysoka
160-189	mg/dl	Wysoki
> 190	mg/dl	Bardzo wysoki