

## КАЛІБРАТОР

# ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ КОНЦЕНТРАЦІЇ ХОЛЕСТЕРИНУ ЛПВЩ/ЛПНЩ ПРЯМИМ МЕТОДОМ

### 5-178, CORMAY HDL/LDL CALIBRATOR

Каталог. №: 5-178

Методика від 03-2012

Виробник : **Cormay (Польща)**



Основною при проведенні аналізу є оригінал інструкції англійською мовою, вкладеної в набір. Номер і дата версії оригіналу та перекладу інструкції повинні співпадати.



ОФІЦІЙНИЙ ДИСТРИБ'ЮТОР

ТОВ «ДІАМЕБ»  
вул.Чорновола, 97  
м. Івано-Франківськ, 76005  
тел.: +38 (0342) 775 122  
факс: +38 (0342) 775 123  
e-mail: [info@diameb.ua](mailto:info@diameb.ua)  
[www.diameb.com](http://www.diameb.com)

Назва набору	Склад набору	Кат. №
CORMAY HDL/LDL CALIBRATOR	1 x 1 мл	5-178

#### ВСТУП

Ліпопротеїни плазми є сферичними частинками, які містять змінні кількості холестерину, тригліцеридів, фосфоліпідів і білків. Співвідношення білка і ліпиду визначає щільність цих ліпопротеїнів і служить основою для їх класифікації. Розрізняють такі класи: хіломікрон, ліпопротеїни дуже низької щільності (ЛПДНЩ, VLDL), ліпопротеїни низької щільності (ЛПНЩ, LDL) і ліпопротеїни високої щільності (ЛПВЩ, HDL). Важлива роль холестерину ЛПВЩ у метаболізмі ліпідів полягає в транспорті холестерину від периферичних тканин до печінки. Низькі рівні холестерину ЛПВЩ жорстко асоціюються з підвищеним ризиком коронарно-артеріальних захворювань.

CORMAY HDL/LDL CALIBRATOR є ліофілізованою людською сироваткою, призначеною як стандарт для визначення холестерину ЛПВЩ або холестерину ЛПНЩ прямим методом. Точні концентрації холестерину ЛПВЩ і холестерину ЛПНЩ віддруковані на етикетці.

#### ВІДНОВЛЕННЯ

Відновити вміст калібратора CORMAY HDL/LDL флакон з точно 1 мл деіонізованої води. Перевернути флакон кілька разів, поки порошок повністю не розчиниться. Уникайте спінювання. Перед кожним використанням змішати акуратно перевертаючи флакон.

#### СТАБІЛЬНІСТЬ І ЗБЕРІГАННЯ

Не розкритий калібратор стабільний при 2-8 °С до дати, зазначеної на етикетці флакона.

Стабільність після розчинення: 5 діб при 2-8 °С  
4 тижні при -20 °С

#### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ І ЗАУВАЖЕННЯ

- Продукт призначений тільки для діагностики in vitro.
- Калібратор можна заморожувати тільки один раз.
- Калібратор заснований на людській сироватці, яка була протестована на антитіла до ВІЛ, HBsAg, гепатиту С і виявилася нереактивною. Однак, цей матеріал слід розглядати як потенційно інфікований.

#### МОЖЛИВІСТЬ ОПЕРАТИВНОГО КОНТРОЛЮ

Калібратор ЛПВЩ/ЛПНЩ перевіряється CDC-референсним методом.

#### УТИЛІЗАЦІЯ ВІДХОДІВ

Дотримуватися вимог місцевого законодавства.

