

# CORMAY HDL/LDL CALIBRATOR

## КАЛИБРАТОР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ХОЛЕСТЕРИНА ЛПВП/ЛПНП ПРЯМЫМ МЕТОДОМ



<b>Название набора</b>	<b>Объём</b>	<b>Ном. кат</b>
CORMAY HDL/LDL CALIBRATOR	1 x 1 мл	5-178

### ВВЕДЕНИЕ

Лipoproteины плазмы являются сферическими частицами, содержащими переменные количества холестерина, триглицеридов, фосфолипидов и белков. Соотношение белка и липида определяет плотность этих лipoproteинов и служит основой для их классификации. Различают следующие классы: хиломикрон, лipoproteины очень низкой плотности (ЛПОНП, VLDL), лipoproteины низкой плотности (ЛПНП, LDL) и лipoproteины высокой плотности (ЛПВП, HDL). Принципиальная роль холестерина ЛПВП в метаболизме липидов заключается в транспорте холестерина от периферических тканей к печени. Низкие уровни холестерина ЛПВП жестко ассоциируются с повышенным риском коронарно-артериальных заболеваний.

CORMAY HDL/LDL CALIBRATOR является лиофилизованной человеческой сывороткой предназначенной как стандарт для определения холестерина ЛПВП или холестерина ЛПНП прямым методом. Точные концентрации холестерина ЛПВП и холестерина ЛПНП отпечатаны на этикетке.

### ПОДГОТОВКА

Осторожно вскройте флакон CORMAY HDL/LDL CALIBRATOR и добавьте точно 1 мл дистиллированной воды, закройте флакон и оставьте на 30 минут. Осторожно перемешайте содержимое флакона. Избегать образования пены.

### СТАБИЛЬНОСТЬ И ХРАНЕНИЕ

Не вскрытый калибратор стабилен при 2-8<sup>0</sup>С до даты, указанной на этикетке флакона.

Стабильность после растворения: 5 суток при 2-8<sup>0</sup>С  
1 месяц при -20<sup>0</sup>С

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ПРИМЕЧАНИЯ

- Продукт предназначен только для диагностики in vitro.
- Калибратор можно замораживать только один раз.
- Калибратор основан на человеческой сыворотке, которая была протестирована на антитела к ВИЧ, HBsAg, гепатиту С и оказалась неактивной. Однако, этот материал следует рассматривать как потенциально инфицированный.
- Для определения концентрации HDL-холестерина рекомендуются наборы CORMAY HDL DIRECT, PRESTIGE 24i HDL DIRECT, HC- HDL DIRECT, ACCENT-200 HDL DIRECT, A-400 HDL DIRECT и ACCENT-300 HDL DIRECT.
- Для определения концентрации LDL-холестерина рекомендуются наборы CORMAY LDL DIRECT, PRESTIGE 24i LDL DIRECT, HC-LDL DIRECT, ACCENT-300 LDL DIRECT, ACCENT-200 LDL DIRECT и A-400 LDL DIRECT.

### ВОЗМОЖНОСТЬ ОПЕРАТИВНОГО КОНТРОЛЯ

Калибратор ЛПВП/ ЛПНП проверяется CDC-референсным методом.

### УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

Поступайте согласно локальным требованиям.

Дата издания: 07. 2009.

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

**PZ CORMAY S.A.**  
ul. Wiosenna 22,  
05-092 Łomianki, POLAND  
tel.: +48 (0) 22 751 79 10  
fax: +48 (0) 22 751 79 14  
<http://www.pzcormay.pl>