

TruCal HDL/LDL

Калибратор холестерина липопротеинов высокой плотности (ЛПВП) и низкой плотности (ЛПНП)

Информация для заказа

<i>Кат. №</i>	<i>Фасовка</i>
1 3520 99 10 065	3x1 мл

Описание

TruCal HDL/LDL – лиофилизированный калибратор, изготовленный на основе человеческой сыворотки. Предназначен для калибровки тестов HDL-C Immuno FS и LDL-C Select C производства компании DiaSys.

Хранение

Калибратор в невскрытых флаконах должен храниться при температуре 2–8°C.

Стабильность

Невскрытые флаконы: до конца указанного срока годности.

Восстановленные калибраторы: информация приведена в таблице, при условии хранения при указанной температуре в плотно закрытых флаконах.

	-20°C*	+4°C	+25°C
ЛПНП-холестерин	1 мес	24 ч	2 ч
ЛПВП-холестерин	1 мес	5 дней	2 дня

*Замораживать только один раз.

Тщательно соблюдайте условия хранения и обращения с калибратором.

Меры предосторожности

Калибраторы изготовлены на основе человеческой сыворотки. Каждая отдельная порция донорской крови, использованная при изготовлении калибраторов TruCal HDL/LDL, была надлежащим образом протестирована на HBsAg и антитела к ВИЧ 1+2 и HCV и показала отрицательные результаты. Тем не менее, при работе с данными калибраторами необходимо соблюдать те же меры предосторожности, что и при работе с образцами пациентов.

2. Соблюдайте меры предосторожности, необходимые при работе с калибраторами и контролями.

3. Только для профессионального использования!

Подготовка

Лиофилизат находится в вакуумной герметизированной упаковке, поэтому флакон следует открывать очень осторожно, чтобы избежать потери высушенного материала. Для приготовления калибратора добавить во флакон точно 1 мл дистиллированной воды. Осторожно закрыть и оставить флакон на столе на 30 мин, изредка покачивая. Избегайте пенообразования! Не встряхивайте!

Процедура

Процедура применения калибратора изложена в инструкции к соответствующему набору.

Значения калибраторов

Значения калибратора TruCal HDL/LDL определены по калибровке с эталонными материалами набора SRM 1951b Level 2 для ЛПВП- и ЛПНП-холестерина, соответственно, согласно утвержденным протоколам. Калибровочные значения, указанные во вкладышах к наборам, специфичны только для данных № лотов калибраторов

Литература

1. Myers GL, Cooper GR, Henderson LO, Hassemer DJ, Kimberly MM. Standardization of lipid and lipoprotein measurements. In: Rifai N, Warnick GR, Dominiczak MH, editors. Handbook of lipoprotein testing. Washington: AACC Press; 1997. P.223-250.

2. Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington 1993 (HHS Publication No. [CDC] 93-8395).

Обезвреживание отходов

В соответствии с местными правилами.

Изготовитель

DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Alte Strasse 9, 65558 Holzheim, Germany

	№ Лота	Срок годности	Значения калибратора	
HDL-C ЛПВП- Холестерин	22837	2018-07	50,6 1,31	мг/дл ммоль/л
LDL-C ЛПНП- Холестерин			133 3,44	мг/дл ммоль/л