

Калибратор липопротейна (а)

TruCal Lp (a) 21

Информация для заказа

<i>Кат. №</i>	<i>Фасовка</i>
1 7140 99 10 059	5×1 мл

Описание

TruCal Lp (a) – набор из пяти стабилизированных лиофилизированных калибраторов различных уровней, изготовленных на основе человеческой сыворотки.

Хранение

Калибраторы, как во вскрытых, так и в невскрытых флаконах, должны храниться при температуре 2–8°C в защищенном от света месте.

Стабильность

Невскрытые флаконы: до конца указанного срока годности.

Восстановленные калибраторы: не менее 14 дней.

Тщательно соблюдайте условия хранения и обращения с калибратором.

Меры предосторожности

1. Калибраторы изготовлены на основе человеческой сыворотки. Каждая отдельная порция донорской крови, использованная при изготовлении калибраторов TruCal Lp (a), была надлежащим образом протестирована на HBsAg и антитела против HIV 1 + 2 и HCV. Тем не менее, при работе с данными калибраторами необходимо соблюдать те же меры предосторожности, что и при работе с образцами пациентов.

2. Калибратор TruCal Lp(a) 21 содержит азид натрия (0,95 г/л) в качестве консерванта. Не глотать! Избегать контакта реактива с кожей и слизистыми оболочками.

3. Пожалуйста, обратитесь к паспорту безопасности и примите все необходимые меры предосторожности, предусмотренные при использовании калибраторов и контролей.

4. Только для профессионального использования!

Подготовка

	№ лота	Годеи до	Калибровочное значение (по новой системе стандартизации)*		Калибровочное значение, нмоль/л
TruCal Lp (a)21, Уровеиь 1	24617	2019-02	7,60 мг/дл	76,0 мг/л	13,9
TruCal Lp (a)21, Уровеиь 2	24618	2019-02	15,8 мг/дл	158 мг/л	28,4
TruCal Lp (a)21, Уровеиь 3	24619	2019-02	35,9 мг/дл	359 мг/л	75,7
TruCal Lp (a)21, Уровеиь 4	24620	2019-02	68,6 мг/дл	686 мг/л	158
TruCal Lp (a)21, Уровеиь 5	24621	2019-02	98,9 мг/дл	989 мг/л	246

Леофилизат 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 набору Lp(a) 21 FS.

Значения калибраторов

Значения калибратора TruCal Lp (a) в единицах измерения мг/дл установлены по эталонному препарату. Значения калибратора в нмоль/л прослеживаются к WHO/IFCC эталонному стандарту SRM 2B (PRM IFCC Standard). Калибровочные значения, указанные во вкладышах к наборам, специфичны только для данных № лотов калибраторов.

Обезвреживание отходов

В соответствии с местными правилами.

Литература

1. *Stenman UH.* Standardization of immunoassays. In: Price CP, Newman DJ, editors. Principles and practice of immunoassay. New York: Stockton Press; 1997. p.243-268.
2. *Dati F.* Reference materials and guidelines for standardization of methods in laboratory medicine. In: Thomas L, editor. Clinical laboratory diagnostics. 1st ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft; 1998. p. 1393-1401.
3. Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington 1993 (HHS Publication No. [CDC] 93-8395).
4. *Dati F, Marcovina SM et al.* First WHO/IFCC international reference reagent for lipoprotein(a) for immunoassay-Lp(a) SRM 2B. Eur J Clin Chem Lab Med 2004; 42(6):670-676.

Производитель

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