



Proline^b TruCal PCT

Informasi Kemasan

No. Katalog

1 7310 99 10 082

Isi per Kit

6 x 1 mL

Tujuan Penggunaan

Kalibrator yang digunakan untuk penentuan kuantitatif secara in vitro terhadap procalcitonin (PCT) pada sistem fotometrik.

Deskripsi

TruCal PCT adalah merupakan set yang terdiri dari enam kalibrator cair dengan tingkatan berbeda. Kalibrator mengandung PCT rekombinan dan zat aditif biologis berasal dari sapi. Set kalibrator digunakan untuk melakukan kalibrasi dengan reagen Procalcitonin FS.

Penyimpanan

Sebelum dan sesudah dibuka kalibrator harus disimpan pada 2 - 8 °C.

Stabilitas

Sebelum dibuka: hingga akhir bulan kadaluwarsa

Sesudah dibuka: maksimal 4 bulan

Penyimpanan dan penanganan produk yang tepat harus diperhatikan.

Peringatan dan Tindakan Pencegahan

1. Reagen mengandung sodium azida (0,95 g/L) sebagai pengawet.
Jangan tertelan! Hindari kontak dengan kulit dan membran mukosa.
2. TruCal PCT mengandung material hewani. Kalibrator harus diperlakukan sebagai bahan infeksius dan dengan penanganan yang sama seperti spesimen pasien.
3. Lihat lembar data keselamatan dan ambil tindakan pencegahan yang diperlukan untuk penggunaan kalibrator dan kontrol.
4. Hanya untuk penggunaan profesional!

Pengelolaan Limbah

Silahkan merujuk pada persyaratan lokal.

Persiapan

Kalibrator cair dan siap digunakan.

Bahan yang Dibutuhkan

Peralatan laboratorium umum

Nilai-nilai Kalibrator

Nilai uji analit pada TruCal PCT tertelusur pada metode perbandingan Procalcitonin FS dengan tes yang tersedia secara komersial di Roche cobas e 411. Nilai kalibrator terlampir di bawah khusus untuk nomor lot produk tersebut.

Pustaka

1. Stenman UH, *Standardization of immunoassays*, In: Price CP, Newman DJ, editors, *Principles and practice of immunoassay*, New York: Stockton Press; 1997, p. 243-68.
2. Röhle G, Siekmann L. *Quality assurance of quantitative determination*. In: Thomas L, editor. *Clinical laboratory diagnostics*. 1st ed. Frankfurt: TH-Books Verlags-gesellschaft; 1998. p.1393-1401.
3. *Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories, U.S., Department of Health and Human Services, Washington 2009 (HHS Publication No. [CDC] 21-1112).*



Diproduksi oleh :

DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Alte Strasse 9 65558 Holzheim
Germany

Dikemas ulang dan didistribusikan oleh:

PT Prodia Diagnostic Line
Kawasan Industri Jababeka III
Jl. Tekno 1 Blok C 2 D-E-F
Cikarang 17530, Indonesia.

	No Lot.	Kedaluwarsa	Nilai Kalibrator
TruCal PCT Level 0	30029	2021-09-13	0,00 ng/mL
TruCal PCT Level 1	30030	2021-09-13	0,840 ng/mL
TruCal PCT Level 2	30031	2021-09-13	4,24 ng/mL
TruCal PCT Level 3	30032	2021-09-13	12,9 ng/mL
TruCal PCT Level 4	30033	2021-09-13	22,6 ng/mL
TruCal PCT Level 5	30034	2021-09-13	55,0 ng/mL