

# TruCal PCT

## Información de Pedido

Nº de pedido                      Tamaño del envase  
1 7310 99 10 082                6 x 1 mL

## Uso Previsto

Set calibrador para tests de determinación cuantitativa in vitro de la procalcitonina (PCT) en equipos fotométricos.

## Descripción

TruCal PCT es un conjunto de seis calibradores acuosos, líquidos-estables con diferentes concentraciones que contienen PCT recombinante y aditivos biológicos de origen bovino. El calibrador se utiliza para calibrar Procalcitonina FS de DiaSys.

## Almacenamiento

Abiertos o sin abrir, almacenar los calibradores entre 2 y 8 °C. Evitar la contaminación y proteger de la luz. No congelar.

## Estabilidad

Sin abrir:    Hasta la fecha de expiración indicada en el kit  
Abierto:    Hasta 4 meses

Es preciso que se garantice el almacenamiento adecuado y la manipulación correcta del producto.

## Advertencias y Precauciones

1. Contiene azida de sodio (0,95 g/L) como conservante. No ingerir. Evitar el contacto con la piel y las mucosas.
2. Contiene material de origen animal. Tratar el producto como potencialmente infeccioso según las precauciones universales y la buena práctica de laboratorio como las muestras procedentes de pacientes.
3. Observar todas las medidas de precaución necesarias para la manipulación de calibradores y controles.
4. Únicamente para el empleo profesional.

## Manipulación de Desechos

Remitirse a los requerimientos legales locales.

## Preparación

Los calibradores son líquidos y listos para usar.

## Materiales Requeridos

Equipo general de laboratorio

## Valores de Calibración

Los valores del calibrador TruCal PCT son trazables en una comparación de métodos de Procalcitonina FS versus una prueba comercialmente disponible en cobas e 411 de Roche. Los valores de calibración que se indican más abajo son sólo aplicables a los números de lote indicados.

## Bibliografía

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 Verlagsgesellschaft; 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).



DiaSys Diagnostic Systems GmbH  
Alte Strasse 9 65558 Holzheim Alemania  
www.diasys-diagnostics.com

	Nº de Lote	Fecha de Caducidad	Valor del Calibrador
TruCal PCT Nivel 0	32536	2023-01-14	0,00 ng/mL
TruCal PCT Nivel 1	32537	2023-01-14	0,753 ng/mL
TruCal PCT Nivel 2	32538	2023-01-14	3,82 ng/mL
TruCal PCT Nivel 3	32539	2023-01-14	11,3 ng/mL
TruCal PCT Nivel 4	32540	2023-01-14	25,1 ng/mL
TruCal PCT Nivel 5	32541	2023-01-14	48,3 ng/mL