

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 | 32717 | 2023-05-02 | 0,00 ng/mL |
| TruCal PCT Nivel 1 | 32718 | 2023-05-02 | 0,944 ng/mL |
| TruCal PCT Nivel 2 | 32719 | 2023-05-02 | 4,80 ng/mL |
| TruCal PCT Nivel 3 | 32720 | 2023-05-02 | 12,2 ng/mL |
| TruCal PCT Nivel 4 | 32721 | 2023-05-02 | 24,6 ng/mL |
| TruCal PCT Nivel 5 | 32722 | 2023-05-02 | 54,7 ng/mL |