

COAGULATION CAL

Calibrator/calibrador

Coagulation/coagulación

Quantitative determination of coagulation factors IVD

Store at 2 - 8°C.

PRODUCT CHARACTERISTICS

The calibrator is lyophilised human plasma, containing PT, APTT and Fibrinogen that allows expressing the analytical results in different units as concentration (mg/dL), percentage (%) or activity rate, by manual method.

REAGENTS

Calibrator. Human plasma. Sodium azide 0.95 g/L. Coagulation factors concentration is indicated below.

PRECAUTIONS

Components from human origin have been tested and found negative for the presence of HBsAg, HCV and antibody to HIV (1/2). However handle cautiously as potentially infectious.

CALIBRATION

Reference values have been calculated from a pool of normal plasma.

PREPARATION

Reconstitute (→) with 1.0 mL of distilled water. Mix thoroughly, avoiding foam forming. Bring to room temperature for about 30 minutes before use.

STORAGE AND STABILITY

The calibrator is stable until the expiration date on the label when stored tightly closed at 2-8°C and contaminations are prevented during their use. Do not use reagents over the expiration date. After reconstitution, stable for 4 hours at room temperature (15-25°C) or 24 hours at -20°C, if frozen immediately.

PROCEDURE

To be used in manual assays.

Determinación cuantitativa de factores de coagulación IVD Conservar a 2 - 8°C

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El calibrador es un plasma humano liofilizado que contiene PT, APTT y Fibrinógeno, que permite expresar el resultado analítico en diferentes unidades como concentración (mg/dL), porcentaje (%) o tasa de actividad, en métodos manuales.

REACTIVOS

Calibrador. Plasma humano. Ácida sódica 0,95 g/L. Su concentración está indicada en la tabla anexa.

PRECAUCIONES

Todos los componentes de origen humano han resultado ser negativos para el antígeno HBs, HCV y para el anti-HIV (1/2). Sin embargo, deben tratarse con precaución como potencialmente infecciosos.

CALIBRACIÓN

Los valores de referencia han sido calculados usando como calibrador un "pool" de plasmas normales.

PREPARACIÓN

Reconstituir (→) con 1,0 mL de agua destilada. Disolver mediante agitación suave. Evitar la formación de espuma. Reposar a temperatura ambiente 30 minutos antes de usarlo.

CONSERVACIÓN Y ESTABILIDAD

El calibrador es estable hasta la fecha de caducidad indicada en el envase cuando se mantiene el vial bien cerrado a 2-8°C, y se evita la contaminación durante su uso. No utilizar reactivos que hayan sobrepasado la fecha de caducidad. Después de la reconstitución del vial, es estable 4 horas a 15- 25°C o 24 horas a -20°C, si se congela inmediatamente.

PROCEDIMIENTO

Se utiliza en ensayos manuales.

COMPONENT / COMPONENTE	METHOD / MÉTODO	VALUE VALOR
PT (Prothrombin Time / Tiempo de Protombina)	According to Instructions Sheet of corresponding reagent/ Según Hoja de Instrucciones de reactivo correspondiente.	12.3 S.
APTT (Activated Partial Thromboplastin Test / Tiempo de Tromboplastina Parcial Activada)		25.0 S.
Fibrinogen / Fibrinógeno		214 mg/dL

PRESENTACIÓN:

CONT. 1x1 ml CODIGO: RS29070