



Store at / Conservar entre: +2+8°C.

Presentation / Presentación:
Cod. IT220 CONT: 4 x 1 mL.

Procedure / Procedimiento

Quantitative determination of plasma protein.

Only for *in vitro* use in clinical laboratory (IVD)

CHARACTERISTICS OF PRODUCT

The PROT CONTROL is a liquid serum from human origin containing protein concentrations suitable to evaluate the accuracy and precision of plasma protein determinations by immunoturbidimetry method.

REAGENTS COMPOSITION

PROT-CONTROL
Control. Human serum. Sodium azide 0.95 g/L.
Protein concentrations are stated on the list 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.

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.

Opened vials, stable for 30 days at 2-8°C

CALIBRATION

The concentration values of the Control are traceable to Standard Reference Material ERM-DA470k/IFCC (all constituents except antithrombin III).

PROCEDURE

To be used in immunoturbidimetric assays.

Determinación cuantitativa de proteínas plasmáticas

Solo para uso *in vitro* en laboratorio clínico. (IVD)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El PROT CONTROL es un suero líquido de origen humano que contiene concentraciones de proteínas adecuadas para la evaluación de la exactitud y precisión de proteínas plasmáticas mediante métodos inmunoturbidimétricos.

COMPOSICIÓN DEL REACTIVO

PROT-CONTROL
Control. Suero humano. Ázida sódica 0,95 g/L.
La concentración de los componentes viene indicada en la parte inferior de la hoja.

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.

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.

Una vez abierto, el vial es estable 30 días a 2-8°C.

CALIBRACIÓN

Los valores de concentración del calibrador son trazables al Standard Reference Material ERM-DA470k/IFCC (todos los constituyentes excepto la antitrombina III).

PROCEDIMIENTO

Se utiliza en ensayos inmunoturbidimétricos.

LOT.



PROTEINS / PROTEINAS	METHOD / METODO	CONCENTRATION / CONCENTRACION (mg/dL)	RANGE / RANGO (mg/dL)
α_1 -antitrypsin / α_1 -antitripsina	Immunoturbidimetry / Inmunoturbidimetría		
α_1 -ac. glycoprotein / α_1 -glicoproteína ácida			
Antithrombin III / Antitrombina III			
C3			
C4			
Ceruloplasmin / Ceruloplasmina			
Haptoglobin / Haptoglobina			
IgA			
IgG			
IgM			
Prealbumin / Prealbúmina			
Transferrin / Transferrina			

