

Calibratore HbA_{1c} diretta / Calibrator

Turbidimetria al lattice / Latex Turbidimetry

REF. 6739 – 4x0.5 ml



Azienda certificata DNV



USO PREVISTO

Questo prodotto viene usato per la calibrazione nella determinazione quantitativa dell'emoglobina glicata (HbA_{1c}) nel sangue.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

I calibratori HbA_{1c} liofilizzati sono un emolisato preparato da eritrociti umani.

COMPONENTI FORNITI

Calibratore 1 HbA _{1c} Volume = 0.5 ml	Sangue umano. Contiene conservanti. La concentrazione di HbA_{1c} è indicata in etichetta
Calibratore 2 HbA _{1c} Volume = 0.5 ml	
Calibratore 3 HbA _{1c} Volume = 0.5 ml	
Calibratore 4 HbA _{1c} Volume = 0.5 ml	

PREPARAZIONE

Ricostituire ciascun calibratore con 0.5 ml di acqua deionizzata.
Agitare delicatamente per 10 minuti o fino a completa dissoluzione.

PROCEDURA

I calibratori HbA_{1c} liofilizzati devono essere testati nello stesso modo dei campioni, inclusa la procedura di emolisi.

I calibratori generano una curva di calibrazione che sarà stabile per almeno 7 giorni sulla maggior parte degli analizzatori.

CONSERVAZIONE E STABILITÀ

Conservare a 2-8°C. I calibratori sono stabili fino alla data di scadenza se sigillati ermeticamente, protetti dalla luce e dal calore.

I calibratori ricostituiti sono stabili 30 giorni a 2-8°C e 3 mesi a -20°C.

Non congelare e scongelare più di una volta.

PRECAUZIONI

I componenti di origine umana sono stati testati e trovati negativi per la presenza di HbsAg, HCV e anticorpi anti-HIV 1/2. Tuttavia maneggiare con cautela come potenzialmente infettivo.

MATERIALE RICHIESTO E NON FORNITO

Kit Emoglobina Glicata Diretta – REF. 6738.

Kit Controllo HbA_{1c} – REF. 6744.

INTENDED USE

This product is for the calibration in the quantitative determination of Glycated Hemoglobin (HbA_{1c}) in blood.

PRODUCTS CHARACTERISTICS

The lyophilized HbA_{1c} calibrators are a hemolysate prepared from human erythrocytes.

KIT COMPONENTS

HbA _{1c} Calibrator 1 Volume = 0.5 ml	Human blood. Contains preservatives. The HbA_{1c} concentration is indicated on the label
HbA _{1c} Calibrator 2 Volume = 0.5 ml	
HbA _{1c} Calibrator 3 Volume = 0.5 ml	
HbA _{1c} Calibrator 4 Volume = 0.5 ml	

PREPARATION

Reconstitute each calibrator with 0.5 ml of deionized water.
Gently mix for 10 minutes, or until all material has dissolved.

PROCEDURE

The lyophilized HbA_{1c} calibrators should be treated in the same manner as specimens, hemolysate procedure included.

The calibrators produce a calibration curve that will be stable for at least 7 days on most analyzers.

STORAGE AND STABILITY

Store at 2-8°C. The calibrators are stable until expiration date if sealed tightly, protected from light and heat.

The reconstituted calibrators are stable 30 days at 2-8°C and 3 months at -20°C. Do not freeze and thaw more than once.

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.

MATERIAL REQUIRED AND NOT PROVIDED

Kit Direc Glycate Hemoglobin – REF. 6738.

Kit HbA_{1c} Control – REF. 6744.