

HEMOGLOBIN A₂ CONTROL P

Controllo Liofilizzato da Sangue Umano
con valori di Emoglobina A₂
nell'ambito patologico

1 x 0,5 ml

REF 3643

USO PREVISTO

Kit per il controllo *in vitro* dell'Emoglobina A₂ con valori in ambito patologico, da sangue umano.

PRINCIPIO

L'emoglobina A₂ control P è costituito da un emolizzato liofilo ottenuto da sangue umano in cui la concentrazione di emoglobina A₂ si trova nell'ambito patologico. Viene impiegato per il controllo di qualità nella determinazione cromatografica della emoglobina A₂.

Per il suo uso attenersi al procedimento di determinazione descritto sul foglietto illustrativo del kit EMOGLOBINA A₂, utilizzando l'emoglobina A₂ control P al posto dell'emolizzato del campione.

Il valore medio e gli intervalli indicati sono stati determinati mediante numerosi test eseguiti dalla FAR e da laboratori indipendenti di riferimento. I valori ottenuti riflettono variazioni negli strumenti, reagenti, tecniche e metodologie. Gli intervalli assegnati vengono forniti a titolo puramente indicativo: ogni laboratorio dovrebbe stabilire il proprio intervallo di riferimento.

STABILITÀ: il prodotto sigillato è stabile a 2-8°C fino alla data di scadenza riportata sulla confezione.

ATTENZIONE: per la preparazione del prodotto è stato utilizzato solo sangue proveniente da donatori apparentemente sani, negativi al dosaggio per la ricerca degli anticorpi anti-HIV/HTLV III e HBsAG. Tuttavia, poiché non è possibile escludere con assoluta sicurezza il pericolo di infezione da HIV/HTLV III e HBsAG, è consigliabile manipolare il prodotto con le precauzioni richieste per il sangue umano e i suoi derivati.
Leggere la Scheda di sicurezza.

RICOSTITUZIONE DEL CONTROL P

Ricostituire il contenuto di un flacone di **emoglobina A₂ control P** con 0.5 ml di acqua distillata. Chiudere il flacone e lasciare riposare a temperatura ambiente per 5-10 minuti. Agitare delicatamente fino a completa solubilizzazione. Il controllo ricostituito è un emolizzato che non richiede alcun pretrattamento per l'utilizzo.

STABILITÀ: circa 12 giorni a 2-8°C.

CONCENTRAZIONE EMOGLOBINA A₂

Metodo: cromatografia a scambio ionico FAR

VALORE	5.3 %
INTERVALLO	3.7 – 6.8 %
LOTTO n.	21200

HEMOGLOBIN A₂ CONTROL P

Lyo Control from Human Blood
with Hemoglobin A₂ values
within a pathological range

1 x 0,5 ml

REF 3643

INTENDED USE

Kit for *in vitro* control of Hemoglobin A₂ with values in pathological range, from human blood.

PRINCIPLE

Hemoglobin A₂ control P consists in a lyophilic hemolysate obtained from human blood, in which hemoglobin A₂ concentration is in a pathological range. It is used in quality control for hemoglobin A₂ chromatographic determination.

Follow the determination procedure described in the HEMOGLOBIN A₂ kit leaflet, using hemoglobin A₂ control P instead of the sample hemolysate.

The average value and intervals were obtained by several tests performed by FAR and by some reference independent laboratories. The obtained values consider variations on equipment, reagents, techniques and methodologies. The assigned intervals are indicative only: each laboratory should define its own reference values.

STABILITY: sealed and stored at 2-8°C, the product is stable up to the expiration date on the label.

NOTE: only blood coming from apparently healthy donors was used to prepare the product. Donors were negative to anti-HIV/HTLV III and HBsAG antibody tests. Since it is impossible to totally exclude the HIV/HTLV III and HBsAG infection dangers, it is advisable to handle the product with all the precautions required for human blood and its derivatives.

Refer to MSDS.

RECONSTITUTION OF CONTROL P

Reconstitute the contents of a vial of **hemoglobin A₂ control P** with 0.5 ml of distilled water. Close the vial and let stand at room temperature for 5-10 minutes. Shake gently until complete dissolution. The reconstituted control is a hemolysate which does not require any pretreatment before use.

STABILITY: about 12 days at 2-8°C.

CONCENTRATION OF HEMOGLOBIN A₂

Method: FAR ion exchange chromatography

VALUE	5.3 %
INTERVAL	3.7 – 6.8 %
LOT no.	21200



Edizione 02 - Mar 2015 MS



Prodotto da: **FAR** srl

Via Fermi, 12 - 37026 Pescantina - VERONA - ITALY

Tel. +39 045 6700870 - Fax +39 045 7157763

sito web: <http://www.farddiag.com> e-mail: farddiag@farddiag.com



Issue 02 - Mar 2015 MS



Manufactured by: **FAR** srl

Via Fermi, 12 - 37026 Pescantina - VERONA - ITALY

Phone +39 045 6700870 - Fax +39 045 7157763

website: <http://www.farddiag.com> e-mail: farddiag@farddiag.com