

# Controllo D-Dimero / D-Dimer Control

Turbidimetria / Turbidimetry

REF. 6747 – 2x1.0 ml



AZIENDA CERTIFICATA DNV  
UNI EN ISO 9001:2008  
UNI EN ISO 13485:2012



## USO PREVISTO

Viene usato come controllo di qualità quantitativo per l'analisi del D-Dimero. E' un set di 2 livelli di controllo. Questi 2 livelli devono essere usati esclusivamente con il kit del D-Dimero (Ref. 6737).

## REAGENTI - SOLUZIONI DI LAVORO

### Componenti Reattivi

- Siero umano e additivi

### Componenti non Reattivi

- Sodio azide ( $\text{NaN}_3$ ) < 0.1%

I Controlli sono liofili (2x1 ml). La concentrazione dei controlli è lotto specifica e le concentrazioni del D-Dimero sono espresse in  $\mu\text{g}/\text{ml}$  FEU.

## PREPARAZIONE

Ricostituire ciascun controllo con 1.0 ml di acqua distillata. Lasciare a temperatura ambiente per 30 minuti, capovolgere i flaconi delicatamente per dissolvere il contenuto. Agitare con attenzione prima di ogni uso.

## CONSERVAZIONE E STABILITÀ

Conservare a 2-8°C. NON CONGELARE.

I controlli ricostituiti sono stabili 14 giorni a 2-8°C.

## PRECAUZIONI E AVVERTENZE

- Per uso diagnostico in vitro.
- 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.
- Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
- Contiene sodio azide, che può reagire con piombo o rame per formare composti esplosivi.
- Per ulteriori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza del prodotto.

## MATERIALE RICHIESTO E NON FORNITO

Kit D\_Dimero – REF. 6737 - 1x20 + 1x8 ml

Kit Calibratore D-Dimero – REF. 6746 - 5x1ml

## BIBLIOGRAFIA

- BJK Guideline. British Journal of Haematology. 124, 15-25.
- Alan H.B. Wu. Tietz Clinical Guide to Laboratory Tests. Fourth Ed. Saunders Elsevier, 11830 Westline Industrial Drive, St Louis, Missouri 63146. 2006; 328-329.

LOT 102150

## INTENDED USE

Is intended for use as quantitative quality controls for the D-Dimer assay only. It is a set of two control levels. These two levels are to be used exclusively with the D-Dimer kit (Ref. 6737).

## REAGENTS - WORKING SOLUTIONS

### Reactive Components

- Human serum and additives.

### Non - Reactive Components

- Sodium azide ( $\text{NaN}_3$ ) < 0.1%

The Controls are lyophilized (2x1ml). The concentration of the controls is lot specific and the D-Dimer concentrations are expressed in  $\mu\text{g}/\text{ml}$  FEU.

## PREPARATION

Reconstitute each control with 1.0 ml of distilled water. Leave at room temperature for 30 minutes, inverting gently to dissolve contents. Mix carefully before each use.

## STORAGE AND STABILITY

Store at 2-8°C. DO NOT FREEZE.

The reconstituted controls are stable 14 days at 2-8°C.

## PRECAUTIONS AND WARNINGS

- For in vitro diagnostic use.
- 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.
- Avoid contact with skin and eyes.
- Contains sodium azide, which may react with lead or copper plumbing to form explosive compounds.
- For more information refer to the Material Safety Data Sheet for this product.

## MATERIAL REQUIRED AND NOT PROVIDED

Kit D\_Dimer – REF. 6736 - 1x20 + 1x8 ml

Kit D-Dimer Calibrator – REF. 6746 - 5x1ml

## REFERENCES

- BJK Guideline. British Journal of Haematology. 124, 15-25.
- Alan H.B. Wu. Tietz Clinical Guide to Laboratory Tests. Fourth Ed. Saunders Elsevier, 11830 Westline Industrial Drive, St Louis, Missouri 63146. 2006; 328-329.

2017/03

Controllo D-Dimero	Value ( $\mu\text{g}/\text{ml}$ FEU)
Controllo 1	$0.86 \pm 0.17$
Controllo 2	$3.72 \pm 0.74$

D-Dimer Control	Value ( $\mu\text{g}/\text{ml}$ FEU)
Control 1	$0.86 \pm 0.17$
Control 2	$3.72 \pm 0.74$

## Giesse Diagnostics srl

V. Enrico Fermi, 3 - Z.I.V. Tiburtina Km 18.300 - 00012 Guidonia Montecelio (RM) - Italia

Tel. +39 0774 051100 - Fax +39 0774 051111

e-mail: [info@giessediagnostics.com](mailto:info@giessediagnostics.com) - web site: [www.giessediagnostics.com](http://www.giessediagnostics.com)

674707

Ed. 2015/10 rev. 00