

USO PREVISTO

Artículo	Concentración	Para usar en
Citrato sódico	0,11 M	Anticoagulación de la sangre
Cloruro de calcio	0,025 M	Pruebas de coagulación
Solución salina tamponada con Tris	0,06 M pH 7,5	Pruebas de coagulación, Ensayos del factor von Willebrand

PRECAUCIONES

1. ESTOS REACTIVOS SON EXCLUSIVAMENTE PARA DIAGNÓSTICO IN VITRO.
2. Estos reactivos NO SON ESTÉRILES y NO están indicados para INYECCIÓN o INGESTIÓN.
3. A excepción del citrato sódico, estos reactivos contienen azida sódica al 0,01% como conservante, y NO DEBEN UTILIZARSE EN ESTUDIOS DE AGREGACIÓN PLAQUETARIA distintos de los ensayos del factor von Willebrand.

METODOLOGÍA

Citrato sódico: Puede utilizarse para las muestras de anticoagulación sanguínea en estudios de función plaquetaria o de coagulación. Para reemplazar el 3,8% y 3,2% del peso en las preparaciones de volumen, el citrato sódico se ha formulado en una concentración 0,11 M según lo recomendado por el Comité Internacional de Trombosis y Hemostasia, Subcomité sobre Plaquetas.⁶ La relación de sangre entera:citrato sódico es de 9:1.²⁻⁵

Cloruro de calcio: Puede utilizarse en los ensayos de factores, TP, TTPA y en los tiempos de recalcificación plasmática (coagulación del plasma).^{1,2}

Solución salina tamponada con Tris: Puede utilizarse en estudios específicos, incluidos los ensayos del factor von Willebrand (cofactor ristocetina) y en el procedimiento de neutralización plaquetaria.

PREPARACIÓN DE LOS REACTIVOS

Los reactivos pueden utilizarse sin realizar ninguna preparación adicional. Sin embargo, la cantidad de reactivo que se vaya a utilizar debe transferirse a un recipiente limpio y seco para prevenir la contaminación de la solución.

ALMACENAMIENTO DE LOS REACTIVOS

Los reactivos deben conservarse en su envase original, herméticamente cerrado, a 2 - 8 °C, después de abrirlos.

CARACTERÍSTICAS DE EFICACIA

Estos reactivos se han formulado para mejorar los resultados de coagulación y determinados estudios de agregación plaquetaria.

PROCEDIMIENTO

Consulte las secciones USO PREVISTO y BIBLIOGRAFÍA de este prospecto y los procedimientos de su laboratorio para aplicaciones individuales.

LIMITACIONES

Cada reactivo, excepto el citrato sódico, contiene azida sódica al 0,01% como conservante. Todos los reactivos deben conservarse de forma adecuada para prevenir su deterioro. Los reactivos no deben utilizarse si están turbios o decolorados.

NOTA: *Deben seguirse las prácticas estándares de laboratorio para el uso de la azida sódica y su eliminación.*

BIBLIOGRAFÍA

1. Operation and Methods Manual for the Microsample Coagulation Analyzer, MCA 110. BIO/DATA CORPORATION, Horsham, PA. 1989.
2. Lynch, M. J., et. al.: Medical Laboratory Technology and Clinical Pathology, 2nd Ed. W.B. Saunders and Company, Philadelphia, PA. 1969.
3. Laboratory Manual of Hemostasis, Mayo Clinic. W. B. Saunders and Company, Philadelphia, PA. 1971.
4. Sirridge, M. S.: Laboratory Evaluation of Hemostasis, 2nd Ed. Lea and Febiger, Philadelphia, PA. 1974.
5. Operation and Instruction Manual, Platelet Aggregation Profiler. BIO/DATA CORPORATION, Horsham, PA. 1982.
6. International Committee for Thrombosis and Haemostasis/International Committee for Standardization in Haematology (ICTH/ICSH) Thrombosis Haemostasis 42, 1073-1114, 1979.

DISPONIBILIDAD DEL PRODUCTO

PRODUCTO	CONTENIDO NETO	NÚMERO DE CATÁLOGO
Plaquetas liofilizadas	3 x 4 ml	101595
Plaquetas liofilizadas	1 x 10 ml	101258
ADP	3 x 0,5 ml	101312
Ácido araquidónico	3 x 0,5 ml	101297
BETA/Pak®		
(ADP, colágeno, ristocetina)	1 x 0,5 ml de cada uno	101580
Colágeno	3 x 0,5 ml	101562
Epinefrina	3 x 0,5 ml	101311
PAR/Pak® II		
(ADP, colágeno, epinefrina)	2 x 0,5 ml de cada uno	101310
Ristocetina		
AggRecetin® 1,5 mg/ml	15 mg	100968
AggRecetin 1,0-1,5 mg/ml	15 mg	100970
AggRecetin a grane	100 mg	101241
vW Factor Assay®	10 determinaciones	101246
Ensayo factor vW	20 determinaciones	103025
Plasma de control anómalo de vW	3 x 0,5 ml	101270
Plasma de referencia normal de vW	3 x 0,5 ml	101269
Plasma de control normal de vW	3 x 0,5 ml	106426
Citrato sódico (0,11 M)	237 ml	100994
Cloruro de calcio (0,025 M)	473 ml	100989
Solución salina tamponada con Tris (0,06 M)	473 ml	100991

SE GARANTIZA QUE ESTE PRODUCTO FUNCIONARÁ SEGÚN LO DESCRITO EN LAS ETIQUETAS Y EN LAS PUBLICACIONES DE BIO/DATA CORPORATION. BIO/DATA CORPORATION NIEGA CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA CUALQUIER OTRO FIN Y EN NINGÚN CASO BIO/DATA CORPORATION SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO CONSECUCIONAL DERIVADO DE LA SUSODICHA GARANTÍA EXPRESA.



155 Gibraltar Road, PO Box 347, Horsham, PA 19044-0347 EE.UU.
 (800) 257-3282 EE.UU. (215) 441-4000 Internacional
 Fax: (215) 443-8820 Internacional
 Correo electrónico: bdc@biodatacorp.com
 Internet: www.biodatacorp.com