

GluCoA1c

Kit de Prueba de Glicohemoglobina



Reg. Sanitario
Prueba 0640R2019SSA

PRESENTACIÓN

- Caja con 12 tiras de pruebas contenidas en un vial.
- 12 muestreadores empacados individualmente.
- 1 Chip codificado.
- 1 Buffer A.
- 1 Buffer B.
- Inserto.

ALMACENAMIENTO

- Almacenar a temperaturas entre 4 -30° C.
- Vida útil de 18 meses.
- Mantener alejado de fuentes de calor directo y luz solar.
- No congelar.

CERTIFICACIONES

Conformité Européenne - **CE**
International Federation of Clinical
Chemistry and Laboratory Medicine - **IFCC**
National Glycohemoglobin
Standardization Program - **NGSP**

DESCRIPCIÓN

El GluCoA1c Kit de tiras de prueba de Glicohemoglobina están diseñadas para la medición cuantitativa de los niveles de Glicohemoglobina por metodología de cromatografía por afinidad a Boronatos utilizando ≥ 3 μ L de muestra sanguínea (*capilar o venosa*), con un rango de medición de **4 - 14%** y porcentaje estimado de glucosa (eAG).

El kit incluye un Buffer Ácido y uno Base (alcalino). Cuando el Buffer Ácido fluye a través de la membrana y entra en contacto con la sangre humana une los grupos con carga positiva a los grupos con carga negativa, cuando se agrega el Buffer Base (alcalino) hace que estos grupos pierdan su carga liberándolos de su unión iónica. La cantidad de Glicohemoglobina liberada de la Hemoglobina, se calcula y se reporta en unidades de HbA1c %.

LIMITACIONES, ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

El kit de prueba de Glicohemoglobina GluCoA1c sólo para uso de diagnóstico *in vitro*.

- No use las tiras de pruebas después de su fecha de vencimiento.
- No reutilice las tiras.
- No utilice suero o plasma.
- Pueden utilizarse anticoagulantes en sangre venosa como EDTA.
- Algunos resultados pueden verse afectados por la demora en la aplicación de la muestra sanguínea o el Buffer.
- Utilice el kit de tiras de pruebas de Glicohemoglobina GluCoA1c únicamente con el analizador GluCoA1c de BioHermes.