

Analizador GluCoA1c

Reg. Sanitario
Equipo 0524E2020SSA



 BioHermes

DESCRIPCIÓN

Analizador para la determinación del porcentaje de Glicohemoglobina glicosilada mediante la metodología de cromatografía de afinidad de boronato.

Debe utilizarse con las tiras para la cuantificación de Glicohemoglobina (HbA1c) en sangre total (capilar o venosa).

MODO DE USO

1. Inserte la tira reactiva para la determinación de Glicohemoglobina y agregue 3 gotas del buffer "A" cuando el analizador lo indique. (Una vez reconocido hará un conteo de 10 seg)
2. Realice asepsia, punción y recolección de muestra con el muestreador. (Retire la primera gota)
3. Deposite la muestra recolectada presionando el enhebrador contra la tira reactiva de 3 a 5 seg. (Una vez que el analizador detecte la muestra hará un conteo de 130 seg.)
4. Posterior a los 130 seg, aparecerá un ícono indicando la adición del buffer "B". (Agregue 2 gotas y espere nuevamente 130 seg)
5. Revise resultados en pantalla.

CERTIFICACIONES

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Principio de medición	Reflectancia Óptica
Metodología	Cromatografía de afinidad a boronato
Tipo de muestra	Sangre venosa o capilar
Rango	4 a 14%
Tiempo de Proceso	6±1 minutos
Memoria	1000 resultados
CV	≤3%
Dimensiones	64.6 x 26 x 23.5 mm
Peso	99.5 g (sin batería)
Energía	3.7 V Li-ion 800 mAh