

HbA1c Calibrador

Finalidade

Para a calibração da determinação de HbA1c por métodos imunoturbidimétricos

Aplicações

O kit **HbA1c Calibrador** foi desenvolvido para a calibração da determinação de HbA1c utilizando o kit **HbA1c** de Laborlab. Consultar a tabela de valores assinados, devido a que os mesmos são lote específicos.

Reagentes fornecidos

Calibrador: hemoglobina humana glicada e não glicada, liofilizada.

Reagentes não fornecidos

Água bidestilada ou desionizada.

Instruções de uso

Abrir o frasco retirando a tampa de borracha lentamente para evitar perda do material liofilizado. Acrescentar a quantidade de água desionizada indicada no rótulo. Tampar, deixar repousar 30 minutos e depois misturar por inversão suave, evitando a formação de espuma.

O calibrador não requer tratamento prévio com **HbA1c Lysis Buffer** de Laborlab.

Precauções

Os reagentes são para uso diagnóstico "in vitro".

Evitar a ingestão e o contato com a pele. Em caso de exposição, prossiga segundo as instruções das autoridades sanitárias.

Utilizar luvas e proteção ocular adequada.

O Calibrador foi preparado partindo do material não reativo para antígeno de superfície de hepatite B (HBsAg), anticorpos contra o vírus da hepatite C (HCV) e anticorpos contra o vírus da imunodeficiência humana (HIV). No entanto, devido a que nenhum método pode descartar o risco potencial de infecção com absoluta certeza, tanto o calbrador como as amostras devem ser tratadas como se fosse material infeccioso.

Utilizar os reagentes observando as precauções habituais de trabalho no laboratório de análises clínicas.

Todos os reagentes e as amostras devem ser descartadas conforme à regulação local vigente.

Estabilidade e instruções de armazenamento

Calibrador: estável sob refrigeração (2-10°C) até a data de vencimento indicada na embalagem. Uma vez reconstituído é estável 8 horas a temperatura ambiente (15-25°C), 2 dias refrigerado (2-10°C) ou 3 meses a -20°C.

É recomendável aliquotar e congelar o calibrador logo após a sua reconstituição. Pode ser descongelado apenas uma vez.

Valores estabelecidos

Valor	Segundo IFCC (mmol/L)	Segundo DCCT/NGSP (g/dL)
HbA1c	1,79	2,89
Hb	7,94	12,8

Lote: 16030040; venc.: 11/2016

Apresentação

-1 x 2 mL (Cód. 1770590)

Referências

- The Diabetes Control and Complications Trial Research Group - N. Engl. J. Med. 329: 977 (1993).
- UK Prospective Diabetes Study (UKPDS) Group - Lancet 352: 837 (1998).
- Karl, J. et al - Klin. Lab 39:991 (1993).
- Tietz Textbook of Clinical Chemistry - Burtis, C.; Ashwood, E. (5ª Edition) WB Saunders, 2001.
- Young, D.S. - "Effects of Drugs on Clinical Laboratory Tests", AACCPress, 5th ed., 2000.
- Hanas, R. - Clin Chem Lab Med 48 (6) 775-776 (2010).

SÍMBOLOS



Este produto preenche os requisitos da Diretiva Européia 98/79 CE para dispositivos médicos de diagnóstico "in vitro"



Representante autorizado na Comunidade Européia



Uso médico-diagnóstico "in vitro"



Conteúdo suficiente para <n> testes



Data de validade



Limite de temperatura (conservar a)



Não congelar



Risco biológico



Volume após da reconstituição



Conteúdo



Número de lote



Elaborado por:



Nocivo



Corrosivo / Caústico



Irritante



Consultar as instruções de uso



Calibrador



Controle



Controle Positivo



Controle Negativo



Número de catálogo

Termo de garantia

Este Kit como um todo tem garantia de troca, desde que esteja dentro do prazo de validade e seja comprovado pelo Departamento Técnico da Laborlab Produtos para Laboratórios Ltda. que não houve falhas técnicas na execução e manuseio deste kit, assim como em sua conservação.



Produtos para Laboratórios Ltda.
Estrada do Capão Bonito, 489
Guarulhos - SP - Brasil - CEP: 07263-010
CNPJ: 72.807.043/0001-94
Atendimento ao cliente:
+55 (11) 2480 0529/+55 (11) 2499 1277
sac@laborlab.com.br
www.laborlab.com.br