

Hemoglobina Glicosilada (HbA1c)

Número de artículo: HbA1c

Introducción

Encuentre aquí anticuerpos contra la hemoglobina glucosilada HbA1c y kits de ensayo de alta calidad. Ideales para pruebas diagnósticas precisas y un control eficaz de la diabetes. Explórela ahora

[Aprende más](#)

Característica	Descripción
Nombre del producto	Anti-h HbA1c
Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón, cultivado <i>in vitro</i> en condiciones libres de componentes de origen animal.
Aplicación	FIA (inmunoensayo de fluorescencia)
Forma/Apariencia	Líquido, puede volverse ligeramente opaco durante el almacenamiento
Concentración	5,0 mg/ml (+/- 10 %)
Isotipo	IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Epítipo	Extremo N-terminal de la cadena beta
Pureza	≥ 95 %
Constante de afinidad	N/D
Tampón	50 mM Na-citrato, pH 6,0, 0,9 % NaCl, 0,095 % Na ₃ como conservante
Perfil IEF	6.7-7.7
Reactividad cruzada	No reconoce la hemoglobina A1 no glicosilada.
Especificidad	El anticuerpo reconoce la hemoglobina humana glicosilada A1

Condición	Especificación
Almacenamiento	+2-8°C
Envío	Compresas frías
Vida útil	18 meses

Indicador	Especificación
Embalaje	La caja de embalaje exterior del producto, la bolsa de embalaje de papel de aluminio deben estar completas y sin daños.
Trazabilidad	De acuerdo con GB/T21415-2008, proporcionar el proceso de asignación, la fuente, la incertidumbre de medición, etc. de los calibradores utilizados.
Aspecto del tampón de detección	El tampón debe ser claro y transparente, sin materia en suspensión. El frasco debe ser hermético y a prueba de fugas.
Volumen del tampón de detección	El volumen del buffer es de 1mL, y el contenido neto debe estar dentro del rango de 1.0g±0.05g.
pH del tampón de detección	El pH del tampón debe estar dentro del intervalo de 7,2±0,2.
Aspecto de la tira reactiva	El aspecto debe ser limpio y plano, sin rebabas, daños o contaminación; el material debe estar firmemente adherido.
Anchura de la tira de prueba	La anchura no debe superar ±0,20 mm del valor nominal, y el valor nominal es de 4,00 mm.
Velocidad de migración	La velocidad de migración del líquido no debe ser inferior a 10 mm/min.
Límite de detección	El límite de detección no debe ser superior al 2,0%.

Característica	Descripción
Condición	Especificación
Indicador	Especificación
Rango de linealidad	Dentro del rango de 2,0%~14,0%, el coeficiente de correlación lineal $r \geq 0,990$.
Precisión (prueba de comparación)	Coefficiente de correlación $r \geq 0,975$, desviación relativa no superior a $\pm 20\%$.
Precisión (desviación relativa)	Desviación relativa no superior a $\pm 20\%$.
Repetibilidad	La repetibilidad no debe ser superior al 10%.
Precisión entre lotes (diferencia entre lotes)	La diferencia entre lotes no debe ser superior al 15%.
Estabilidad	Cuando se almacena a 4~30°C en una bolsa de papel de aluminio sellada, tome el producto dentro de 1 mes de la fecha de caducidad para la prueba, y los resultados de la prueba deben cumplir con los requisitos de los puntos 2.3~2.8.