

25-hidroxivitamina D (antivitamina 25 OH)

Número de artículo: 25-OH-VitaminD

Introducción

Compre anticuerpos de 25-hidroxivitamina D de alta calidad para ensayos ELISA e inmunofluorescencia. Detección precisa de vitamina D2 y D3. Ver datos de reactividad cruzada y rendimiento aquí.

[Aprende más](#)

Característica	Descripción
Nombre del producto	Anti-Vitamina 25 OH D2/D3
Descripción	Anticuerpo monoclonal que reconoce tanto la 25 OH Vitamina D2 como la 25 OH Vitamina D3. Anticuerpo monoclonal de ratón cultivado in vitro.
Aplicación	ELISA
Forma/Apariencia	Líquido
Concentración	> 1,0 mg/ml
Isotipo	IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Especificidad	El anticuerpo reconoce la 25 OH Vitamina D2 natural y la 25 OH Vitamina D3
Tampón	0,1 M PBS, pH 7,4, 0,9% NaCl, 0,05% NaN3 como conservante
Reactividad cruzada	Vitamina D3 < 3 %, Vitamina D2 ~ 1 %, 1, 25(OH)2 Vitamina D3* 20 %, 1, 25(OH)2 Vitamina D2* ~ 2 %.*La concentración en sangre es muy baja, alrededor del 0,1
Productos asociados	Antígeno de vitamina D, conjugado con BSA 710048; Antígeno de vitamina D, conjugado con biotina 710049; Antígeno de vitamina D, NH2 710070; Antígeno de vitamina D, COOH 710071

Condición	Detalles
Almacenamiento	+2-8°C
Envío	Compresas frías
Vida útil	10 años

Indicador	Requisito
Aspecto	La caja de embalaje exterior del producto y la bolsa de embalaje de papel de aluminio deben estar intactas y sin daños.
Tampón de sangre total (Getein1100)	<i>(Sólo aplicable a kits con analizador Getein1100)</i>
Aspecto	El tampón debe ser claro y transparente, sin materia en suspensión. La botella debe ser hermética y estanca.
Volumen	El volumen del tampón debe ser de 2,0mL, con un contenido neto dentro del intervalo de 2,0g ± 0,10g.
pH	El pH del tampón debe estar dentro del intervalo de 7,2 ± 0,2.
Tira reactiva	
Aspecto	El aspecto debe ser limpio, plano, sin rebabas, daños o contaminación; los materiales deben estar firmemente adheridos.
Anchura	La anchura no debe superar ±0,20 mm del valor nominal, con un valor nominal de 4,00 mm.
Velocidad de migración	La velocidad de migración del líquido no debe ser inferior a 10 mm/min.
Límite inferior de detección	La concentración no debe ser superior a 8,0ng/mL (20nmol/L).
Rango lineal	Dentro del rango de 8,0-70,0ng/mL (20-175nmol/L), coeficiente de correlación lineal $r \geq 0,990$.
Precisión	La desviación relativa no debe ser superior al 20%.

Característica	Descripción
Condición	Detalles
Indicador	Requisito
Repetibilidad	La repetibilidad no debe ser superior al 10%.
Precisión entre lotes	La diferencia entre lotes no debe ser superior al 15%.
Pruebas de estabilidad	Almacenar a 4~30°C, bolsa de papel de aluminio sellada. Pruebe el producto dentro de 1 mes de la fecha de caducidad, y los resultados de la prueba deben cumplir con los requisitos de los puntos 2.1~2.8.