

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CDX2**Nº de Catálogo: AMM81289**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	ELISA,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	33.5kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CDX2
Nombres Alternativos	CDX3; CDX-3
ID del Gen	1045.0
ID SwissProt	Q99626
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CDX2 humano (AA: 176-303) expresado en E. Coli.

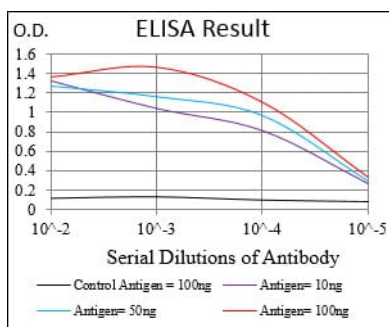
Antecedentes

Este gen pertenece a la familia de genes de factores de transcripción homeobox relacionados con el caudal. La proteína que

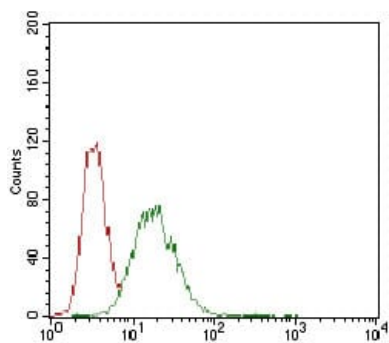
codifica es un importante regulador de genes específicos del intestino que participan en el crecimiento y la diferenciación celular. Esta proteína también desempeña un papel en el desarrollo embrionario temprano del tracto intestinal. La expresión aberrante de este gen se asocia con la inflamación intestinal y la tumorigénesis.

Área de Investigación

Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);



Análisis citométrico de flujo de células Hela utilizando mAb de ratón CDX2 (verde) y control negativo (rojo).