

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CHRNA10**Nº de Catálogo: AMM81926**

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 IgG2a
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	49.7kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CHRNA10
Nombres Alternativos	CHRNA10
ID del Gen	57053.0
ID SwissProt	Q9GZZ6
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CHRNA10 humano (AA: extra 25-237) expresado en E. Coli.

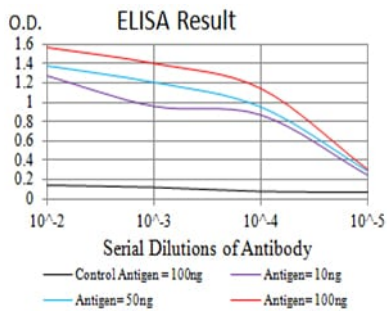
Antecedentes

CHRNA10 (subunidad alfa 10 del receptor colinérgico nicotínico) es un gen codificador de proteínas. Entre sus vías

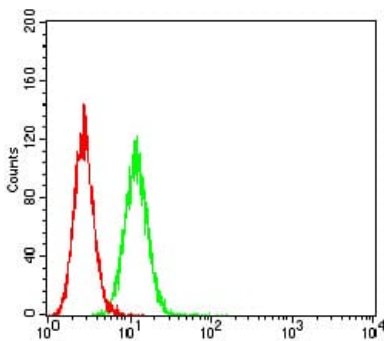
relacionadas se encuentran los receptores de unión a ligandos peptídicos y la vía CREB. Las anotaciones GO relacionadas con este gen incluyen la unión a receptores y la actividad de canales iónicos dependientes de ligandos extracelulares. Un parálogo importante de este gen es CHRNA9.

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 CHRNA10 (verde) y control negativo (rojo).