

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón neurogenina-3**Nº de Catálogo: AMM80767**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	ELISA,FC
Reactividad	Humano, Ratón
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	23kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Neurogenin-3
Nombres Alternativos	ngn3; Atoh5; Math4B; bHLHa7; NEUROG3
ID del Gen	50674.0
ID SwissProt	Q9Y4Z2
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de Neurogenina-3 humana expresada en E. Coli.

Antecedentes

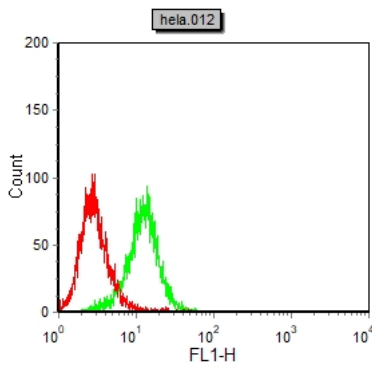
La neurogenina-3 (NEUROG3), también conocida como NGN3, se expresa en las células progenitoras endocrinas y es necesaria para el desarrollo de las células endocrinas en el páncreas y el intestino. Pertenece a una familia de factores de transcripción

básicos de hélice-bucle-hélice que intervienen en la determinación de las células precursoras neuronales en el neuroectodermo.

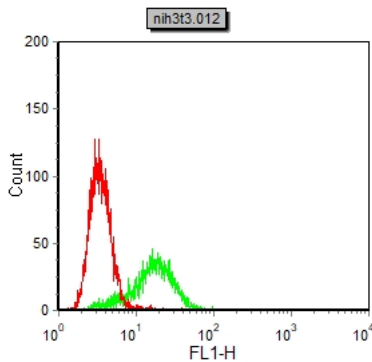
Área de Investigación

-

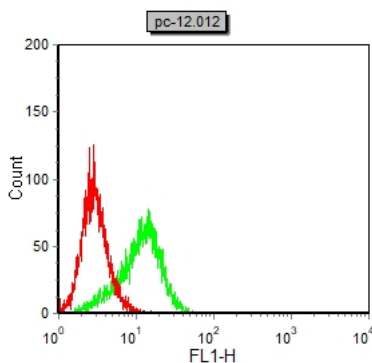
Datos de Imagen



Análisis citométrico de flujo de células hela utilizando mAb de ratón Neurogenin-3 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis citométrico de flujo de células NIH3T3 utilizando mAb de ratón Neurogenin-3 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis citométrico de flujo de células PC-12 utilizando mAb de ratón Neurogenin-3 (verde) y control negativo (rojo).