

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón Noggin (1D2)**Nº de Catálogo: AMM03498**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB, ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG3
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	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 26 kDa; Observed MW: 26 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NOG
Nombres Alternativos	SYM1; SYNS1.
ID del Gen	9241
ID SwissProt	Q13253
Inmunógeno	-

Antecedentes

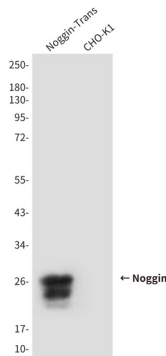
Esencial para la morfogénesis del cartílago y la formación de las articulaciones. Inhibidor de la señalización de las proteínas

morfogenéticas óseas (BMP), necesaria para el crecimiento y la formación de patrones del tubo neural y el somita.

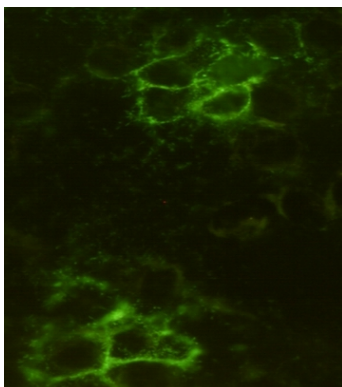
Área de Investigación

Células madre

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Noggin en lisados de CHO-K1 que sobreexpresan la proteína fusionada al dominio transmembrana NogginPDGFR usando el anticuerpo Noggin.



Análisis inmunocitoquímico de Noggin (1D2) en HeLa usando el anticuerpo Noggin.