
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón GSC**Nº de Catálogo: AMM81223**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,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	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	28.2kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GSC
Nombres Alternativos	GSC
ID del Gen	145258.0
ID SwissProt	P56915
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de GSC humano (AA: 191-257) expresado en E. Coli.

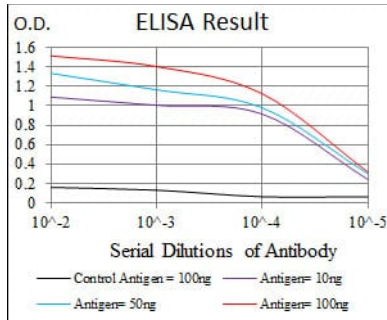
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la subfamilia bicoid de la familia de proteínas homeobox pareadas (PRD). La proteína codificada actúa como factor de transcripción y podría ser autorreguladora. Una proteína similar en ratones desempeña un

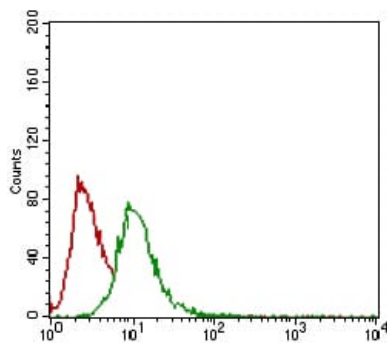
papel en el desarrollo craneofacial y de la caja torácica durante la embriogénesis.

Área de Investigación

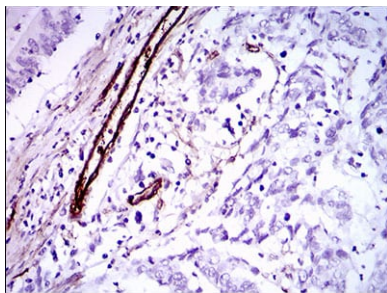
Datos de Imagen



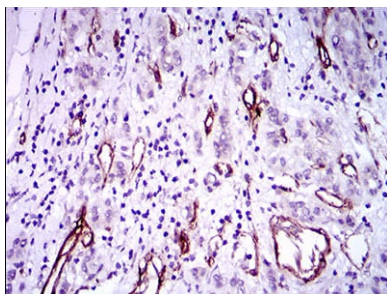
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);



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



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de colon humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón GSC con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de hígado humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón GSC con tinción DAB.