

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón HAS3**Nº de Catálogo: AMM81124**

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	63kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HAS3
Nombres Alternativos	HAS3
ID del Gen	3038.0
ID SwissProt	O00219
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de HAS3 humano expresado en E. Coli.

Antecedentes

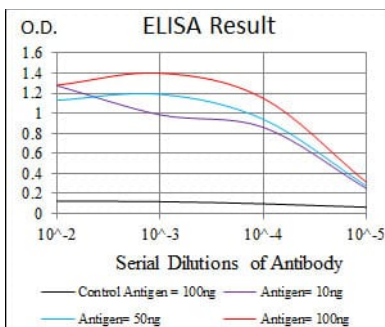
La proteína codificada por este gen participa en la síntesis del glicosaminoglicano hialuronano no ramificado, o ácido hialurónico, un componente principal de la matriz extracelular. Este gen pertenece a la familia de genes NODC/HAS. En

comparación con las proteínas codificadas por otros miembros de esta familia, esta proteína parece ser más bien un regulador de la síntesis de hialuronano. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción.

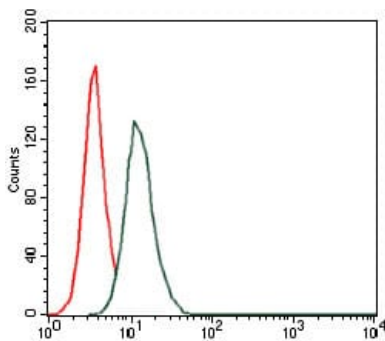
Área de Investigación

-

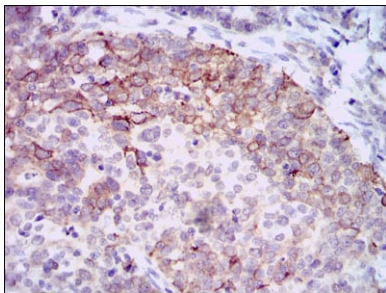
Datos de Imagen



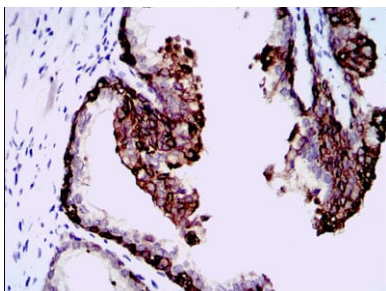
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);



Análisis citométrico de flujo de células HeLa utilizando mAb de ratón HAS3 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de cuello uterino humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón HAS3 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de próstata humanos incluidos en parafina utilizando mAb de ratón HAS3 con tinción DAB.