

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón HSF1**Nº de Catálogo: AMM81385**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,ICC,ELISA
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG2b
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,ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	57.3kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HSF1
Nombres Alternativos	HSTF1
ID del Gen	3297.0
ID SwissProt	Q00613
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de HSF1 humano (AA: 256-359) expresado en E. Coli.

Antecedentes

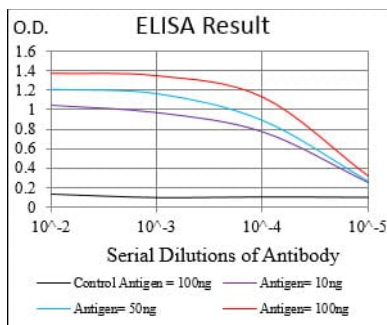
El producto de este gen es un factor de transcripción de choque térmico. La transcripción de genes de choque térmico se

induce rápidamente tras el estrés térmico. La Hsp90, por sí sola o asociada a complejos multichaperonas, es un importante represor de este gen.

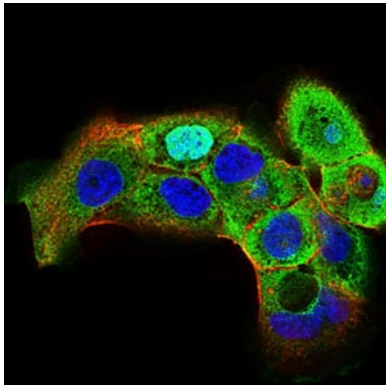
Área de Investigación

-

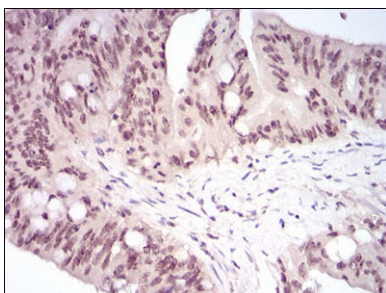
Datos de Imagen



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



Análisis de inmunofluorescencia de células A431 con mAb de ratón HSF1 (verde). Azul: Colorante fluorescente de ADN DRAQ5. Rojo: Los filamentos de actina se han marcado con faloidina Alexa Fluor-555.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de recto humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón HSF1 con tinción DAB.