

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Hsf1**Nº de Catálogo: AMRe85677**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
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 TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 80 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Hsf1
Nombres Alternativos	HSF1; HSTF1; Heat shock factor protein 1; HSF 1; Heat shock transcription factor 1; HSTF 1
ID del Gen	3297.0
ID SwissProt	Q00613
Inmunógeno	Un péptido sintético del HSF1 humano

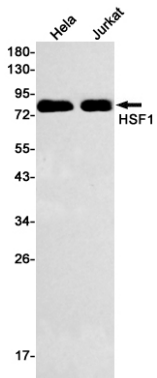
Antecedentes

Proteína de unión al ADN que se une específicamente a los elementos promotores de choque térmico (ECE) y activa la

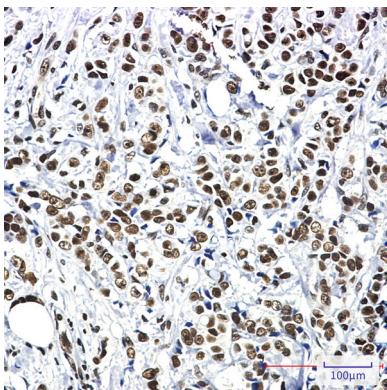
transcripción. En eucariotas superiores, el ECE no puede unirse a los ECE a menos que las células se sometan a choque térmico.

Área de Investigación

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de HSF1 en lisados de HeLa y Jurkat utilizando el anticuerpo Hsf1.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo HSF1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.