

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo HspA2**Nº de Catálogo: APRab00130**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
Purificación	Cromatografía de afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HSPA2
Nombres Alternativos	HSPA2; Heat shock 70kD protein 2; HSP70-2; HSP70-3; Heat shock 70 kDa protein 2; Heat shock 70kDa protein 2
ID del Gen	3306
ID SwissProt	P54652
Inmunógeno	Proteína recombinante de HSPA2 humana

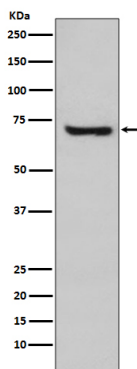
Antecedentes

En colaboración con otras chaperonas, las Hsp70 estabilizan las proteínas preexistentes contra la agregación y median el plegamiento de los polipéptidos recién traducidos tanto en el citosol como en los orgánulos. Estas chaperonas participan en todos estos procesos gracias a su capacidad para reconocer conformaciones no nativas de otras proteínas.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de HSPA2 en lisados MCF-7 usando el anticuerpo HspA2.