

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Hsp105****Nº de Catálogo: AMRe86281**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:10-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:97 kDa; Observed MW:105 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Hsp105
<b>Nombres Alternativos</b>	HSP105; HSP105A; HSP105B; NY-CO-25
<b>ID del Gen</b>	10808
<b>ID SwissProt</b>	Q92598
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de Hsp105 humana

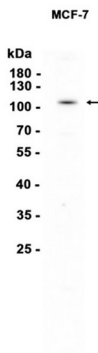
**Antecedentes**

Este gen codifica un miembro de la familia de proteínas de choque térmico 70. Esta proteína codificada funciona como factor de intercambio de nucleótidos para la chaperona molecular, proteína de choque térmico cognada de 71 kDa (Hsc70). Además, esta proteína desempeña una función distinta, pero relacionada, como holdasa que inhibe la agregación de proteínas mal plegadas, incluyendo la proteína reguladora de la conductancia transmembrana de la fibrosis quística (CFTR). Se ha observado una expresión elevada de esta proteína en numerosos cánceres humanos. [Proporcionado por RefSeq, marzo de 2017]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células MCF-7 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Hsp105 a 1:1000.