

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NXF1****Nº de Catálogo: AMRe02370**

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
<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>	0,54 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<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>	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
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NXF1
<b>Nombres Alternativos</b>	DmNXF1; MEX67; Mex67p; Mvb1; NXF1; Sbr; TAP
<b>ID del Gen</b>	10482
<b>ID SwissProt</b>	Q9UBU9
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de NXF1 humano

**Antecedentes**

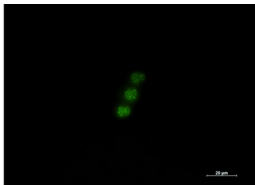
Participa en la exportación nuclear de especies de ARNm portadoras de elementos de transporte constitutivos (CTE)

retrovirales y en la exportación de ARNm del núcleo al citoplasma. El heterodímero NXF1-NXT1 participa en la exportación de ARNm de HSP70 junto con THOC4 y THOC5.

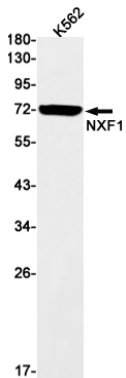
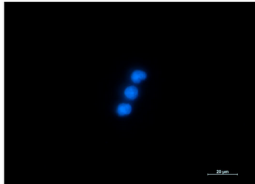
## Área de Investigación

Etiquetas y marcadores celulares

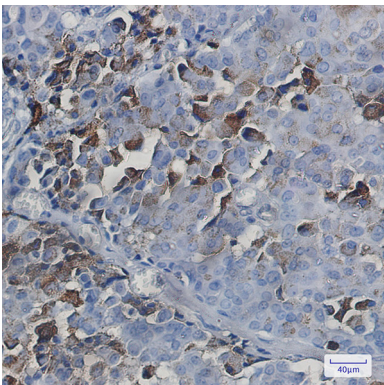
## Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de NXF1 (verde) en Jurkat usando el anticuerpo NXF1 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de NXF1 en lisados K562 usando el anticuerpo NXF1.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de cáncer de mama humano incluido en parafina mediante el anticuerpo NXF1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.