

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IRF3**Nº de Catálogo: AMRe03052**

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	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,29 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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
Purificación	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 47 kDa; Observed MW: 47 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IRF3
Nombres Alternativos	IRF3; Interferon regulatory factor 3; IRF-3
ID del Gen	3661
ID SwissProt	Q14653
Inmunógeno	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

Antecedentes

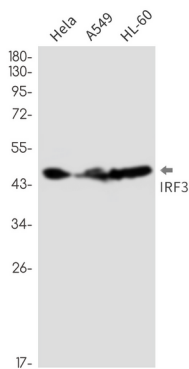
Los IRF comprenden una familia de factores de transcripción que funcionan dentro de la vía Jak/Stat para regular la expresión

de interferón (IFN) y de genes inducibles por IFN en respuesta a una infección viral. El IRF-3 puede inhibir el crecimiento celular y desempeña un papel crucial en el control de la expresión génica en la respuesta inmunitaria innata.

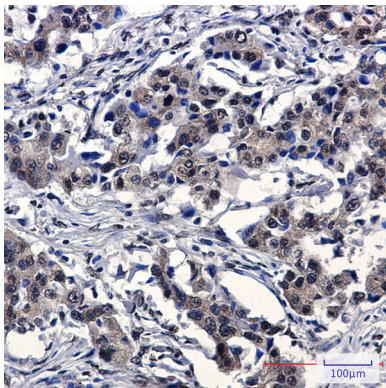
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de IRF3 en lisados HeLa, A549, HL-60 usando el anticuerpo IRF3.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo IRF3. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.