
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo STAT1**Nº de Catálogo: AMRe83720**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,55 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	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 87 kDa ; Observed MW: 84 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	STAT1 Signal transducer and activator of transcription 1; Signal transducer and activator of
Nombres Alternativos	transcription 1-alpha/beta;Transcription factor ISGF-3 components p91/p84;ISGF3; CANDF7; STAT 1; Stat1;;STAT1
ID del Gen	-
ID SwissProt	P42224
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del STAT1 humano

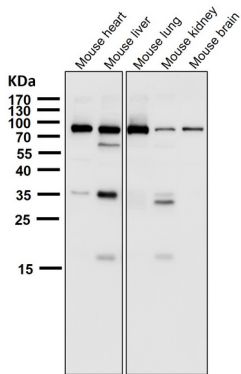
Antecedentes

Tras la unión del IFN tipo I (IFN-alfa e IFN-beta) a los receptores de la superficie celular, la señalización a través de las proteincinasas provoca la activación de las cinasas Jak (TYK2 y JAK1) y la fosforilación de tirosina de STAT1 y STAT2. Los STAT fosforilados se dimerizan y se asocian con ISGF3G/IRF-9 para formar un complejo denominado factor de transcripción ISGF3, que penetra en el núcleo.

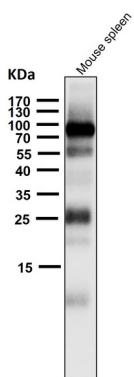
Área de Investigación

-

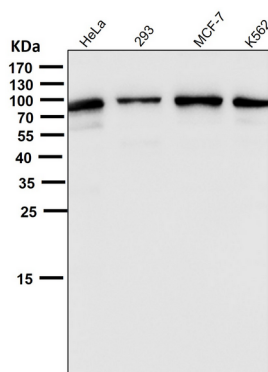
Datos de Imagen



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.