

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón JAK1 (8B8)**Nº de Catálogo: AMM03662**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG2a
Clonalidad	Monoclonal
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	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 133 kDa; Observed MW: 130 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	JAK1
Nombres Alternativos	JAK1; JAK1A; JAK1B; Tyrosine-protein kinase JAK1; Janus kinase 1; JAK-1
ID del Gen	3716
ID SwissProt	P23458
Inmunógeno	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

Antecedentes

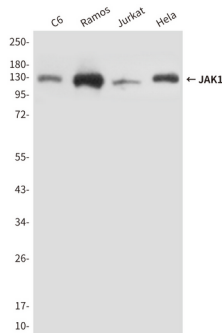
Tirosina quinasa de tipo no receptor, implicada en la vía de señalización IFN-alfa/beta/gamma. Compañero quinasa del

receptor de interleucina (IL)-2.

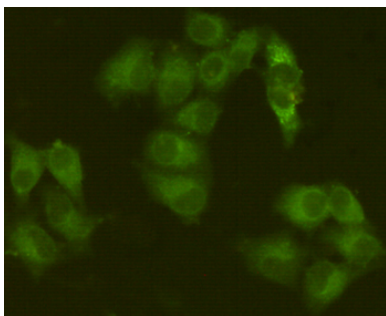
Área de Investigación

Biología celular

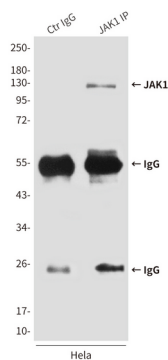
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de JAK1 (8B8) en lisados C6, Ramos, Jurkat y HeLa usando el anticuerpo Jak1.



Análisis inmunocitoquímico de JAK1 (8B8) en HeLa usando el anticuerpo Jak1.



Análisis de inmunoprecipitación de JAK1 (8B8) en lisados de HeLa usando el anticuerpo Jak1.