

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón JAK1**Nº de Catálogo: AMM84963**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
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	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,5% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	JAK1
Nombres Alternativos	JAK1; JAK1A; JAK1B; Tyrosine-protein kinase JAK1; Janus kinase 1; JAK-1
ID del Gen	3716.0
ID SwissProt	P23458
Inmunógeno	Péptido sintético conjugado con KLH.

Antecedentes

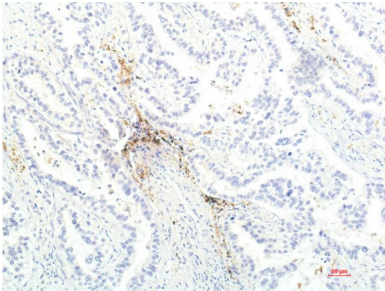
Tirosina quinasa de tipo no receptor, implicada en la vía de señalización IFN-alfa/beta/gamma. Compañero quinasa del

receptor de interleucina (IL)-2.

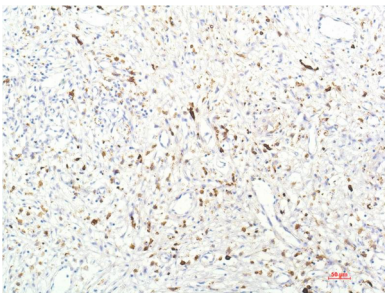
Área de Investigación

Vía de señalización PI3K-Akt, vía de señalización Jak-STAT

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido de carcinoma de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo JAK1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina utilizando el anticuerpo JAK1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.