

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo JAK3

Nº de Catálogo: AMRe21435

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:125kD;Observed MW:125kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	JAK3
Nombres Alternativos	JAK3;Tyrosine-protein kinase JAK3;Janus kinase 3;JAK-3;Leukocyte janus kinase;L-JAK
ID del Gen	3718.0
ID SwissProt	P52333
Inmunógeno	Un péptido sintético de JAK3 humano

Antecedentes

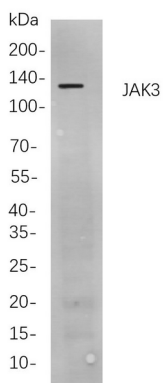
Localización celular: Citoplasma. La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de las tirosina quinasas Janus (JAK), implicadas en la transducción de señales intracelulares mediada por receptores de citocinas. Se expresa predominantemente

en células inmunitarias y transduce una señal en respuesta a su activación mediante la fosforilación de tirosina por receptores de interleucina. Las mutaciones en este gen se asocian con la inmunodeficiencia combinada grave (IDCG) autosómica. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células KARPAS-299 mediante mAb de conejo JAK3. Para la detección del anticuerpo, se utilizó el anticuerpo IgG de cabra anti-conejo conjugado con HRP.