
Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo CLIP-170**Nº de Catálogo: APRab09045**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
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 conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:10000-1:20000
Peso Molecular	161kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CLIP1
Nombres Alternativos	CLIP1; CYLN1; RSN; CAP-Gly domain-containing linker protein 1; Cytoplasmic linker protein 1; Cytoplasmic linker protein 170 alpha-2; CLIP-170; Reed-Sternberg intermediate filament-associated protein; Restin
ID del Gen	6249.0
ID SwissProt	P30622
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del CLIP1 humano. Rango de AA: 1291-1340.

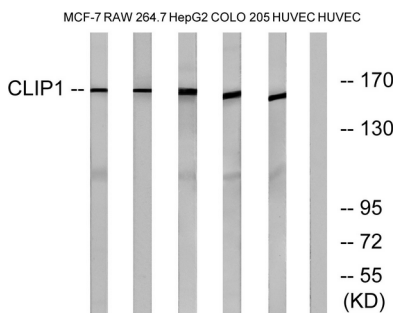
Antecedentes

La proteína codificada por este gen une las vesículas endocíticas con los microtúbulos. Este gen se expresa considerablemente en las células de Reed-Sternberg de la enfermedad de Hodgkin. Se han encontrado varias variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2011] Función: Parece ser una proteína asociada a filamentos intermedios que une las vesículas endocíticas con los microtúbulos. Similitud: Contiene dos dominios CAP-Gly. Ubicación subcelular: Asociado al citoesqueleto. Especificidad tisular: Altamente expresado en las células de Reed-Sternberg de la enfermedad de Hodgkin.

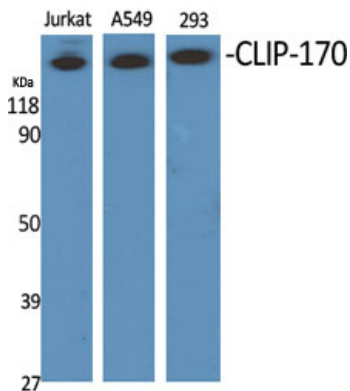
Área de Investigación

Regulación de la dinámica de los microtúbulos

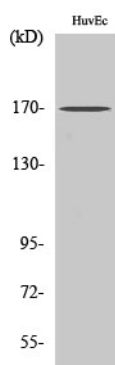
Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HUVEC, COLO, MCF-7, HepG2 y RAW264.7, utilizando el anticuerpo CLIP1. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal CLIP-170



Análisis Western Blot de células RAW264.7 utilizando el anticuerpo policlonal CLIP-170

