

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Flt3-L**Nº de Catálogo: APRab11037**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Rata, Ratón
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,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
Peso Molecular	26kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FLT3LG
Nombres Alternativos	FLT3LG; Fms-related tyrosine kinase 3 ligand; Flt3 ligand; Flt3L; SL cytokine
ID del Gen	2323.0
ID SwissProt	P49771
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del ligando Flt3 humano. Rango de AA: 171-220.

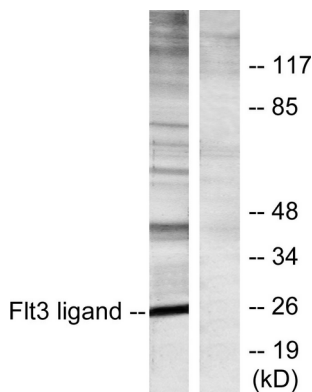
Antecedentes

Las células dendríticas (CD) constituyen el vínculo clave entre la inmunidad innata y adaptativa, al reconocer patógenos y preparar respuestas inmunitarias específicas para ellos. FLT3LG controla el desarrollo de las CD y es particularmente importante para las CD plasmocitoides, las CD clásicas positivas para CD8 (véase MIM 186910) y sus homólogas tisulares positivas para CD103 (ITGAE; MIM 604682) (resumen de Sathaliyawala et al., 2010 [PubMed 20933441]). [Suministrado por OMIM, enero de 2011]. Función: Estimula la proliferación de células hematopoyéticas tempranas. Sinergiza eficazmente con otros factores estimulantes de colonias e interleucinas. Subunidad: Homodímero (isoforma 2).

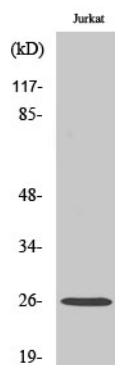
Área de Investigación

Interacción citocina-receptor de citocina; linaje de células hematopoyéticas; vías en el cáncer;

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células Jurkat, utilizando el anticuerpo contra el ligando Flt3. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal Flt3-L