

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Plastin L**Nº de Catálogo: APRab01400**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano
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	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	LCP1
Nombres Alternativos	CP64; L plastin; LC64P; LCP1; LPL; Lplastin; Plastin 2; PLS2
ID del Gen	3936
ID SwissProt	P13796
Inmunógeno	Un péptido sintético de Plastina L humana

Antecedentes

Proteína de unión a actina. Participa en la activación de los linfocitos T en respuesta a la coestimulación mediante TCR/CD3 y

CD2 o CD28. Modula la expresión de IL2RA/CD25 y CD69 en la superficie celular.

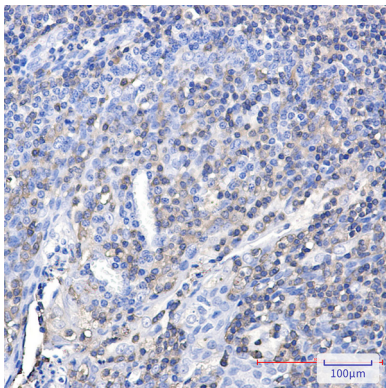
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de Plastin L (verde) en Jurkat usando el anticuerpo Plastin L y DAPI (azul).



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