

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo contra el receptor VEGF 1**Nº de Catálogo: APRab00009**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
Purificación	Cromatografía de 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: 151 kDa; Observed MW: 151 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FLT1
Nombres Alternativos	VEGFR-1; VEGF Receptor 1; FLT-1; FLT; FRT; VEGFR1; Fms-like tyrosine kinase 1; Tyrosine-protein kinase FRT
ID del Gen	2321
ID SwissProt	P17948
Inmunógeno	Un péptido sintético del receptor VEGF humano 1

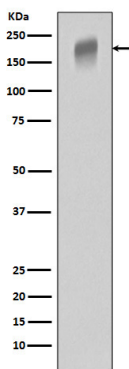
Antecedentes

Tirosina-proteína quinasa que actúa como receptor de superficie celular para VEGFA, VEGFB y PGF, y desempeña un papel esencial en el desarrollo de la vasculatura embrionaria, la regulación de la angiogénesis, la supervivencia celular, la migración celular, la función de los macrófagos, la quimiotaxis y la invasión de células cancerosas. Puede desempeñar un papel esencial como regulador negativo de la angiogénesis embrionaria al inhibir la proliferación excesiva de células endoteliales.

Área de Investigación

Cardiovascular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de VEGFR1 en lisados A431 usando el anticuerpo contra el receptor 1 del VEGF.