

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo CD315**Nº de Catálogo: APRab00794**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,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 azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW: 99 kDa; Observed MW: 99 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PTGFRN
Nombres Alternativos	PTGFRN; CD9P1; EWIF; FPRP; KIAA1436; Prostaglandin F2 receptor negative regulator; CD9 partner 1; CD9P-1; Glu-Trp-Ile EWI motif-containing protein F; EWI-F; Prostaglandin F2-alpha receptor regulatory protein; Prostaglandin F2-alpha receptor-associated protein; CD315
ID del Gen	5738
ID SwissProt	Q9P2B2
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región interna del

PTGFRN humano. Rango de AA: 601-650.

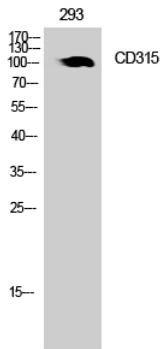
Antecedentes

Inhibe la unión de la prostaglandina F2-alfa (PGF2-alfa) a su receptor FP específico, disminuyendo el número de receptores en lugar de la constante de afinidad.

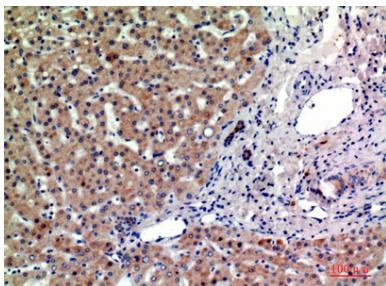
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de CD315 en 293 lisados utilizando el anticuerpo CD315.



Análisis inmunohistoquímico de hígado humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo CD315. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.