

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo colágeno V alfa 2**Nº de Catálogo: APRab00499**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
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	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: 145 kDa; Observed MW: 145 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	COL5A2
Nombres Alternativos	COL5A2; Collagen alpha-2(V) chain
ID del Gen	1290
ID SwissProt	P05997
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región N-terminal del gen COL5A2 humano. Rango de AA: 1-50.

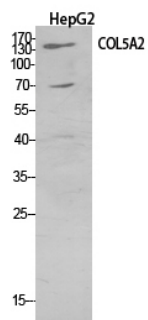
Antecedentes

El colágeno tipo V es un miembro del grupo I de colágeno (colágeno formador de fibrillas).

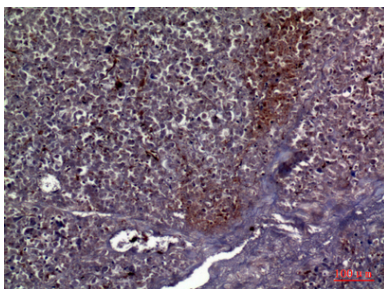
Área de Investigación

Biología celular

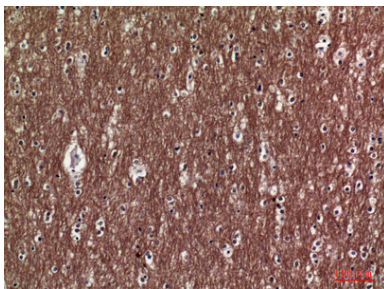
Datos de Imagen



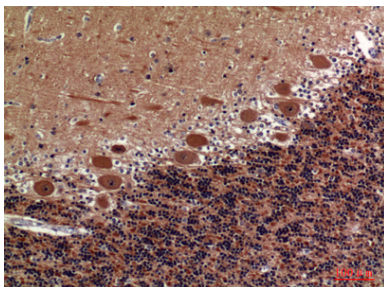
Análisis de transferencia Western de colágeno V alfa 2 en lisados HepG2 usando el anticuerpo colágeno V alfa 2.



Análisis inmunohistoquímico de páncreas humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo colágeno V alfa 2. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de cerebro humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo anti-colágeno V alfa 2. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de cerebro humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo colágeno V alfa 2. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.