
Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo laminina gamma 2**Nº de Catálogo: APRab00494**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
Reactividad	Humano, 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: 131 kDa; Observed MW: 135 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	LAMC2 LAMC2; LAMB2T; LAMNB2; Laminin subunit gamma-2; Cell-scattering factor 140 kDa subunit; CSF 140 kDa subunit; Epiligrin subunit gamma; Kalinin subunit gamma;
Nombres Alternativos	Kalinin/nicein/epiligrin 100 kDa subunitLadsin 140 kDa subunit; Laminin B2t chain; Laminin-5 subunit gamma; Large adhesive scatter factor 140 kDa subunit; Nicein subunit gamma
ID del Gen	3918
ID SwissProt	Q13753

Inmunógeno

El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región C-terminal del LAMC2 humano. Rango de AA: 1021-1070.

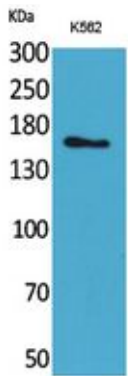
Antecedentes

Se cree que la laminina, al unirse a las células a través de un receptor de alta afinidad, media la unión, la migración y la organización de las células en los tejidos durante el desarrollo embrionario al interactuar con otros componentes de la matriz extracelular.

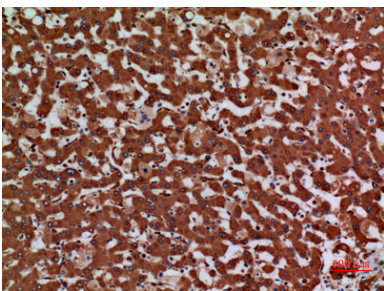
Área de Investigación

Cardiovascular

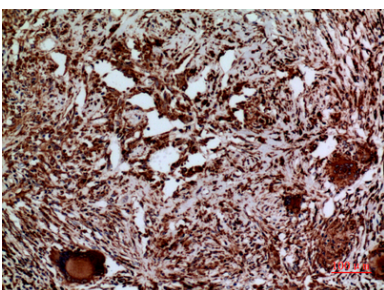
Datos de Imagen



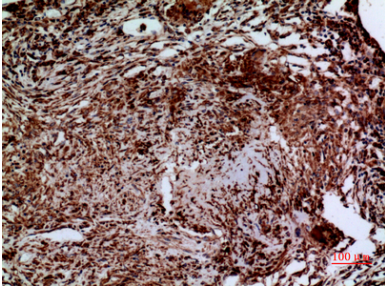
Análisis de transferencia Western de laminina gamma 2 en lisados K562 usando el anticuerpo Laminina gamma 2.



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



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



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