

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo antiperiostina

Nº de Catálogo: AMRe02422

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,65 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
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,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 93 kDa; Observed MW: 93 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	POSTN
Nombres Alternativos	Fascin-I like; OSF2; Periostin; Periostin osteoblast specific factor; PN; POSTN; RP11 412K4.1
ID del Gen	10631
ID SwissProt	Q15063
Inmunógeno	Un péptido sintético de periostina humana

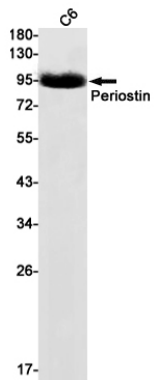
Antecedentes

Se une a la heparina. Induce la adhesión y la proliferación celular y participa en la adhesión celular. Puede contribuir a la mineralización de la matriz extracelular.

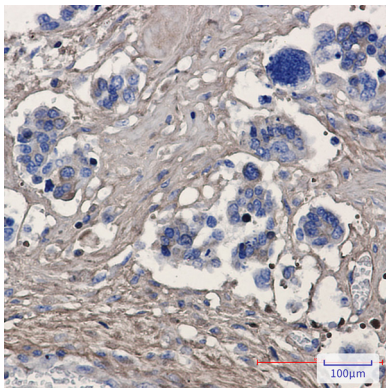
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis Western blot de periostina en lisados C6 usando anticuerpo anti-periostina.



Análisis inmunohistoquímico de colangiocarcinoma humano incluido en parafina usando el anticuerpo periostina. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.