
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor del virus de la polio**Nº de Catálogo: AMRe03157**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,67 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
Peso Molecular	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 60-80 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PVR
Nombres Alternativos	PVR; PVS; Poliovirus receptor; Nectin-like protein 5; NECL-5; CD155
ID del Gen	5817
ID SwissProt	P15151
Inmunógeno	Proteína recombinante del receptor del poliovirus humano

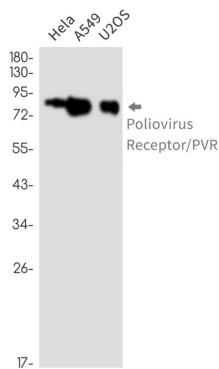
Antecedentes

Media la adhesión de las células NK y desencadena sus funciones efectoras. Se une a dos receptores de células NK diferentes: CD96 y CD226. Estas interacciones se acumulan en el punto de contacto intercelular, lo que conduce a la formación de una sinapsis inmunológica madura entre la célula NK y la célula diana.

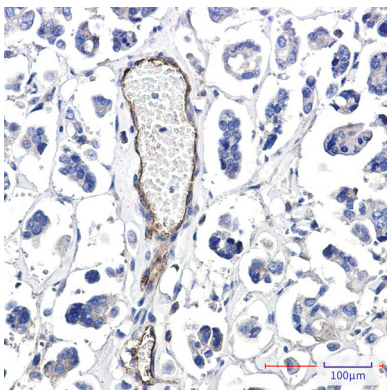
Área de Investigación

Inmunología

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western del receptor de poliovirus/PVR en lisados HeLa, A549, U2OS usando el anticuerpo del receptor de poliovirus.



Análisis inmunohistoquímico de colangiocarcinoma humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo contra el receptor de poliovirus/PVR. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.