

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PELP1**Nº de Catálogo: AMRe03141**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF
Reactividad	Humano
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, ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 120 kDa; Observed MW: 160 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PELP1
Nombres Alternativos	HMX3; MNAR; P160; PELP1; PELP1 proline glutamic acid leucine rich protein 1; PELP1 proline- glutamic
ID del Gen	27043
ID SwissProt	Q8IZL8
Inmunógeno	Un péptido sintético de PELP1 humano

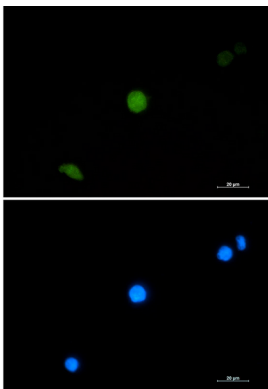
Antecedentes

Este gen codifica un factor de transcripción que coactiva la transcripción de genes sensibles al receptor de estrógeno y correprime genes activados por otros receptores hormonales o factores de transcripción específicos de secuencia. La expresión de este gen está regulada por ambos miembros de la familia de receptores de estrógeno. Este gen podría estar involucrado en la progresión de varios tipos de cáncer. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción.

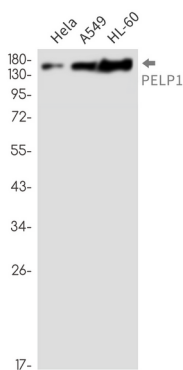
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de PELP1 (verde) en CEM usando el anticuerpo PELP1 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de PELP1 en lisados HeLa, A549, HL-60 usando el anticuerpo PELP1.