

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo PABPN1**Nº de Catálogo: APRab00180**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
Purificación	Cromatografía de afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 33 kDa; Observed MW: 49 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PABPN1
Nombres Alternativos	OPMD; PAB2; PABII; PABP2; PABP-2
ID del Gen	8106
ID SwissProt	Q86U42
Inmunógeno	Un péptido sintético de PABPN1 humano

Antecedentes

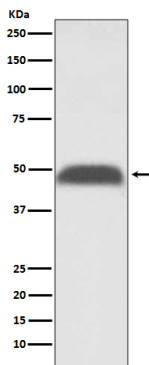
Participa en la formación del extremo 3' de los precursores de ARNm (pre-ARNm) mediante la adición de una cola de poli(A) de

200-250 nt al producto de escisión anterior. Estimula la poli(A) polimerasa (PAPOLA), lo que confiere procesividad a la reacción de elongación de la cola de poli(A) y controla también su longitud. Aumenta la afinidad de la poli(A) polimerasa por el ARN.

Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PABPN1 en lisados HeLa usando el anticuerpo PABPN1.