

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo EBP1/PA2G4**Nº de Catálogo: AMRe84242**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC,IF,ICC,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 44 kDa ; Observed MW: 48 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	EBP1/PA2G4
Nombres Alternativos	hG4 1; Mpp1; p38 2G4; Pa2g4; Plfap;;PA2G4
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9UQ80
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del PA2G4 humano

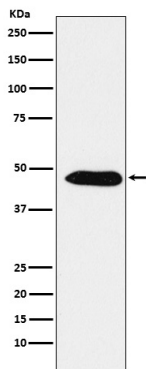
Antecedentes

Podría desempeñar un papel en una vía de transducción de señales regulada por ERBB3. Parece estar involucrado en la regulación del crecimiento. Actúa como correpresor del receptor de andrógenos (RA) y está regulado por el ligando ERBB3, neuregulina-1/heredulina (HRG). Inhibe la transcripción de algunos promotores regulados por E2F1, probablemente mediante el reclutamiento de la actividad de la histona acetilasa (HAT). Se une al ARN. Se asocia con ARNr maduros 28S, 18S y 5.8S, varios precursores de ARNr y probablemente con ARN nucleolar pequeño U3. Podría estar involucrado en la regulación de las etapas intermedias y tardías del procesamiento del ARNr.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de EBP1 / PA2G4 en lisado de células A431.