

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HRPT2**Nº de Catálogo: AMRe86737**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,FC
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	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,FC 1:200-1:500
Peso Molecular	Calculated MW:61 kDa; Observed MW:61 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HRPT2
Nombres Alternativos	HYX; FIHP; HPTJT; HRPT1; HRPT2; C1orf28
ID del Gen	79577
ID SwissProt	Q6P1J9
Inmunógeno	Un péptido sintético de HRPT2 humano

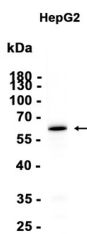
Antecedentes

Este gen codifica un supresor tumoral que participa en las vías de control transcripcional y postranscripcional. La proteína es un componente del complejo proteico PAF, que se asocia con la subunidad POLR2A de la ARN polimerasa II y con un complejo de histona metiltransferasa. Esta proteína parece facilitar la asociación de los factores de procesamiento del ARNm 3' con la cromatina de transcripción activa. Las mutaciones en este gen se han relacionado con el síndrome de hiperparatiroidismo-tumor mandibular, el hiperparatiroidismo familiar aislado y el carcinoma paratiroideo. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2009]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HepG2 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo HRPT2 a 1:1000.