

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Reptin/RUVBL2**Nº de Catálogo: AMRe83967**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón
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
Peso Molecular	Calculated MW: 51 kDa ; Observed MW: 48 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Reptin/RUVBL2
Nombres Alternativos	ECP51; Reptin 52; REPTIN; RUVB2; RUVBL2; RVB2; TAP54-beta; TIH2; TIP48; TIP49b; zreptin;;RUVBL2
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9Y230
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del RUVBL2 humano

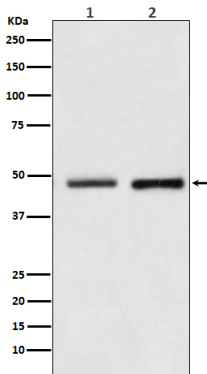
Antecedentes

Posee actividad de ATPasa estimulada por ADN monocatenario y helicasa de ADN dependiente de ATP (5' a 3'); se cree que la hexamerización es fundamental para la hidrólisis de ATP y las subunidades adyacentes en la estructura similar a un anillo contribuyen a la actividad de ATPasa. Componente del complejo de acetiltransferasa de histonas NuA4 que participa en la activación transcripcional de genes seleccionados principalmente mediante la acetilación de las histonas nucleosomales H4 y H2A.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de Reptin/RUVBL2 en (1) lisado de células HeLa; (2) lisado de células NIH/3T3.