

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo hnRNP Q**Nº de Catálogo: AMRe02109**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,2 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	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SYNCRIP SYNCRIP; HNRPO; NSAP1; Heterogeneous nuclear ribonucleoprotein Q; hnRNP Q;
Nombres Alternativos	Glycine- and tyrosine-rich RNA-binding protein; GRY-RBP; NS1-associated protein 1; Synaptotagmin-binding; cytoplasmic RNA-interacting protein
ID del Gen	10492
ID SwissProt	O60506
Inmunógeno	Un péptido sintético de hnRNP Q humano

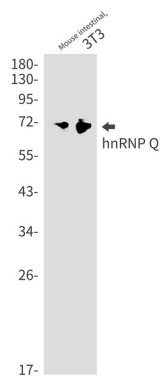
Antecedentes

Ribonucleoproteína nuclear heterogénea (hnRNP) implicada en los mecanismos de procesamiento del ARNm. Componente del complejo mediado por CRD que promueve la estabilidad del ARNm de MYC. Las isoformas 1, 2 y 3 se asocian in vitro con pre-ARNm, intermediarios de empalme y complejos proteicos de ARNm maduros.

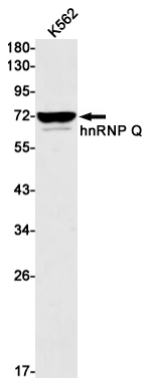
Área de Investigación

Microbiología

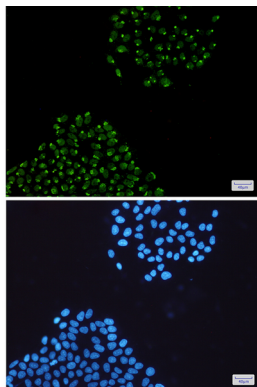
Datos de Imagen



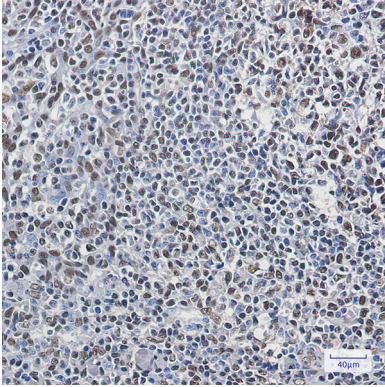
Análisis de transferencia Western de hnRNP Q en lisados intestinales de ratón, 3T3, utilizando el anticuerpo hnRNP Q.



Análisis de transferencia Western de hnRNP Q en lisados K562 usando el anticuerpo hnRNP Q.



Análisis inmunocitoquímico de hnRNP Q (verde) en HeLa utilizando el anticuerpo hnRNP Q y DAPI (azul).



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina utilizando el anticuerpo hnRNP Q. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.