

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HNRNPA0**Nº de Catálogo: AMRe87766**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,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,ICC/IF 1:500-1:1000,FC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:31 kDa; Observed MW:32,34 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HNRNPA0
Nombres Alternativos	HNRPA0
ID del Gen	10949
ID SwissProt	Q13151
Inmunógeno	Un péptido sintético de HNRNPA0 humano

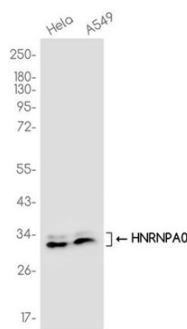
Antecedentes

Este gen pertenece a la subfamilia A/B de ribonucleoproteínas nucleares heterogéneas (hnRNP) de expresión ubicua. Las hnRNP son proteínas de unión al ARN y forman complejos con el ARN nuclear heterogéneo (hnRNA). Estas proteínas se asocian con pre-ARNm en el núcleo y parecen influir en su procesamiento y otros aspectos del metabolismo y transporte del ARNm. Si bien todas las hnRNP están presentes en el núcleo, algunas parecen desplazarse entre el núcleo y el citoplasma. Las proteínas hnRNP poseen propiedades de unión a ácidos nucleicos distintivas. La proteína codificada por este gen presenta dos repeticiones de dominios cuasi-RRM que se unen al ARN, seguidas de un extremo C-terminal rico en glicina. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

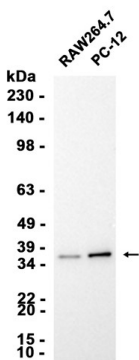
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa, A549 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo HNRNPA0 a 1:1000.



Análisis de transferencia Western de extractos de células RAW264.7, PC-12 utilizando AMRe87766 a 1:1000.