

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IMP2**Nº de Catálogo: AMRe84399**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,61 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	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
Peso Molecular	Calculated MW: 66 kDa ; Observed MW: 66,62 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IMP2
Nombres Alternativos	gf2bp2; IMP2; p62; VICKZ2;;IGF2BP2
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9Y6M1
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del IGF2BP2 humano

Antecedentes

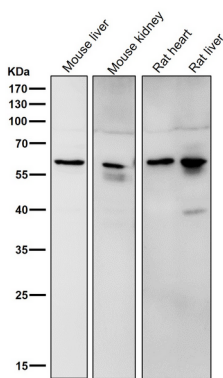
Factor de unión al ARN que recluta transcritos diana a complejos proteína-ARN citoplasmáticos (mRNP). Este "enjaulado" de

transcritos en mRNP permite el transporte y el almacenamiento transitorio del ARNm. También modula la velocidad y la ubicación en la que los transcritos diana entran en contacto con el aparato de traducción y los protege de ataques de endonucleasas o de la degradación mediada por microARN. Se une preferentemente a ARNm que contienen N6-metiladenosina (m6A) y aumenta su estabilidad.

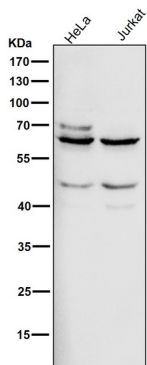
Área de Investigación

-

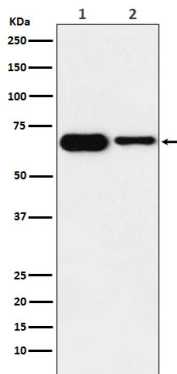
Datos de Imagen



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis de transferencia Western de la expresión de IMP2 en (1) lisado de células SH-SY5Y; (2) lisado de corazón de ratón.