
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Gemin 5**Nº de Catálogo: AMRe87302**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano
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,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:100-1:200,IP 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:169 kDa; Observed MW:169 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Gemin 5
Nombres Alternativos	GEMIN-5
ID del Gen	25929
ID SwissProt	Q8TEQ6
Inmunógeno	Proteína recombinante de la gemina 5 humana

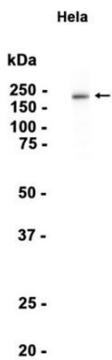
Antecedentes

Este gen codifica una proteína de repetición WD, componente del complejo de supervivencia de las neuronas motoras (SMN). El complejo SMN desempeña un papel crucial en el empalme del ARNm mediante el ensamblaje de las ribonucleoproteínas nucleares pequeñas espliceosómicas (snRNP), y también puede mediar el ensamblaje y el transporte de otras clases de ribonucleoproteínas. La proteína codificada es el componente de unión al ARNm pequeño del complejo SMN. La desregulación de este gen puede influir en el empalme alternativo del ARNm y la motilidad de las células tumorales. Se han observado variantes de transcripción empalmadas alternativamente que codifican múltiples isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, noviembre de 2011]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Gemin 5 a 1:1000.