

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo U1-C

### Nº de Catálogo: AMRe87669

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

## Aplicación

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:17 kDa; Observed MW:21 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	U1-C
<b>Nombres Alternativos</b>	U1C; Yhc1
<b>ID del Gen</b>	6631
<b>ID SwissProt</b>	P09234
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de U1-C humano

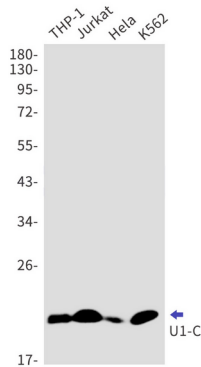
## Antecedentes

Este gen codifica uno de los componentes proteicos específicos de la partícula de ribonucleoproteína nuclear pequeña (snRNP) U1, necesaria para la formación del espliceosoma. La proteína codificada participa en el procesamiento del empalme del ARN mensajero precursor nuclear. Las partículas snRNP son atacadas por autoanticuerpos, frecuentemente producidos por pacientes con enfermedades del tejido conectivo. El genoma contiene varios pseudogenes de este gen funcional. El empalme alternativo resulta en una variante de transcripción no codificante. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2009]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de U1-C en lisados de células THP-1, Jurkat, HeLa, K562 utilizando el anticuerpo U1-C (diluido 1:1000).