

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo U1A**Nº de Catálogo: AMRe84138**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC, IP
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	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, ICC 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
Peso Molecular	31 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	U1A
Nombres Alternativos	Mud1; snRNP A; SNRPA; U1-A; U1A;;U1A
ID del Gen	-
ID SwissProt	P09012
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de U1A humano

Antecedentes

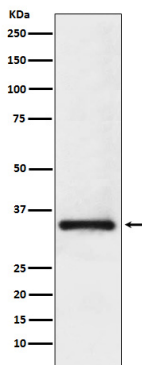
Componente del snRNP U1 espliceosómico, esencial para el reconocimiento del sitio de empalme 5' del pre-ARNm y el

posterior ensamblaje del espliceosoma. El snRNP U1 es el primer snRNP que interactúa con el pre-ARNm. Esta interacción es necesaria para la posterior unión del snRNP U2 y el tri-snRNP U4/U6/U5. El SNRPA se une al tallo-bucle II del snRNA U1. En su forma libre (SF-A), podría participar en el proceso acoplado de empalme y poliadenilación del pre-ARNm.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de U1A en lisado de células Jurkat.