

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo SRp55**Nº de Catálogo: APRab18280**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	IHC, ICC/IF, ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SRSF6
Nombres Alternativos	SRSF6; SFRS6; SRP55; Serine/arginine-rich splicing factor 6; Pre-mRNA-splicing factor SRP55; Splicing factor; arginine/serine-rich 6
ID del Gen	6431.0
ID SwissProt	Q13247
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de SRp55. en el rango de AA: 30-110

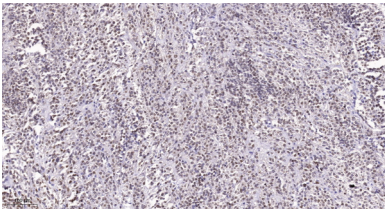
Antecedentes

La proteína codificada por este gen participa en el empalme del ARNm y podría influir en la determinación del empalme alternativo. Esta proteína nuclear codificada pertenece a la familia de factores de empalme SR y se ha demostrado que se une a otro miembro de la familia, SFRS12, y lo modula. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. Además, se han identificado dos pseudogenes para este gen, uno en el cromosoma 17 y otro en el cromosoma X. [Proporcionado por RefSeq, septiembre de 2010] Función: Participa en el empalme constitutivo y puede modular la selección de sitios de empalme alternativo. PTM: Ampliamente fosforilado en residuos de serina en el dominio RS. Similitud: Pertenece a la familia de factores de empalme SR. Similitud: Contiene dos dominios RRM (motivo de reconocimiento de ARN). Subunidad: Se une a SFRS12.

Área de Investigación

Espliceosoma;

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de un tumor estromal del intestino delgado humano incluido en parafina. 1. Se utilizó Tris-EDTA, pH 9.0 para la recuperación del antígeno. 2. El anticuerpo se diluyó a 1:200 (4 °C durante la noche). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 45 min).