

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo SFRS14**Nº de Catálogo: APRab17798**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
Reactividad	Humano, Rata, Ratón
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	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:300,ELISA 1:2000-1:20000
Peso Molecular	120kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SUGP2
Nombres Alternativos	SUGP2; KIAA0365; SFRS14; SURP and G-patch domain-containing protein 2; Arginine/serine-rich-splicing factor 14; Splicing factor; arginine/serine-rich 14
ID del Gen	10147.0
ID SwissProt	Q8IX01
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de SFRS14. en el rango de AA: 260-340

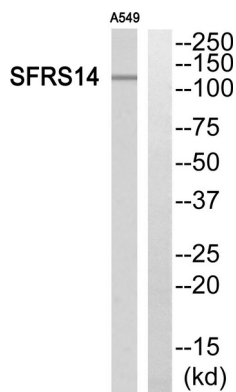
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de factores de empalme ricos en arginina/serina. La proteína codificada participa en el procesamiento del ARNm. Se han descrito variantes de transcripción con empalme alternativo. [Proporcionado por RefSeq, febrero de 2009] Función: Puede participar en el empalme del ARNm. PTM: Se fosforila tras daño del ADN, probablemente por ATM o ATR. Similitud: Contiene un dominio de parche G. Similitud: Contiene dos repeticiones del motivo SURP. Especificidad tisular: Detectado en testículos adultos y en cerebro y riñón fetales.

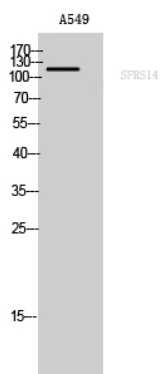
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear; ADN/ARN; Procesamiento de ARN; Empalme

Datos de Imagen



Análisis de Western blot del anticuerpo SFRS14. El carril derecho está bloqueado por el péptido SFRS14.



Análisis Western Blot de células A549 usando el anticuerpo policlonal SFRS14.