

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo RN167**Nº de Catálogo: APRab17262**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,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 conteniendo 50% de glicerol, y 0,02% de conservante nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	38kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RNF167 LP2254
Nombres Alternativos	-
ID del Gen	26001.0
ID SwissProt	Q9H6Y7
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de una región parcial de la proteína humana

Antecedentes

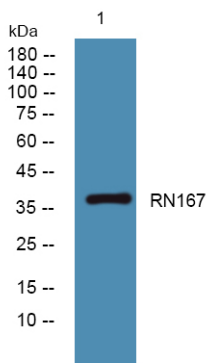
Proteína de dedo anular 167 (RNF167). La RNF167 de Homo sapiens es una ligasa de ubiquitina E3 que interactúa con TSSC5 (SLC22A18; MIM 602631) y, junto con UBC6 (UBE2E1; MIM 602916), facilita la poliubiquitinación de TSSC5 (Yamada y

Gorbsky, 2006 [PubMed 16314844]). [Suministrado por OMIM, marzo de 2008], función: Puede actuar como una ligasa de ubiquitina-proteína E3, o como parte del complejo E3, que acepta ubiquitina de enzimas conjugadoras de ubiquitina E2 específicas, como UBE2E1, y luego la transfiere a sustratos, como SLC22A18. Puede desempeñar un papel en la regulación del crecimiento involucrada en la transición G1/S., vía: Modificación de proteínas; ubiquitinación de proteínas.,PTM:Autoubiquitinado in vitro en presencia de UBE2D1 y UBE2E1.,similitud:Contiene 1 dominio PA (asociado a proteasa),similitud:Contiene 1 dedo de zinc tipo RING.,ubicación subcelular:Dirigido a membranas citoplasmáticas.,subunidad:Interactúa con SLC22A18.,especificidad tisular:Fuertemente expresado en el riñón y el hígado (a nivel de proteína),,

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de lisados de células Jarkat, el anticuerpo policlonal de conejo RN167 se diluyó a 1:1000, 4° durante la noche.