
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SPINK5**Nº de Catálogo: AMRe87149**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
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	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.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000
Peso Molecular	Calculated MW:121 kDa; Observed MW:121 kDa

Información del Antígeno

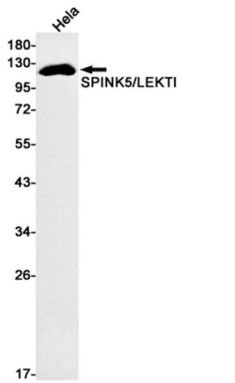
Nombre del Gen	SPINK5
Nombres Alternativos	NS; NETS; LEKTI; LETKI; VAKTI
ID del Gen	11005
ID SwissProt	Q9NQ38
Inmunógeno	Un péptido sintético del SPINK5 humano

Antecedentes

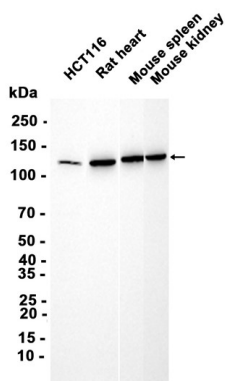
Este gen codifica un inhibidor multidominio de la serina proteasa que contiene 15 dominios inhibidores potenciales. La preproteína codificada se procesa proteolíticamente para generar múltiples productos proteicos, que pueden presentar actividades y especificidades únicas. Estas proteínas pueden desempeñar un papel en la morfogénesis de la piel y el cabello, así como en la protección antiinflamatoria y antimicrobiana de los epitelios mucosos. Las mutaciones en este gen pueden provocar el síndrome de Netherton, un trastorno caracterizado por ictiosis, cornificación defectuosa y atopía. Este gen está presente en un grupo génico del cromosoma 5. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2015]

Área de Investigación

Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de SPINK5/LEKTI en lisados de células HeLa utilizando el anticuerpo SPINK5/LEKTI (diluido 1:500).



Análisis de transferencia Western de extractos de células HCT116 y tejido de corazón de rata, bazo de ratón y riñón de ratón utilizando AMRe87149 a 1:2000.