

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo contra la queratina 37/38**Nº de Catálogo: APRab12980**

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	50kDa

Información del Antígeno

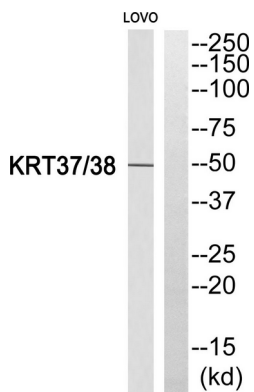
Nombre del Gen	KRT37/KRT38 KRT37; HHA7; HKA7; KRTHA7; Keratin; type I cuticular Ha7; Hair keratin, type I Ha7;
Nombres Alternativos	Keratin-37; K37; KRT38; HHA8; HKA8; KRTHA8; Keratin, type I cuticular Ha8; Hair keratin, type I Ha8; Keratin-38; K38
ID del Gen	8688.0
ID SwissProt	O76014/O76015
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del KRT37/38 humano. Rango de AA: 201-250.

Antecedentes

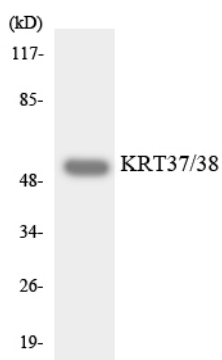
La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de genes de la queratina. Al ser una queratina capilar de tipo I, es una proteína ácida que se heterodimeriza con las queratinas de tipo II para formar el cabello y las uñas. Las queratinas capilares de tipo I se agrupan en una región del cromosoma 17q12-q21 y comparten la misma dirección de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008], Varios: Existen dos tipos de queratina capilar/microfibrilar: I (ácida) y II (neutra a básica). Similitud: Pertenece a la familia de filamentos intermedios.

Área de Investigación

Datos de Imagen



Análisis de Western blot del anticuerpo KRT37/38. El carril derecho está bloqueado con el péptido KRT37/38.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células HepG2 utilizando el anticuerpo KRT37/38.