
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo KRTHB3**Nº de Catálogo: AMRe87807**

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:54 kDa; Observed MW:54 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	KRTHB3
Nombres Alternativos	HB3; Hb-3; KRTHB3
ID del Gen	3889
ID SwissProt	P78385
Inmunógeno	Proteína recombinante del KRTHB3 humano

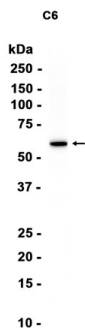
Antecedentes

La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de genes de la queratina. Al ser una queratina capilar de tipo II, es una proteína básica que heterodimeriza con las queratinas de tipo I para formar el cabello y las uñas. Las queratinas capilares de tipo II se agrupan en una región del cromosoma 12q13 y se dividen en dos subfamilias distintas según su similitud estructural. Una subfamilia, compuesta por KRTHB1, KRTHB3 y KRTHB6, está estrechamente relacionada. La otra subfamilia, menos relacionada, incluye KRTHB2, KRTHB4 y KRTHB5. Todas las queratinas capilares se expresan en el folículo piloso; esta queratina capilar, al igual que KRTHB1 y KRTHB6, se encuentra principalmente en la corteza pilosa. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células C6 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo KRTHB3 a 1:1000.