
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo transglutaminasa 2**Nº de Catálogo: AMRe02711**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,8 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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
Purificación	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 77 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TGM2 TGM2; Protein-glutamine gamma-glutamyltransferase 2; Tissue transglutaminase;
Nombres Alternativos	Transglutaminase C; TG(C); TGC; TGase C; Transglutaminase H; TGase H; Transglutaminase-2; TGase-2
ID del Gen	7052
ID SwissProt	P21980
Inmunógeno	Un péptido sintético de la transglutaminasa 2 humana

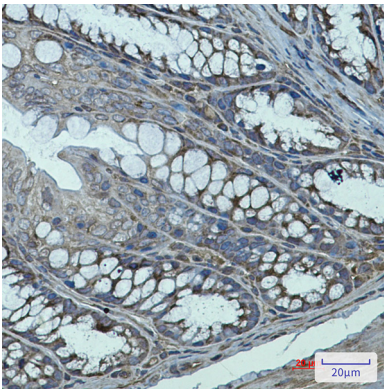
Antecedentes

Cataliza la reticulación de proteínas y la conjugación de poliaminas a proteínas.

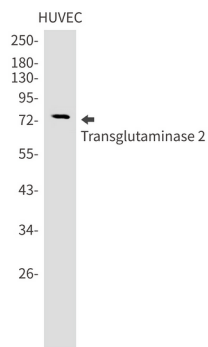
Área de Investigación

Biología celular

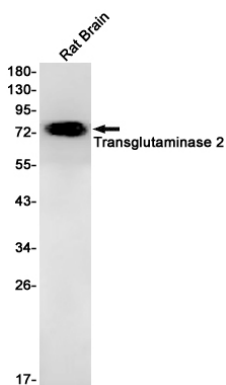
Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico del colon de ratón incluido en parafina utilizando el anticuerpo transglutaminasa 2. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis de transferencia Western de transglutaminasa 2 en lisados HUVEC usando el anticuerpo transglutaminasa 2.



Análisis de transferencia Western de la transglutaminasa 2 en lisados de cerebro de rata utilizando el anticuerpo antitransglutaminasa 2