

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo de colágeno XVII (5G9)**Nº de Catálogo: AMRe09220**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:50-1:100
Peso Molecular	150kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	COL17A1
Nombres Alternativos	BP180; BPA 2; BPAG2; COL17A1; Collagen 17; CollagenXVII; LAD1
ID del Gen	1308.0
ID SwissProt	Q9UMD9
Inmunógeno	Un péptido sintético de colágeno humano XVII

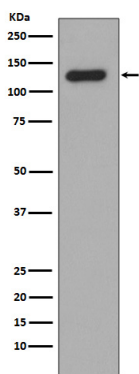
Antecedentes

Puede influir en la integridad del hemidesmosoma y la fijación de los queratinocitos basales a la membrana basal subyacente. El antígeno patológico IgA lineal de 120 kDa es un componente del filamento de anclaje que participa en la cohesión dermoepidérmica. Es la diana de los autoanticuerpos IgA lineales contra la dermatosis ampollosa. Puede influir en la integridad del hemidesmosoma y la fijación de los queratinocitos basales a la membrana basal subyacente.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de colágeno XVII en lisado de piel humana.