

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD26**Nº de Catálogo: AMRe86902**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Ratón, rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1,9 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	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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000
Peso Molecular	Calculated MW:87 kDa; Observed MW:120 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD26
Nombres Alternativos	Cd26; THAM; Dpp-4
ID del Gen	13482
ID SwissProt	P28843
Inmunógeno	Proteína recombinante de CD26 de ratón

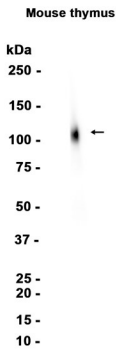
Antecedentes

Receptor de glucoproteína de superficie celular que participa en la señal coestimuladora esencial para la activación de células T mediada por el receptor de células T (TCR). Actúa como regulador positivo de la coactivación de células T mediante la unión al menos a ADA, CAV1, IGF2R y PTPRC. Su unión a CAV1 y CARD11 induce la proliferación de células T y la activación de NF-kappa-B de forma dependiente del receptor de células T/CD3. Su interacción con ADA también regula la adhesión linfocito-célula epitelial. En asociación con FAP, participa en la proteólisis pericelular de la matriz extracelular (MEC), la migración e invasión de células endoteliales hacia la MEC. Podría estar involucrado en la promoción de la adhesión, migración y formación de tubos linfáticos de células endoteliales.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido de timo de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo CD26 a 1:1000.