

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo AICDA**Nº de Catálogo: AMRe86437**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,09 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 1:500-1:2000,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:24 kDa; Observed MW:24 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	AICDA
Nombres Alternativos	AID; ARP2; CDA2; HIGM2; HEL-S-284
ID del Gen	57379
ID SwissProt	Q9GZX7
Inmunógeno	Un péptido sintético de AICDA humano

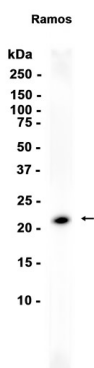
Antecedentes

Este gen codifica una desaminasa editora de ARN, miembro de la familia de las citidina desaminasas. Esta proteína participa en la hipermutación somática, la conversión génica y la recombinación de genes de inmunoglobulina por cambio de clase. Los defectos en este gen son la causa del síndrome de inmunodeficiencia hiper-IgM autosómico recesivo tipo 2 (HIGM2). [Proporcionado por RefSeq, febrero de 2009]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis Western blot de extractos de células de Ramos utilizando anticuerpo monoclonal de conejo AICDA a 1:1000.