

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo BACE1**Nº de Catálogo: AMRe85335**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	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	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 56 kDa; Observed MW: 70 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	BACE1
Nombres Alternativos	ASP2; Bace; C76936
ID del Gen	23821.0
ID SwissProt	P56818
Inmunógeno	Proteína recombinante de BACE1 de ratón

Antecedentes

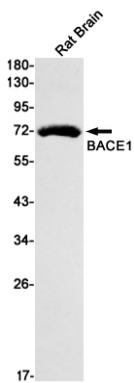
Responsable del procesamiento proteolítico de la proteína precursora amiloide (APP). La escisión en el extremo N-terminal de

la secuencia del péptido A-beta, entre los residuos 671 y 672 de la APP, conduce a la generación y liberación extracelular de la APP soluble escindida en beta, y a un fragmento C-terminal asociado a la célula, que posteriormente es liberado por la gamma-secretasa. Escinde la APP con mucha mayor eficiencia catalítica que la de tipo silvestre.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de BACE1 en lisados de cerebro de rata utilizando el anticuerpo BACE1.