

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CTNNA1**Nº de Catálogo: AMRe85276**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Ratón, 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: 100 kDa; Observed MW: 100 kDa

Información del Antígeno

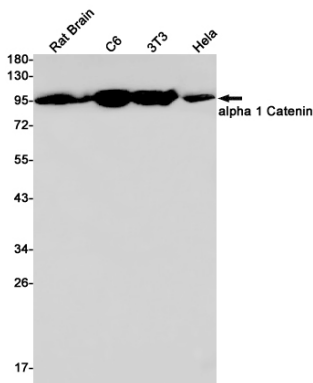
Nombre del Gen	CTNNA1
Nombres Alternativos	Catenin alpha-1; Alpha E-catenin; Cadherin-associated protein; Renal carcinoma antigen NY-REN-13
ID del Gen	1495.0
ID SwissProt	P35221
Inmunógeno	Un péptido sintético de la alfa 1 catenina humana

Antecedentes

Las uniones adherentes son estructuras dinámicas que forman contactos intercelulares y son importantes para el desarrollo, la diferenciación, la integridad tisular, la morfología y la polaridad celular. Están compuestas por proteínas transmembrana, las cadherinas, que se unen a las cadherinas de las células adyacentes de forma dependiente del calcio.

Área de Investigación

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de alfa 1 catenina en cerebro de rata, C6, 3T3, lisados HeLa utilizando el anticuerpo CTNNA1.