
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo delta 2 catenina**Nº de Catálogo: AMRe83879**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB, ICC |
| Reactividad | Ratón, rata |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | 0,38 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 | Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Relación de Dilución | WB 1:1000-1:2000, ICC 1:50-1:200 |
| Peso Molecular | 135 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del Gen | delta 2 Catenin ARM-repeat protein; Catenin delta 2; CTNND 2; Ctnnd2; Delta catenin; Delta-catenin; |
| Nombres Alternativos | GT24; Neural plakophilin related arm repeat protein; Neurojungin; NPRAP; T cell delta catenin;;delta 2 Catenin |
| ID del Gen | - |
| ID SwissProt | O35927(mouse)(human:Q9UQB3) |
| Inmunógeno | Un péptido sintetizado derivado de la catenina delta 2 de ratón |

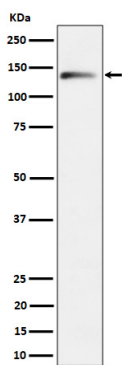
Antecedentes

Desempeña un papel crucial en el desarrollo neuronal, en particular en la formación y/o mantenimiento de las espinas dendríticas y las sinapsis. Participa en la regulación de la señalización Wnt canónica. Probablemente actúa sobre el recambio de beta-catenina, facilitando su interacción con GSK3B, su fosforilación, ubiquitinación y degradación.

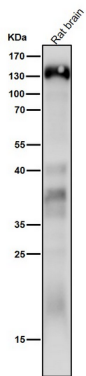
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de delta 2 catenina en lisado de células cerebrales de ratón.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.