
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor de dopamina D3 (6H18)**Nº de Catálogo: AMRe10117**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB |
| Reactividad | Humano, Ratón, Rata |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | 0,5 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 conservante de nuevo tipo N y 0,05 % de proteína protectora. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Relación de Dilución | WB 1:1000-1:5000 |
| Peso Molecular | 44kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|---|
| Nombre del Gen | DRD3 |
| Nombres Alternativos | D(3) dopamine receptor; Dopamine D3 receptor; DRD3; ETM1; FET1; |
| ID del Gen | 1814.0 |
| ID SwissProt | P35462 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético del receptor de dopamina humano D3/DRD3 |

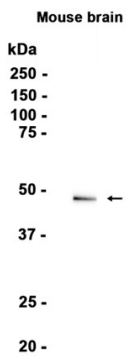
Antecedentes

Este es uno de los cinco tipos (D1 a D5) de receptores de dopamina. Su actividad está mediada por proteínas G que inhiben la adenilato ciclasa. Promueve la proliferación celular.

Área de Investigación

Interacción ligando-receptor neuroactivo;

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido cerebral de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo receptor de dopamina D3 (6H18) a 1:1000.