

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PPP2R5E****Nº de Catálogo: AMRe03161**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC/IF
<b>Reactividad</b>	Humano, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Anticuerpo monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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
<b>Purificación</b>	Afinidad purificada

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 55 kDa; Observed MW: 55 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	PPP2R5E
<b>Nombres Alternativos</b>	B56E; B56epsilon
<b>ID del Gen</b>	5529
<b>ID SwissProt</b>	Q16537
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de PPP2R5E humano

**Antecedentes**

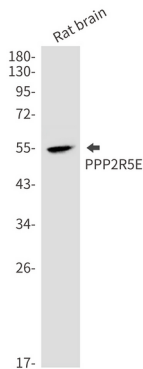
La subunidad reguladora B podría modular la selectividad del sustrato y la actividad catalítica, y también podría dirigir la

localización de la enzima catalítica a un compartimento subcelular particular.

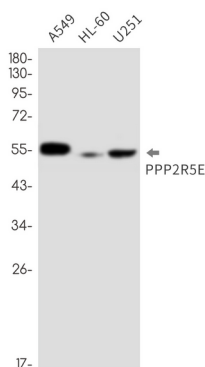
## Área de Investigación

Neurociencia

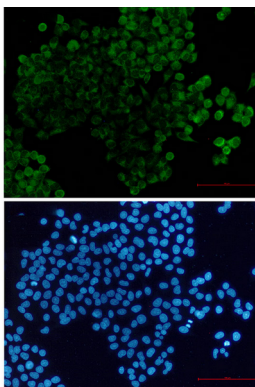
## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PPP2R5E en lisados de cerebro de rata utilizando el anticuerpo PPP2R5E.



Análisis de transferencia Western de PPP2R5E en lisados A549, HL-60, U251 usando el anticuerpo PPP2R5E.



Análisis inmunocitoquímico de PPP2R5E (verde) en hela utilizando el anticuerpo PPP2R5E y DAPI (azul).