

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón PPP2R1B****Nº de Catálogo: AMM85987**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC,FC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG1
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<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>	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05%.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:2000-1:4000,IHC 1:100-1:500,ICC 1:25-1:50,FC 1:25-1:50
<b>Peso Molecular</b>	66.2kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	PPP2R1B
<b>Nombres Alternativos</b>	Serine/threonine-protein phosphatase 2A 65 kDa regulatory subunit A beta isoform, PP2A subunit A isoform PR65-beta, PP2A subunit A isoform R1-beta, PPP2R1B
<b>ID del Gen</b>	5519.0
<b>ID SwissProt</b>	P30154
<b>Inmunógeno</b>	Este anticuerpo PPP2R1B se genera a partir de un ratón inmunizado con una proteína recombinante de PPP2R1B humana.

**Antecedentes**

La subunidad PR65 de la proteína fosfatasa 2A actúa como una molécula de andamiaje para coordinar el ensamblaje de la subunidad catalítica y una subunidad B reguladora variable.

## Área de Investigación

Vía de señalización de TGF-beta, vía de señalización de PI3K-Akt

## Datos de Imagen

Todos los carriles: Anticuerpo anti-PPP2R1B a dilución 1:4000

