

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón Wnt5b (3D1)****Nº de Catálogo: AMM03545**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	WB
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG2b
<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>	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 45 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	WNT5B
<b>Nombres Alternativos</b>	Wnt5b
<b>ID del Gen</b>	81029
<b>ID SwissProt</b>	Q9H1J7
<b>Inmunógeno</b>	-

**Antecedentes**

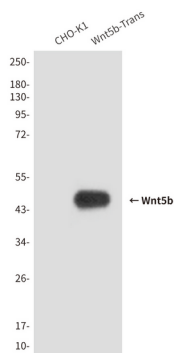
Ligando para miembros de la familia frizzled de siete receptores transmembrana. Probable proteína del desarrollo. Podría ser

una molécula de señalización que afecta el desarrollo de regiones discretas de tejidos. Es probable que señalice solo en algunos diámetros celulares.

## Área de Investigación

Neurociencia

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Wnt5b en lisados de CHO-K1 (B) y CHO-K1 transfectados por Wnt5b (A) usando el anticuerpo Wnt5b.