

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo BRG1****Nº de Catálogo: AMRe04026**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<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 50 mM Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % glicerol, 0,01 % azida sódica y 0,05 % proteína protectora.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:185 kDa;Observed MW: 185kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	SMARCA4
<b>Nombres Alternativos</b>	SMARCA4; BAF190A; BRG1; SNF2B; SNF2L4; Transcription activator BRG1; ATP-dependent helicase SMARCA4; BRG1-associated factor 190A; BAF190A; Mitotic growth and transcription activator; Protein BRG-1; Protein brahma homolog 1; SNF2-beta; SWI/S
<b>ID del Gen</b>	6597
<b>ID SwissProt</b>	P51532
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de BRG1 humano

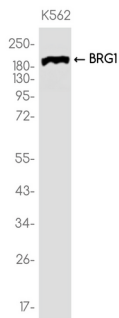
## Antecedentes

Los complejos de remodelación de la cromatina dependientes de ATP desempeñan un papel esencial en la regulación de diversos procesos nucleares, como la expresión génica, la replicación y la reparación del ADN. Actúan como correpresores de ZEB1 para regular la transcripción de la E-cadherina y son necesarios para la inducción de la transición epitelial-mesenquimal (TEM) por ZEB1.

## Área de Investigación

Neurociencia

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de BRG1 en lisados K562 usando el anticuerpo BRG1.