

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón vimentina (10E2)****Nº de Catálogo: AMM03591**

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
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	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>	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: 54 kDa; Observed MW: 50-57 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	VIM
<b>Nombres Alternativos</b>	VIM; Vimentin
<b>ID del Gen</b>	7431
<b>ID SwissProt</b>	P08670
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

**Antecedentes**

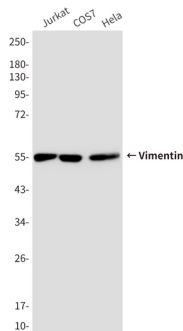
La vimentina es una proteína de filamento intermedio. Las proteínas de filamento intermedio se expresan de forma específica

para cada tejido. La desmina es la subunidad específica del músculo y la vimentina, la subunidad específica del tejido mesenquimal.

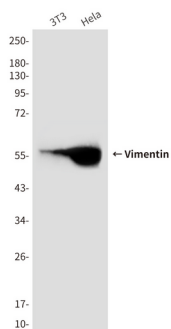
## Área de Investigación

Neurociencia

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de vimentina en lisados Jurkat, COS7 y HeLa usando el anticuerpo vimentina (10E2).



Análisis de transferencia Western de vimentina (10E2) en lisados de HeLa 3T3 usando el anticuerpo anti-vimentina (10E2).