

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MAGEA3**Nº de Catálogo: AMRe02226**

Solo para uso en investigación.

Resumen

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

Aplicación

| | |
|-----------------------------|--|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:1000 |
| Peso Molecular | Calculated MW: 35 kDa; Observed MW: 45 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | MAGEA3 |
| Nombres Alternativos | HIP8; HYPD; CT1.3; MAGE3; MAGEA6 |
| ID del Gen | 4102 |
| ID SwissProt | P43357 |
| Inmunógeno | Proteína recombinante de MAGEA3 humana |

Antecedentes

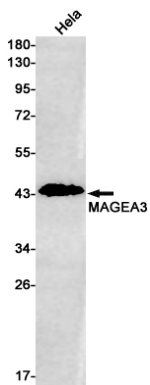
Se propone que potencia la actividad de la ubiquitina ligasa de las ligasas de ubiquitina-proteína E3 con dedos de zinc tipo

RING. Puede potenciar la actividad de la ubiquitina ligasa de TRIM28 y estimular la ubiquitinación de p53/TP53 por TRIM28. Se propone que actúa mediante el reclutamiento y/o la estabilización de la enzima conjugadora de Ubl (E2) en el complejo E3:sustrato. Puede desempeñar un papel en el desarrollo embrionario y la transformación tumoral, o en aspectos de la progresión tumoral. In vitro, promueve la viabilidad celular en líneas celulares de melanoma. El antígeno es reconocido en un melanoma por linfocitos T citolíticos autólogos.

Área de Investigación

Etiquetas y marcadores celulares

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de MAGEA3 en lisados de HeLa usando el anticuerpo MAGEA3.