

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MAGEA3****Nº de Catálogo: AMRe86300**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Descripción</b>    | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante   |
| <b>Huésped</b>        | Conejo   |
| <b>Aplicación</b>     | WB,IHC,ICC/IF,IP   |
| <b>Reactividad</b>    | Humano   |
| <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>         | Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción. |
| <b>Purificación</b>   | Purificación por afinidad  |

**Aplicación**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Relación de Dilución</b> | WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:20-1:50 |
| <b>Peso Molecular</b>       | Calculated MW:35 kDa; Observed MW:45 kDa                        |

**Información del Antígeno**

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

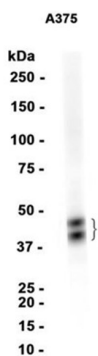
**Antecedentes**

Este gen pertenece a la familia MAGEA. Los miembros de esta familia codifican proteínas con una identidad de secuencia entre sí del 50% al 80%. Los promotores y los primeros exones de los genes MAGEA presentan una variabilidad considerable, lo que sugiere que la existencia de esta familia génica permite que la misma función se exprese bajo diferentes controles transcripcionales. Los genes MAGEA se agrupan en la posición cromosómica Xq28. Se han relacionado con algunos trastornos hereditarios, como la disqueratosis congénita. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

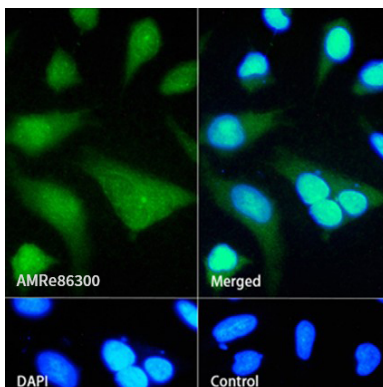
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células A375 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo MAGEA3 a 1:1000.



Análisis de inmunofluorescencia de células HeLa marcando MAGEA3 con AMRe86300.