

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo VCP**Nº de Catálogo: AMRe87353**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC |
| Reactividad | Humano, Ratón |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | - |
| Almacenamiento | Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación. |
| Envío | Bolsas de hielo |
| Tampon | 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. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|--|
| Relación de Dilución | WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:100 |
| Peso Molecular | Calculated MW:89 kDa; Observed MW:89 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Nombre del Gen | VCP |
| Nombres Alternativos | p97; TERA; CDC48 |
| ID del Gen | 7415 |
| ID SwissProt | P55072 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de VCP humano |

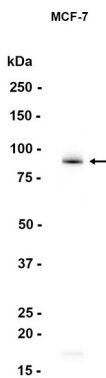
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de proteínas AAA ATPasa. Esta proteína codificada participa en la degradación de proteínas, la fusión de membranas intracelulares, la reparación y replicación del ADN, la regulación del ciclo celular y la activación de la vía NF-kappa B. Esta proteína forma un complejo homohexamérico que interactúa con diversos cofactores y extrae proteínas ubiquitinadas de las membranas lipídicas o complejos proteicos. Las mutaciones en este gen causan IBMPFD (miopatía por cuerpos de inclusión con enfermedad de Paget ósea y demencia frontotemporal), ELA (esclerosis lateral amiotrófica) y la enfermedad de Charcot-Marie-Tooth en pacientes humanos. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2017]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células MCF-7 utilizando anticuerpo monoclonal de conejo VCP a 1:1000.