
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SSRP1**Nº de Catálogo: AMRe86498**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB |
| Reactividad | Humano, Ratón, Rata |
| 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 |
| Peso Molecular | Calculated MW:81 kDa; Observed MW:81 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Nombre del Gen | SSRP1 |
| Nombres Alternativos | FACT; T160; FACT80 |
| ID del Gen | 6749 |
| ID SwissProt | Q08945 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de SSRP1 humano |

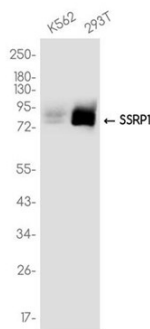
Antecedentes

La proteína codificada por este gen es una subunidad de un heterodímero que, junto con SUPT16H, forma el factor de elongación transcripcional de la cromatina FACT. FACT interactúa específicamente con las histonas H2A/H2B para efectuar el desensamblaje de nucleosomas y la elongación de la transcripción. FACT y el ADN dañado por cisplatino podrían ser cruciales para el mecanismo anticancerígeno del cisplatino. Esta proteína codificada contiene una caja de grupo de alta movilidad que probablemente constituye el elemento de reconocimiento estructural del ADN modificado por cisplatino. Esta proteína también funciona como coactivador del activador transcripcional p63. Se ha descrito una variante de transcripción de este gen con empalme alternativo, pero se desconoce su longitud completa. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

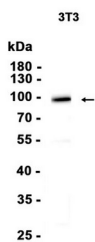
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células K562,293T utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo SSRP1 a 1:1000.



Análisis de transferencia Western de extractos de células 3T3 utilizando AMRe86498 a 1:1000.