

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SGSH**Nº de Catálogo: AMRe86533**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB, ICC/IF |
| Reactividad | Humano |
| 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 1:500-1:2000, ICC/IF 1:100-1:200 |
| Peso Molecular | Calculated MW:57 kDa; Observed MW:57 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Nombre del Gen | SGSH |
| Nombres Alternativos | HSS; SFMD; MPS3A |
| ID del Gen | 6448 |
| ID SwissProt | P51688 |
| Inmunógeno | Proteína recombinante de SGSH humana |

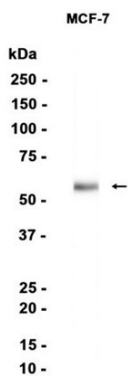
Antecedentes

Este gen codifica la enzima sulfamidasa, una de las varias enzimas implicadas en la degradación lisosomal del heparán sulfato. Las mutaciones en este gen se asocian con la mucopolisacaridosis IIIA, una enfermedad de almacenamiento lisosomal, también conocida como síndrome de Sanfilippo A, que resulta de una degradación deficiente del heparán sulfato. Se han descrito transcripciones de diversos tamaños, pero no se ha determinado su validez biológica. [Proporcionado por RefSeq, junio de 2017]

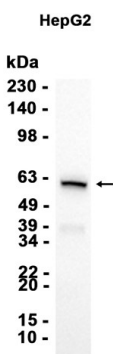
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



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



Análisis de transferencia Western de extractos de células HepG2 utilizando AMRe86533 a 1:1000.