

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Grp75**Nº de Catálogo: AMRe83981**

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 | 0,59 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 | Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Relación de Dilución | WB 1:1000-1:2000 |
| Peso Molecular | 74 kDa |

Información del Antígeno

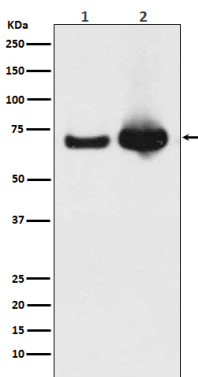
| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | Grp75 |
| Nombres Alternativos | GRP-75; Heat shock 70 kDa protein 9; Mortalin; MOT; Peptide-binding protein 74; PBP74; HSPA9; GRP75; HSPA9B; mt-HSP70;;Hsp70 9 |
| ID del Gen | - |
| ID SwissProt | P38646 |
| Inmunógeno | Un péptido sintetizado derivado de la Hsp70 humana 9 |

Antecedentes

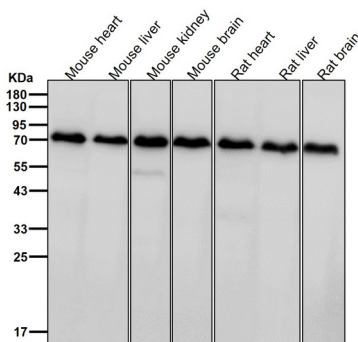
Proteína chaperona que desempeña un papel importante en la biogénesis del grupo hierro-azufre (ISC) mitocondrial. Interactúa con las proteínas de ensamblaje del grupo ISC FXN, NFS1, NFS1 e ISCU, y las estabiliza. Regula la eritropoyesis mediante la estabilización del ensamblaje del ISC.

Área de Investigación

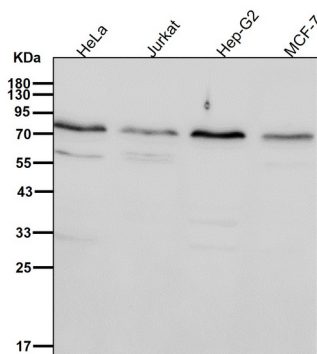
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de Grp75 en (1) lisado de células HeLa; (2) lisado de hígado de ratón.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.