

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo LIS1****Nº de Catálogo: AMRe84308**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<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>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:2000, ICC 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	47 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	LIS1
<b>Nombres Alternativos</b>	LIS1; LIS2; MDCR; MDS; PFAFH alpha; PFAFH; PFAFH1B1; PFAHA;; LIS1
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	P43034
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado del LIS1 humano

**Antecedentes**

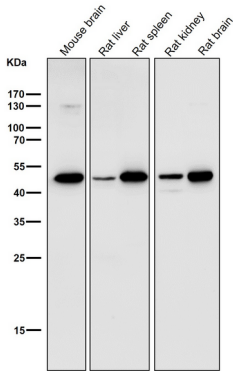
Necesario para la activación adecuada de las GTPasas Rho y la polimerización de actina en el borde delantero de las neuronas

cerebelosas locomotoras y las neuronas hipocampales posmigratorias en respuesta al influjo de calcio desencadenado a través de los receptores NMDA.

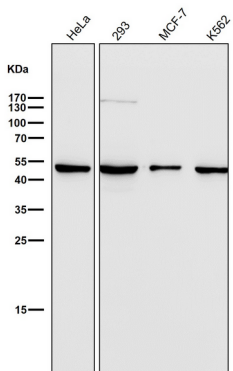
## Área de Investigación

-

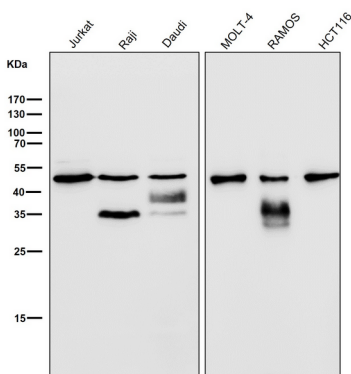
## Datos de Imagen



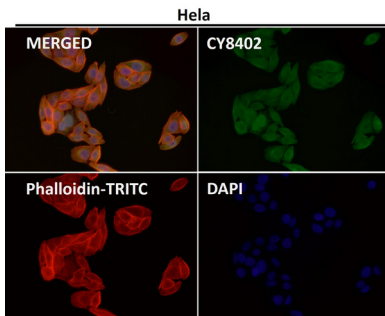
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



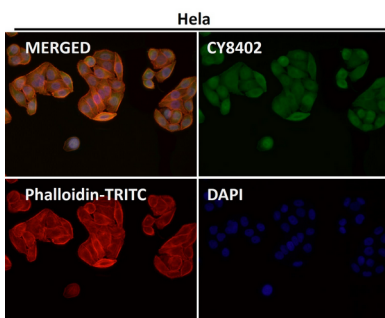
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



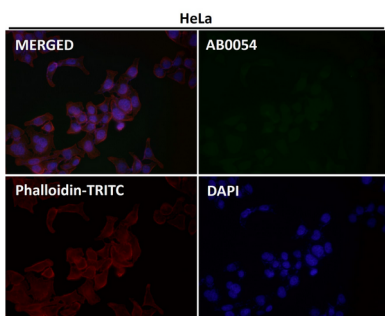
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:50.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:50.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:150.