

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón ACSS1****Nº de Catálogo: AMM82261**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	WB,ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG1
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<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 azida sódica al 0,05 %
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	74.8kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ACSS1
<b>Nombres Alternativos</b>	ACAS2L; ACECS1; AceCS2L
<b>ID del Gen</b>	84532.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9NUB1
<b>Inmunógeno</b>	Fragmento recombinante purificado de ACSS1 humano (AA: 548-689) expresado en E. Coli.

**Antecedentes**

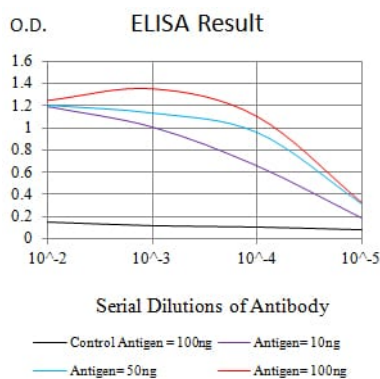
Este gen codifica una enzima acetil-CoA sintetasa mitocondrial. Una proteína similar en ratones desempeña un papel

importante en el ciclo del ácido tricarbóxico al catalizar la conversi3n de acetato en acetil-CoA. Se han observado variantes de transcripci3n con empalme alternativo que codifican m3ltiples isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, noviembre de 2011]

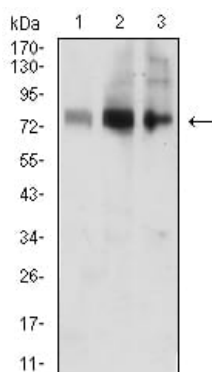
## Área de Investigaci3n

-

## Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis de transferencia Western utilizando mAb de rat3n ACSS1 contra lisado de células MOLT4 (1), Jurkat (2) y HL-60 (3).