

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ACSS2****Nº de Catálogo: APRab00137**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC/IF
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Policlonal
<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>	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
<b>Purificación</b>	Cromatografía de afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 79 kDa; Observed MW: 79 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ACSS2
<b>Nombres Alternativos</b>	ACSS2; ACSA; ACAS2; AceCS; MYH7B; Acetyl CoA synthetase
<b>ID del Gen</b>	55902
<b>ID SwissProt</b>	Q9NR19
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del ACSS2 humano

**Antecedentes**

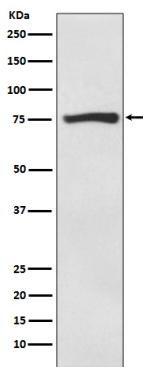
Activa el acetato para que pueda utilizarse en la síntesis de lípidos o en la generación de energía. La acetil-CoA sintetasa

citoplasmática (AceCS1) cataliza la conversión de acetato y CoA en acetyl-CoA. El acetyl-CoA sintetizado por AceCS1 se utiliza para la biosíntesis de ácidos grasos y lípidos. Estudios sugieren que esta enzima está regulada por proteínas de unión a elementos reguladores de esteroides.

## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de ACSS2 en lisados de HepG2 utilizando el anticuerpo ACSS2.