
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo SIRT5**Nº de Catálogo: AMRe83856**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón
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	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	34 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SIRT5
Nombres Alternativos	SIR2-like protein 5; SIR2L5; Sirt5; Sirtuin 5; Sirtuin type 5;;SIRT5
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9NXA8
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de SIRT5 humano

Antecedentes

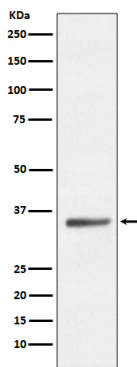
Lisina desmalonilasa, desuccinilasa y deglutarilasa dependiente de NAD que elimina específicamente los grupos malonilo,

succinilo y glutarilo en las proteínas objetivo. Activa CPS1 y contribuye a la regulación de los niveles de amoníaco en sangre durante el ayuno prolongado: actúa mediando la desuccinilación y deglutarilación de CPS1, aumentando así la actividad de CPS1 en respuesta a niveles elevados de NAD durante el ayuno.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de SIRT5 en lisado de células HeLa.