

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón ACAA1

Nº de Catálogo: AMM82919

Solo para uso en investigación.

Resumen

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

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	44.3kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ACAA1
Nombres Alternativos	ACAA; THIO; PTHIO
ID del Gen	30.0
ID SwissProt	P09110
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de ACAA1(AA: 217-315) humano expresado en E. Coli.

Antecedentes

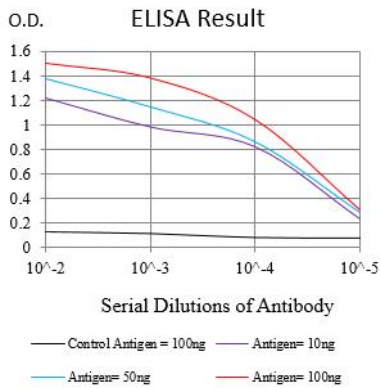
Este gen codifica una enzima que interviene en el sistema de betaoxidación de los peroxisomas. Su deficiencia provoca el

síndrome de pseudo-Zellweger. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción.

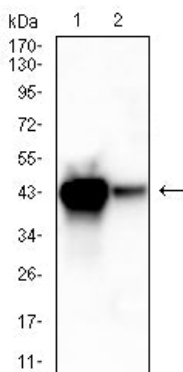
Área de Investigación

-

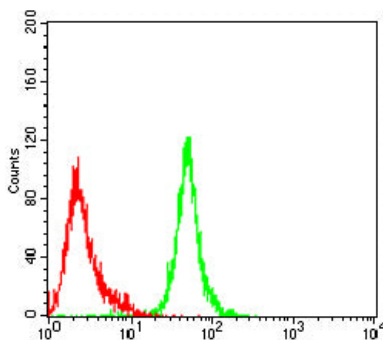
Datos de Imagen



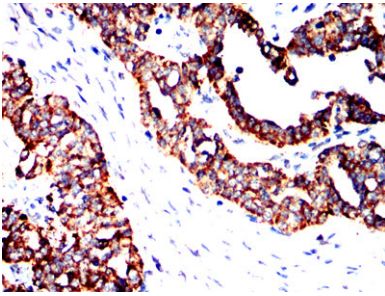
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



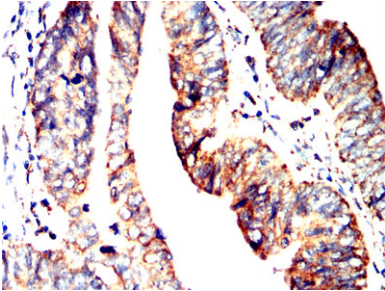
Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón ACAA1 contra lisado de hígado de ratón (1) y riñón de ratón (2).



Análisis citométrico de flujo de células HL-60 utilizando mAb de ratón ACAA1 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de ovario humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón ACAA1 con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de recto humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón ACAA1 con tinción DAB.