

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón ASH2L**Nº de Catálogo: AMM81819**

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	68.7kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ASH2L
Nombres Alternativos	ASH2; Bre2; ASH2L1; ASH2L2
ID del Gen	9070.0
ID SwissProt	Q9UBL3
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de ASH2L humano (AA: 493-628) expresado en E. Coli.

Antecedentes

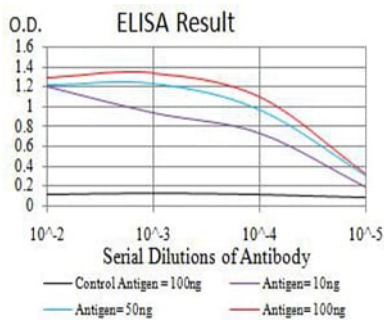
ASH2L (Ash2 (Ausente, Pequeño o Homeótico)-Similar (Drosophila)) es un gen codificador de proteínas. Las enfermedades

asociadas con ASH2L incluyen el Síndrome de Kabuki 1. Entre sus vías relacionadas se encuentran la Biología del Desarrollo y la Señalización por Wnt. Las anotaciones GO relacionadas con este gen incluyen la unión al ADN de la región reguladora de la transcripción y la actividad de la histona metiltransferasa (específica de H3-K4).

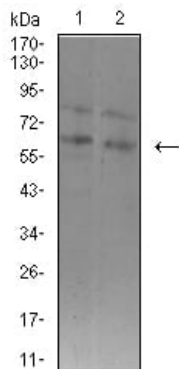
Área de Investigación

-

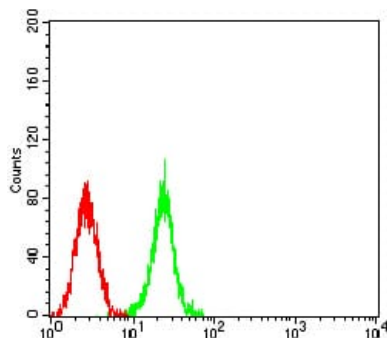
Datos de Imagen



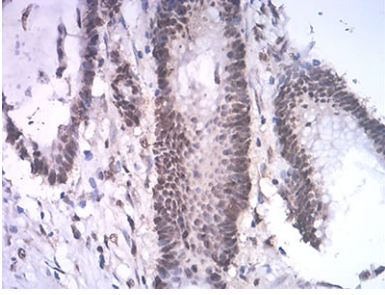
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



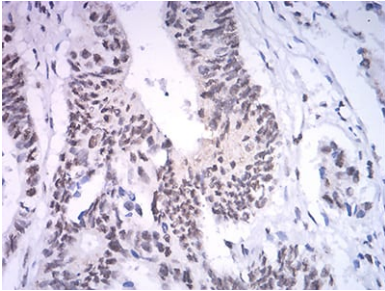
Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón ASH2L contra lisado de células K562 (1) y F9 (2).



Análisis citométrico de flujo de células K562 utilizando mAb de ratón ASH2L (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de colon humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón ASH2L con tinción DAB.



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de recto humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón ASH2L con tinción DAB.