

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón SMYD2**Nº de Catálogo: AMM82283**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	ELISA,FC
Reactividad	Humano
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	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	49.7kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SMYD2
Nombres Alternativos	KMT3C; HSKM-B; ZMYND14
ID del Gen	56950.0
ID SwissProt	Q9NRG4
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de SMYD2 humano (AA: 99-262) expresado en E. Coli.

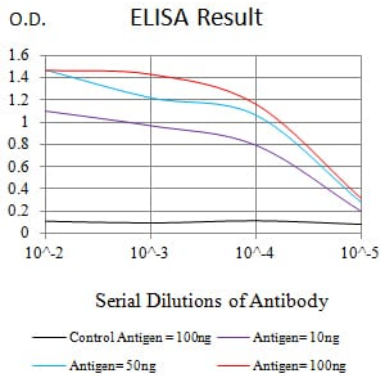
Antecedentes

Las proteínas que contienen el dominio SET, como SMYD2, catalizan la metilación de la lisina (Brown et al., 2006 [PubMed])

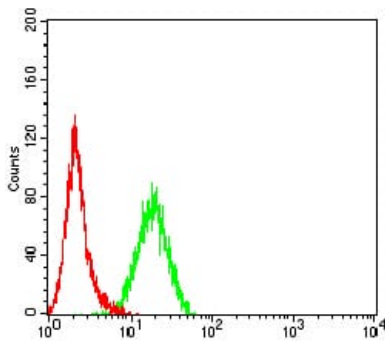
16805913]). [Suministrado por OMIM, noviembre de 2008]

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 citométrico de flujo de células Hela utilizando mAb de ratón SMYD2 (verde) y control negativo (rojo).