

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón SETDB1**Nº de Catálogo: AMM80917**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Mono
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,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	180kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SETDB1
Nombres Alternativos	ESET; KG1T; KMT1E; KIAA0067; H3-K9-HMTase4; SETDB1
ID del Gen	9869.0
ID SwissProt	Q15047
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de SETDB1 humano expresado en E. Coli.

Antecedentes

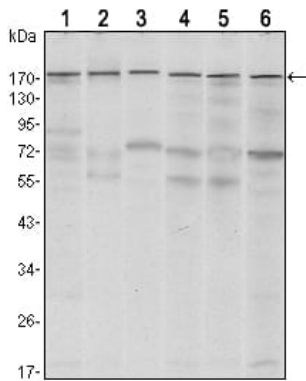
Este gen codifica una histona metiltransferasa. La enzima codificada cataliza la reacción de la S-adenosil-L-metionina y la histona L-lisina para producir S-adenosil-L-homocisteína y la histona N(6)-metil-L-lisina. Es probable que la proteína codificada

particpe en la represi3n transcripcional. Especificidad tisular: Ampliamente expresada. Alta expresi3n en testículos.

Área de Investigaci3n

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western utilizando mAb de rat3n SETDB1 contra lisado de células MCF-7 (1)T47D (2), HEK293 (3), JURKAT (4), NIH/3T3 (5) y F9 (6).