

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón DAPK3**Nº de Catálogo: AMM81334**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IHC,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	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	52.5kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DAPK3
Nombres Alternativos	ZIP; ZIPK
ID del Gen	1613.0
ID SwissProt	O43293
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de DAPK3 humana (AA: 28-161) expresado en E. Coli.

Antecedentes

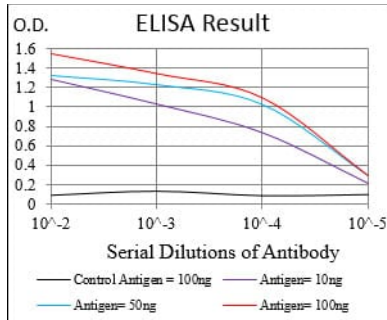
La proteína quinasa 3 asociada a la muerte (DAPK3) induce cambios morfológicos en la apoptosis cuando se sobreexpresa en

células de mamíferos. Estos resultados sugieren que DAPK3 podría desempeñar un papel en la inducción de la apoptosis.

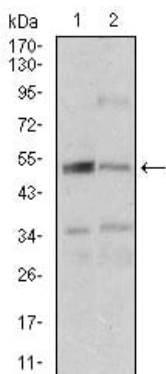
Área de Investigación

Apoptosis

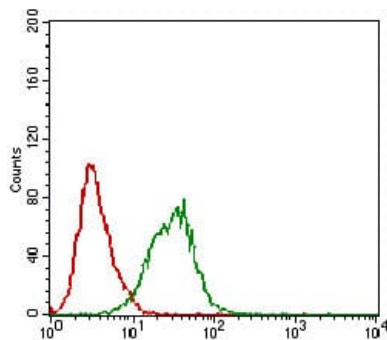
Datos de Imagen



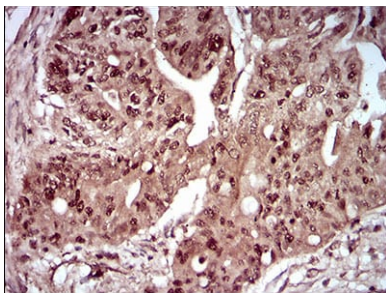
Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng);



Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón DAPK3 contra lisado de células A431 (1), K562 (2).



Análisis citométrico de flujo de células A431 utilizando mAb de ratón DAPK3 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de recto humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón DAPK3 con tinción DAB.