

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón DAPK3****Nº de Catálogo: AMM81340**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	IHC,ELISA,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG1
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05%.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
<b>Peso Molecular</b>	52.5kDa

**Información del Antígeno**

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

**Antecedentes**

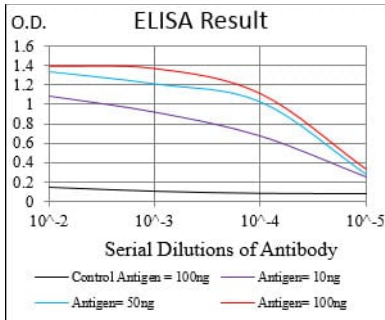
La proteína quinasa 3 asociada a la muerte (DAPK3) induce cambios morfológicos en la apoptosis cuando se sobreexpresa en

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

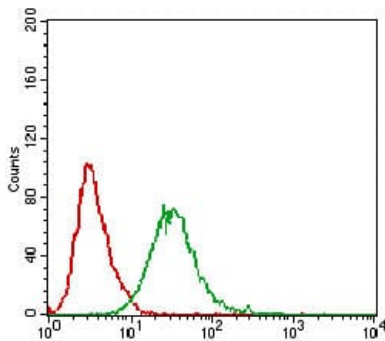
## Área de Investigación

Apoptosis

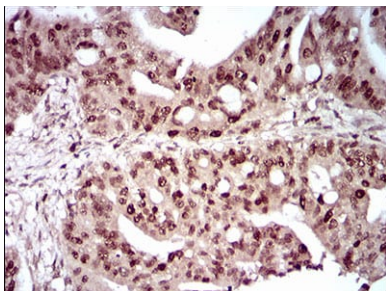
## Datos de Imagen



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



Análisis 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.