

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón TFAP2C****Nº de Catálogo: AMM81845**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ELISA
<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>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	49.2kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TFAP2C
<b>Nombres Alternativos</b>	ERF1; TFAP2G; hAP-2g; AP2-GAMMA
<b>ID del Gen</b>	7022.0
<b>ID SwissProt</b>	Q92754
<b>Inmunógeno</b>	Fragmento recombinante purificado de TFAP2C humano (AA: 341-450) expresado en E. Coli.

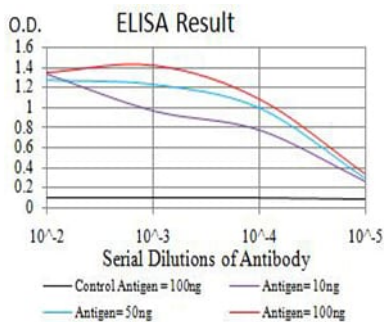
**Antecedentes**

La proteína codificada por este gen es un factor de transcripción de unión al ADN específico de secuencia que participa en la

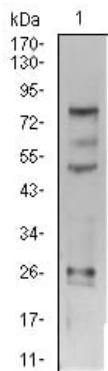
activación de varios genes del desarrollo. Esta proteína puede actuar como homodímero o heterodímero con otros miembros de la familia y se induce durante la diferenciación mediada por ácido retinoico. Participa en el desarrollo de los ojos, la cara, la pared corporal, las extremidades y el tubo neural.

## Área de Investigación

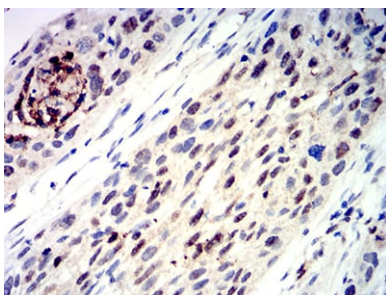
## Datos de Imagen



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 TFAP2C contra lisado de células SK-Br-3 (1).



Análisis inmunohistoquímico de tejidos de cáncer esofágico humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón TFAP2C con tinción DAB.