
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo factor de transcripción AP 2 gamma**Nº de Catálogo: AMRe02899**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,55 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 49 kDa; Observed MW: 49 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TFAP2C
Nombres Alternativos	ERF1; TFAP2G; hAP-2g; AP2-GAMMA
ID del Gen	7022
ID SwissProt	Q92754
Inmunógeno	Proteína recombinante de AP2 gamma humana

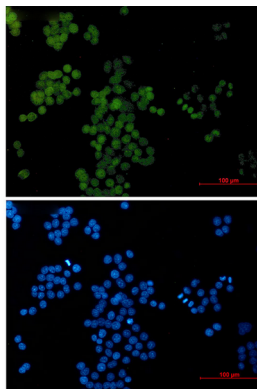
Antecedentes

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.

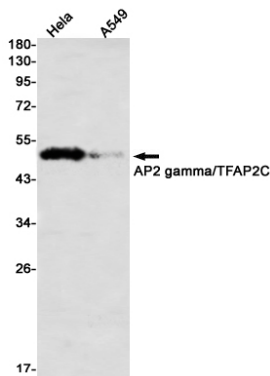
Área de Investigación

Biología celular

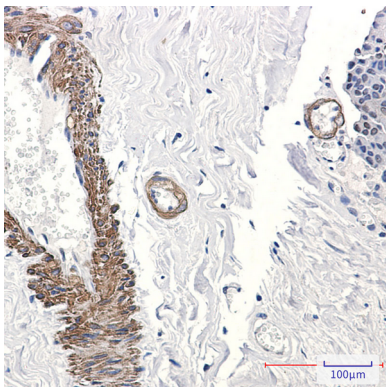
Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico del factor de transcripción AP 2 gamma (verde) en HeLa usando el anticuerpo del factor de transcripción AP 2 gamma y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de AP2 gamma/TFAP2C en lisados HeLa, A549 usando el anticuerpo AP2 gamma/TFAP2C.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de cáncer de mama humano incluido en parafina mediante el anticuerpo AP2 gamma/TFAP2C. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.