

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TACC3****Nº de Catálogo: AMRe03221**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,68 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<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>	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
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 90 kDa; Observed MW: 140 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TACC3
<b>Nombres Alternativos</b>	TACC3; ERIC1; Transforming acidic coiled-coil-containing protein 3; ERIC-1
<b>ID del Gen</b>	10460
<b>ID SwissProt</b>	Q9Y6A5
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de TACC3 humano

**Antecedentes**

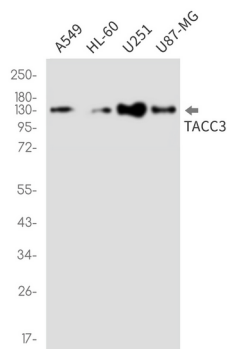
Los miembros de la familia TACC, TACC1, TACC2 y TACC3, se corresponden muy de cerca con los genes FGFR1, FGFR2 y FGFR3

correspondientes en los cromosomas 4, 8 y 10. Posteriormente, dado que están relacionados filogenéticamente, se propone que TACC y FGFR tienen funciones similares en el crecimiento y la diferenciación celular.

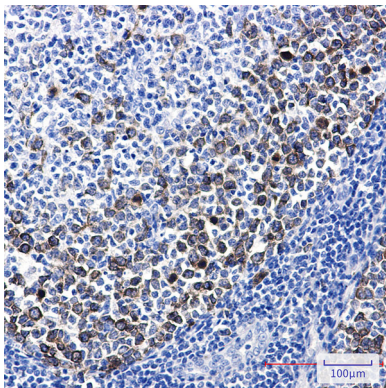
## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de TACC3 en lisados A549, HL-60, U251, U87-MG usando el anticuerpo TACC3.



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina utilizando el anticuerpo TACC3. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.